

COSTOS UNIVERSITARIOS 2024

Universidad
Industrial de
Santander



Planeación 2025

COSTOS UNIVERSITARIOS 2024

Elaborado por: Planeación

Alexandra Cortés Aguilar – Directora de Planeación
Carmenza Carreño Serrano - Profesional Planeación
Silvia Juliana Sarmiento Carrillo - Profesional Planeación
Johanna Pimiento Rivera – Auxiliar Administrativo Planeación

Universidad Industrial de Santander
Carrera 27 calle 9, Bucaramanga, Colombia
Telefax: (97) 6346576
dirplan@uis.edu.co
planadm@uis.edu.co
planpres@uis.edu.co
plancost@uis.edu.co

Bucaramanga, Colombia

TABLA DE CONTENIDO

ANTECEDENTES	1
1. OBJETIVO GENERAL	2
2. PRINCIPIOS GENERALES DEL PROCESO DE COSTOS	2
3. PROCESO DE ELABORACIÓN	3
3.1 CONDICIONES DE OPERACIÓN 2024	5
3.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROCESO	6
DESCRIPCIÓN DE LOS SUBPROCESOS DE ENTRADA DE LA INFORMACIÓN	7
Subproceso 1. Gasto anual de las unidades de costo.	7
Subproceso 2. Matriz de recursos y servicios de las unidades académicas.	15
Subproceso 3. Distribución del tiempo que los profesores de cada una de las unidades académicas dedican a las actividades misionales.	40
DESCRIPCIÓN DE LOS SUBPROCESOS DE TRANSFORMACIÓN DE LA INFORMACIÓN.....	47
Subproceso 4. Gastos semanales de las unidades de costo.....	47
Subproceso 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de comités y administración	51
Subproceso 6. Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión	58
Subproceso 7. Asignación de puntos por factor a cada unidad de costo de función docencia.	61
Subproceso 8. Distribución porcentual de los puntos por descriptor entre las UCFD.	63
Subproceso 9. Distribución del gasto semanal de apoyo entre las UCFD.	69
Subproceso 10. Costo total de las unidades de costo función docencia (UCFD).....	72
DESCRIPCIÓN DE LOS SUBPROCESOS DE RESULTADOS	77
Subproceso 11. Costo semanal por Hora Contacto y por EHSS de las UCFD	77
Subproceso 12. Costo semanal de cada programa académico	79
Subproceso 13. Costo por estudiante según programa académico.	93
Subproceso 14. Costos anuales de la función docencia, función investigación y función extensión.	100
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	122

TABLA DE CUADROS

Cuadro 1. Gastos anuales de las unidades de costo de enero 1 a diciembre 31 de 2024.(RESUMEN).....	10
Cuadro 1. Gastos anuales de las unidades de costo de enero 1 a diciembre 31 de 2024	11
Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos. Consolidado año 2024.(RESUMEN)	16
Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos. Consolidado año 2024	18
Cuadro 2.2 Distribución del recurso humano y de planta física por UCFD.(RESUMEN).....	32
Cuadro 2.2 Distribución del recurso humano y de planta física por UCFD. Consolidado año 2024.....	33
Cuadro 2.3. Estudiantes matriculados año 2024.	34
Cuadro 2.3.1 Información básica de la operación anual de los programas académicos de pregrado – Bucaramanga. Consolidado año 2024	35
Cuadro 2.3.2 Información básica de la operación anual de los programas académicos de pregrado – IPRED - Consolidado año 2024	36
Cuadro 2.3.3. Información básica de la operación anual de los programas de Especialización.....	37
Cuadro 2.3.4 Información básica de la operación anual de los programas de Especialización Médico-Quirúrgicas Consolidado año 2024	37
Cuadro 2.3.5 Información básica de la operación anual de los programas de Maestría y Doctorado. Consolidado año 2024	38
Cuadro 2.4 Participación porcentual del servicio ofrecido y los recursos utilizados por las unidades de costo de función docencia. Año 2024	39
Cuadro 3.1 Distribución de la actividad laboral en las UCFD (horas y % de participación) Consolidado año 2024 (RESUMEN).....	41
Cuadro 3.1 Distribución de la actividad laboral en las UCFD (horas y % de participación) Consolidado año 2024.	42
Cuadro 3.2 Valor de las colaboraciones semanales prestadas entre unidades de costo Año 2024 (RESUMEN)	44
Cuadro 3.2 Valor de las colaboraciones semanales prestadas entre unidades de costo. Año 2024.....	45
Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos. Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40 (RESUMEN).....	47
Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos. Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40 ...	48
Cuadro 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida en actividad de comités y administración. (Porcentajes) Consolidado año 2024 (RESUMEN).....	52
Cuadro 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida en actividad de comités y administración. (Porcentajes) Consolidado año 2024	53
Cuadro 5.1. Distribución de la actividad laboral en las UCFD por funciones misionales. Año 2024 (RESUMEN) ...	55
Cuadro 5.1. Distribución de la actividad laboral en las UCFD por funciones misionales. Año 2024	56
Cuadro 6. Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión. Año 2024	59
Cuadro 7. Determinación de puntos por factor para cada UCFD. Año 2024	61
Cuadro 8. Distribución porcentual de los puntos por descripción entre las UCFD. Año 2024.....	64
Cuadro 9. Distribución del gasto semanal de apoyo de docencia entre las UCFD. Año 2024 (RESUMEN)	69
Cuadro 9. Distribución del gasto semanal de apoyo de docencia entre las UCFD. Año 2024	70
Cuadro 10. Costo total semanal de las unidades de costo de función docencia, UCFD. Año 2024 (RESUMEN)....	73
Cuadro 10. Costo total semanal de las unidades de costo de función docencia, UCFD. Año 2024	74
Cuadro 10.1 Relación entre la participación porcentual de los costos totales semanales de las UCFD y los servicios ofrecidos. Año 2024	76
Cuadro 11. Costo semanal por hora contacto y por EHSS de las UCFD. Año 2024.....	78
Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico. Año 2024.....	79
Cuadro 13.1 Costo estudiante año y matrícula promedio estudiante año por programa académico de pregrado Año 2024	95
Cuadro 13.2 Costo estudiante año y matrícula promedio estudiante año por programa académico de pregrado Modalidad a distancia. Año 2024	96

Cuadro 13.3 Costo estudiante año por programa académico de pregrado. Sedes Regionales. Año 2024	97
Cuadro 13.4 Costo estudiante año por programa de Especialización. Año 2024	98
Cuadro 13.5 Costo estudiante año por programa de Especialización Médico Quirúrgica. Año 2024	98
Cuadro 13.6 Costo estudiante año por programa de Maestría y Doctorado. Año 2024.....	99
Cuadro 14. Costos anuales de la función docencia, investigación y extensión. Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40	100
Cuadro 14.1 Costo Anual de las funciones misionales, Globalizada la función de Investigación. Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40.....	101

CUADROS COMPARATIVOS

Cuadro 1.1 Gastos anuales de las unidades de costo de función docencia. Comparativo 2020-2024	103
Cuadro 2.1 Servicio ofrecido por las unidades académicas de docencia. Comparativo por unidad 2020-2024	104
Cuadro 13.1 Costo estudiante año - programas académicos presencial Bucaramanga. Comparativo 2020-2024 ..	106
Cuadro 13.2 Costo estudiante año - programas de Educación a Distancia. Comparativo 2020-2024	108
Cuadro 13.3 Costo estudiante año - programas de pregrado Sedes Regionales. Comparativo 2020-2024	109
Cuadro 13.4 Costo estudiante año - programas de Especialización. Comparativo 2020-2024	111
Cuadro 13.5 Costo estudiante año - programas de EMQ. Comparativo 2020-2024	113
Cuadro 13.6 Costo estudiante año - Maestrías y Doctorados. Comparativo 2020-2024	114
Cuadro 14. Costos anuales de las funciones docencia, investigación y extensión. Ingresos anuales asociados a la actividad académica. Comparativo 2020-2024.....	118
Cuadro 14.1 Costo promedio estudiante año, ingreso promedio estudiante año. Pesos corrientes y constantes de 2024. Comparativo 2020-2024	119
Cuadro 14.2 Costo anual funciones misionales. Pesos corrientes y constantes de 2024. Comparativo 2020-2024	120

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Interacción entre el sistema de información de costos universitarios (SICU) y su entorno.	3
Figura 2. Diagrama de flujo de datos de contexto del SICU.....	3
Figura 3. Diagrama de secuencia de proceso de costos universitarios.	4
Figura 4. Gasto anual discriminado por tipo de unidad generadora del gasto	8
Figura 5. Gasto función docencia, discriminado por Facultad e Instituto.	9
Figura 6. Gastos anuales discriminados por categoría.....	9
Figura 7. Personal docente y administrativo por Facultad e Instituto.....	32
Figura 8. Área Física por Facultad e Instituto	32
Figura 9. Participación de la población estudiantil matriculada.....	34
Figura 10. Participación porcentual del servicio ofrecido y los recursos utilizados por las UCFD.....	39
Figura 11. Distribución total de la actividad académica por funciones misionales.	52
Figura 12. Distribución total de la actividad académica por funciones misionales discriminada por Facultad. (Porcentajes)	55
Figura 13. Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión.	60
Figura 14. Gasto semanal de apoyo discriminado por tipo de apoyo.	60
Figura 15. Distribución del gasto semanal de apoyo a la función docencia entre las UCFD	69
Figura 16. Costo total semanal función docencia discriminado por Facultad e Instituto	73
Figura 17. Participación porcentual de los costos totales semanales de las UCFD y los servicios ofrecidos	76
Figura 18. Gastos anuales de las unidades de costo función docencia, comparativo 2020-2024	103
Figura 19. Costo anual funciones misionales en miles de pesos corrientes	121
Figura 20. Costo anual funciones misionales en miles de pesos constantes de 2024	121

ABREVIATURAS

EHSS	Estudiante Hora Semana Servido
ECSS	Estudiante Crédito Semana Servido
ESP.	Especialización
ICFES	Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación
ING.	Ingeniería
IPRED	Instituto de Proyección Regional y Educación a Distancia
MOSCU	Manual Operativo del Sistema de Costos Universitarios
SICU	Sistema de Información de Costos Universitarios
SMLMV	Salario Mínimo Legal Mensual Vigente
TCE	Tiempo Completo Equivalente
UAA	Unidad Académico Administrativa
UCFD	Unidad de Costo de Función Docencia

PRESENTACIÓN

Planeación presenta a consideración de la Dirección de la Universidad y de la Comunidad Universitaria el estudio de costos del año calendario 2024. Este estudio da continuidad al procesamiento de la información de costos reiniciado en el año 2006.

Se espera que esta información sea de utilidad para la Universidad y particularmente para cada una de las unidades académicas y administrativas de la Institución y sirva de punto de referencia para un análisis a profundidad de los distintos componentes del costo, contribuyendo en el proceso de toma de decisiones y de fijación de políticas institucionales.

El documento incluye los antecedentes del modelo de costos aplicado por la Universidad, los objetivos generales del estudio, los principios que orientan el proceso, los diagramas que permiten observar la interacción del sistema de costos universitario con los otros sistemas de la UIS y su entorno, los diagramas de flujo de datos y de secuencia del proceso, que permiten observar la complejidad del mismo y una síntesis de la información del proceso para el año calendario 2024, iniciando con las condiciones básicas de operación del año calendario de estudio, presentando los cuadros resumen generados en cada una de las etapas del proceso 2024 y sus resultados, los cuadros comparativos que permiten observar la evolución de los resultados en el periodo 2020-2024 y algunas conclusiones del estudio.

Agradecemos sus observaciones y comentarios los cuales serán de gran beneficio para continuar mejorando el proceso, e incorporar los ajustes que sean necesarios. Esta información puede remitirse vía correo electrónico a planadm@uis.edu.co, planpres@uis.edu.co, plancost@uis.edu.co y dirplan@uis.edu.co.

ANTECEDENTES

Desde 1977 la UIS ha desarrollado el modelo de costos universitarios de acuerdo con la metodología propuesta en su momento por el ICFES para las entidades de Educación Superior en Colombia, el cual se ha venido estudiando, modificando y perfeccionando a través del tiempo.

La UIS formó parte a finales de la década del setenta y principios de los ochenta de la Comisión Nacional encargada de evaluar la metodología y la ha venido aplicando y actualizando.

Inicialmente el proceso se trabajó manualmente, posteriormente hasta el año 2000, se realizó en el PRIME¹ con las dificultades derivadas de la falta de un sistema integrado de información, lo que conllevaba un alto porcentaje de manejo manual de información. Con el cambio del PRIME a otro procesador, y los nuevos desarrollos del Sistema de Información UIS, en el 2003 se revisó y actualizó la metodología y se generó un nuevo informe consolidado correspondiente a la vigencia 2001. A partir de entonces se suspendió este proceso.

En junio de 2007 se inició el proceso de revisión y rediseño de la metodología, paralelo con el procesamiento de la información de costos del año 2006. En diciembre de 2007 se concluyó el Manual Operativo del Sistema de Costos Universitarios-MOSCU, y en marzo de 2008 se finalizó el procesamiento de la primera versión de costos del año 2006, la cual después de su análisis se sometió a algunos ajustes. Con esta metodología ajustada se realizó el proceso de costos del año 2007 y se ha continuado trabajando hasta la fecha.

¹ Computador producido por PRIME COMPUTER, compañía de Massachusetts, existente entre 1972 a 1992.

I. OBJETIVO GENERAL

Estudiar y determinar los componentes básicos de los costos asociados con la actividad académica de la Universidad, con el fin de suministrar información objetiva, oportuna y confiable que facilite la evaluación de políticas institucionales relacionadas con los programas académicos vigentes.

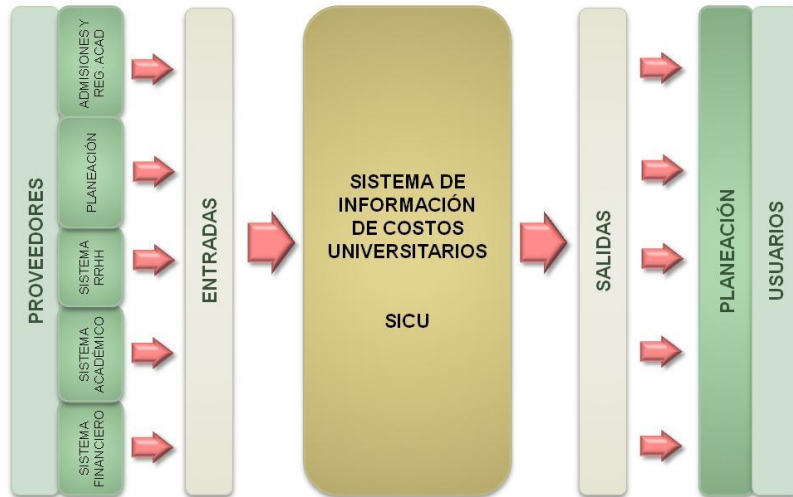
2. PRINCIPIOS GENERALES DEL PROCESO DE COSTOS

- **Universalidad.** - El estudio incluye la totalidad de los costos asociados a las actividades misionales de la Universidad en el año calendario correspondiente al estudio.
- **Totalidad.** - El proceso de costos incluye todos los programas, actividades y población docente, administrativa y estudiantil vinculada a los procesos misionales durante el año calendario.
- **Aproximación.** - Dado que el estudio de costos se trabaja a partir de la ejecución presupuestal a 31 de diciembre de cada año, sus resultados son una aproximación al costo real de cada uno de los programas académicos.
- **Causación.** - Los costos incluidos en el estudio son los asociados a los programas y causados en el año calendario, independiente que la Universidad ya haya realizado el pago de los mismos.
- **Unidad de caja.** - Para el cálculo de los costos se tendrán en cuenta los asociados a cada programa independiente del Fondo o la unidad académica a través de la cual se hayan manejado los recursos, dentro del concepto presupuestal de unidad de caja que maneja la UIS.
- **Anualidad.** - El proceso considera todas las actividades académicas y administrativas realizadas en el año calendario comprendido del 1° de enero al 31 de diciembre, y los costos en que se incurrió para el desarrollo de estas actividades a partir de la ejecución presupuestal a diciembre 31 del año en estudio.

3. PROCESO DE ELABORACIÓN

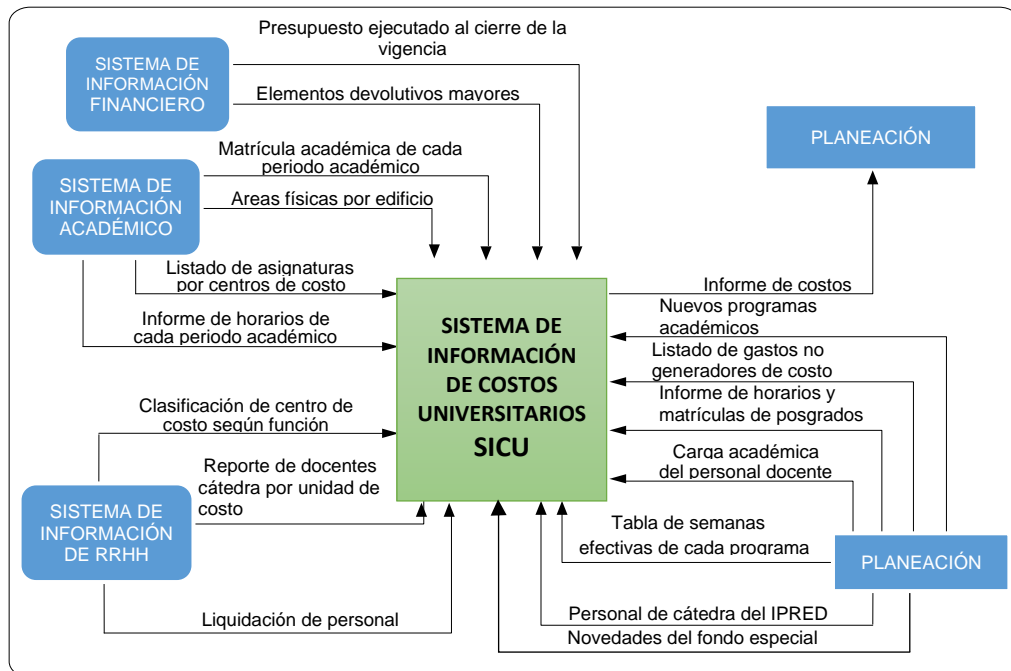
En las figuras 1, 2 y 3 se presenta la interacción entre el sistema de información de costos universitarios (SICU) y su entorno, el diagrama de flujo de datos de contexto del SICU y el diagrama de secuencia de proceso de costos universitarios.

Figura 1. Interacción entre el sistema de información de costos universitarios (SICU) y su entorno.



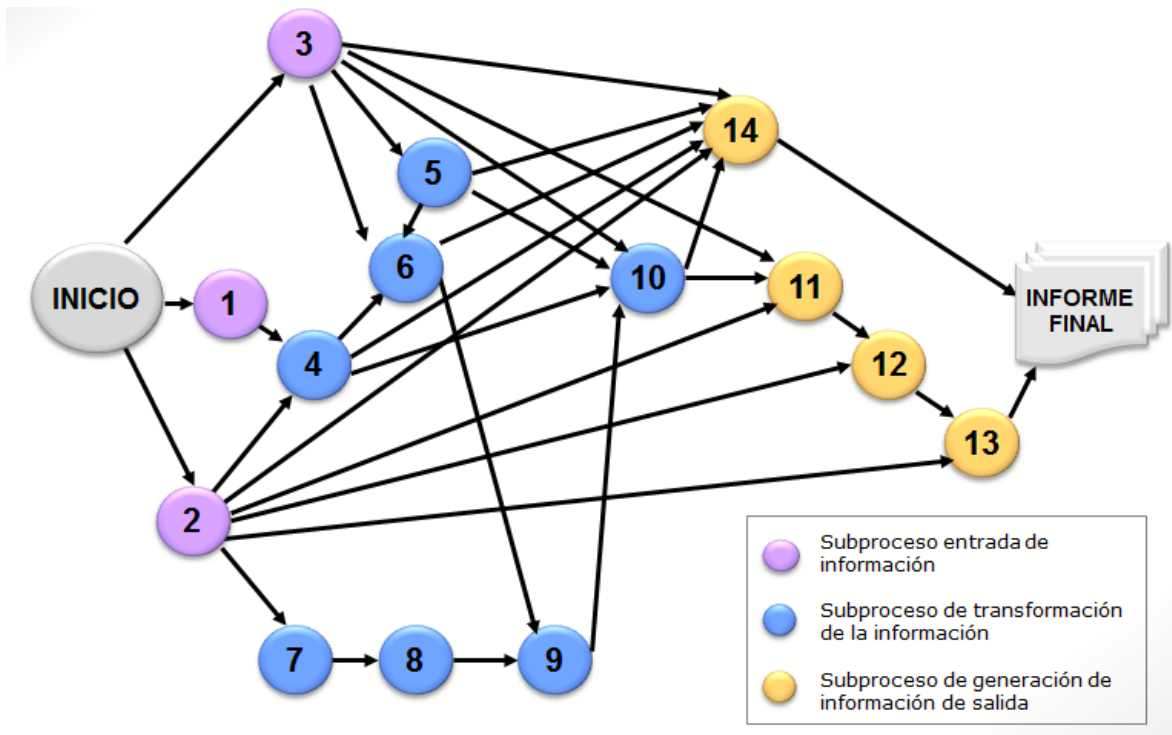
Fuente: UIS- REDISEÑO DE LA METODOLOGÍA PARA LA DETERMINACIÓN DE COSTOS UNIVERSITARIOS DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER- Salazar B., Adriana – Informe de práctica empresarial – Esc. Estudios Industriales y Empresariales – Planeación – marzo de 2008.

Figura 2. Diagrama de flujo de datos de contexto del SICU



Fuente: Manual Operativo Sistema de Costos Universitarios, Universidad Industrial de Santander, Planeación 2007, pág. 73.

Figura 3. Diagrama de secuencia de proceso de costos universitarios.



Fuente: Manual Operativo Sistema de Costos Universitarios, Universidad Industrial de Santander, Planeación 2007, pág. 72.

3.1 CONDICIONES DE OPERACIÓN 2024

A continuación, se presentan las condiciones de operación de la Universidad para el periodo de análisis y la presentación de los cuadros con los resultados del estudio de costos 2024.

- PROGRAMAS ACADÉMICOS NUEVOS DESARROLLADOS EN 2024

No	Acuerdo Consejo Superior Creación	Código	Programa	Nivel	Periodo inicio
1	366 - 07 nov 2023	50	Ingeniería en Ciencia de Datos	Pregrado	2024-2
2	240 - 22 junio 2023	69	Ingeniería Biomédica	Pregrado	2024-2
3	032 - 20 febrero 2024	72	Técnica Profesional en Ejecución de Proyectos Culturales y Creativos	Pregrado	2024-2
4	271 - 02 agosto 2023	9	Ingeniería de la Construcción	Pregrado	2024-2
5	063 - 12 marzo 2024	75	Arquitectura	Pregrado	2024-2
6	271 -16 agosto 2022	368	Maestría en el Desarrollo del Talento Deportivo	Posgrado	2024-1

- PERIODOS REALIZADOS EN EL AÑO 2024

PREGRADO:

Área Tecnológica y Humanística

I/2024: 16 semanas

II/2024: 18 semanas (Técnica Profesional en Ejecución de Proyectos Culturales y Creativos 13 semanas)

Área de Salud

I/2024: 17 semanas (Medicina 18, en promedio ponderado)

II/2024: 18 semanas (Medicina 17 en promedio ponderado)

INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

Sedes Regionales

I/2024: 17 semanas

II/2024: 17 semanas

Educación a Distancia

I/2024: 20 semanas

II/2024: 19 semanas

POSGRADOS:

Maestrías y Doctorados	I/2024: 17 semanas II/2024: 16 semanas
Especialidades Médico Quirúrgicas	II/2023: 4 semanas, excepto Patología 11 semanas y Oftalmología que no tenía semanas pendientes de 2023. 2024: 44 semanas, excepto Patología 37 semanas y Oftalmología 48 semanas.
Especializaciones	Varían según programa.

RECESOS:

Vacaciones	6 semanas: 1 Semana Santa (estudiantes), 2 semanas vacaciones docentes entre junio y julio, 3 semanas vacaciones colectivas en enero y diciembre.
Cierres, interrupciones y otros:	En 2024 se presentaron cierres e interrupciones de la actividad académica equivalentes a 3 días.

3.2. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROCESO

Como se observa en la Figura 3, el Sistema de Información de Costos Universitarios contempla tres subprocesos a saber: Entrada de información, Procesamiento de la información y Resultados del proceso.

I. Subprocesos de entrada

Comprende a su vez los subprocesos 1 al 3:

Subproceso 1: Gasto anual de las unidades de costo.

Subproceso 2: Distribución de recursos de las Unidades de Costo de Función Docencia (UCFD).

Subproceso 2.1: Transferencia de servicio docente a programas académicos.

Subproceso 2.2: Distribución del recurso humano y de planta física por UCFD.

Subproceso 2.3: Información básica de la operación anual de los programas académicos.

Subproceso 3: Distribución del tiempo semanal según actividad y valor de las colaboraciones para las UAA

Subproceso 3.1: Distribución de la actividad laboral en las unidades de costo de función docencia

Subproceso 3.2: Valor de las colaboraciones prestadas entre unidades de costo

II. Subprocesos de procesamiento de la información

Comprende a su vez los subprocesos 4 al 10:

Subproceso 4: Gastos semanales de las unidades de costo.

Subproceso 5: Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de Comités y Administración.

Subproceso 6: Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión.

Subproceso 7: Asignación de puntos por factor a cada unidad de costo de función docencia.

Subproceso 8: Distribución porcentual de los puntos por descriptor entre las UCFD.

Subproceso 9: Distribución del gasto semanal de apoyo entre las UCFD.

Subproceso 10: Costo Total de las unidades de costo función docencia.

III. Subprocesos de resultados

Comprende a su vez los subprocesos 11 a 14:

Subproceso 11: Costo semanal por hora contacto y por Estudiante Hora Semana Servido/Atendido (EHSS)² de la UCFD.

Subproceso 12: Costo semanal de cada programa académico.

Subproceso 13: Costo por estudiante según programa académico.

Subproceso 14: Costos anuales de la función docencia, función investigación y función extensión.

Para facilitar la lectura del informe, el cuadro de datos relacionado con cada subproceso se identificará con la misma nomenclatura.

DESCRIPCIÓN DE LOS SUBPROCESOS DE ENTRADA DE LA INFORMACIÓN

Subproceso 1. Gasto anual de las unidades de costo.

En este subproceso se toman de la ejecución presupuestal a diciembre 31 de 2024, las partidas generadoras de costos, consolidando los fondos Común, Ajenos y de Rentas Especiales para cada una de las unidades académicas y administrativas, agrupándose por categorías de gasto: Servicios Personales, Gastos Generales, Transferencias³, Gastos Financieros, si los hay, y la Apropriación Anual para Reposición⁴ de los bienes muebles e inmuebles, clasificadas en las tres funciones misionales: Docencia, Investigación y Extensión y en las funciones de apoyo a estas actividades. Esta información se presenta en el Cuadro I de manera resumida por función misional.

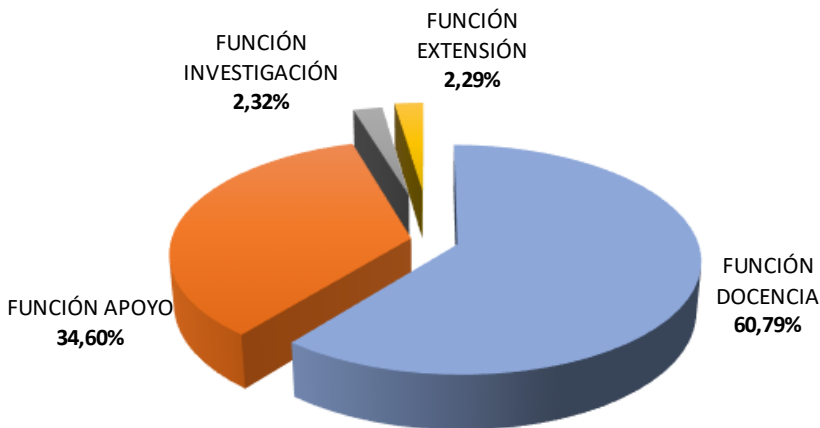
² EHSS: Estudiante Hora Semana Servido/Atendido: es proporcional al número de estudiantes del programa que están matriculados en cada una de las asignaturas ofrecidas por la Unidad de Costo y al número de horas semanales que son servidas en dicha asignatura (intensidad horaria semanal de cada asignatura).

³ TRANSFERENCIAS: En esta categoría se incluyen los recursos que la Universidad transfiere a personas naturales o jurídicas, públicas o privadas, con fundamento en un mandato legal y que están asociadas a costos del periodo. Para el estudio solo se consideran las cesantías que se pagan a profesores hora cátedra y personal vinculado como temporal.

⁴ APROPIACIÓN ANUAL PARA REPOSICIÓN: Es el valor estimado como costo, por utilizar durante la vigencia los bienes inmuebles y muebles mayores de propiedad de la Universidad, y que se estima que como mínimo debería reservarse para la reposición o para conservar el valor de estos activos.

Del análisis de la información se observa en la Figura 4 la distribución global del gasto anual 2024 por funciones de acuerdo a la unidad generadora del gasto.

Figura 4. Gasto anual discriminado por tipo de unidad generadora del gasto

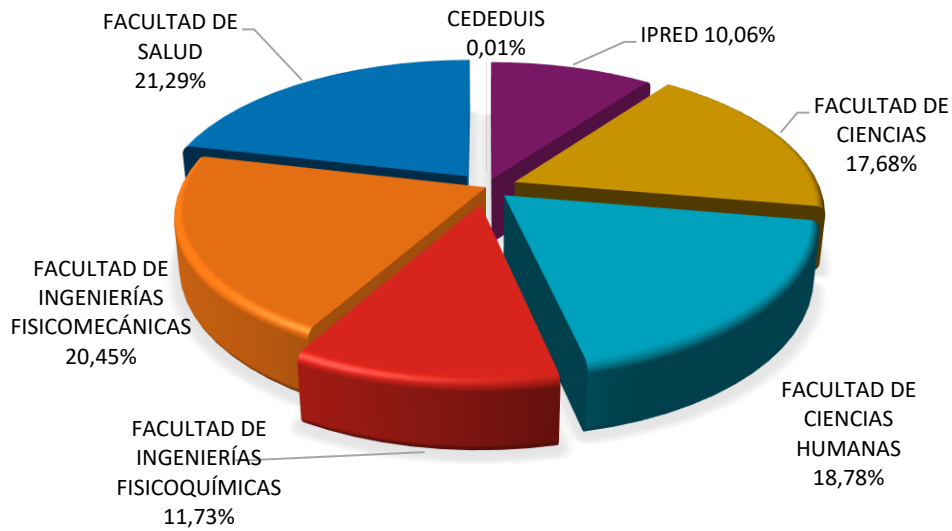


- *Unidades de Función Docencia*, concentran el 60,79% de los gastos del periodo.
- *Unidades de Función Apoyo*, concentran el 34,60% distribuido en:
 - Apoyo Directivo 4,67%
 - Apoyo Administrativo 58,02%
 - Apoyo Financiero 16,26%
 - Apoyo Académico 12,88%
 - Apoyo de Bienestar 8,18%
- *Unidades de Función Investigación*, con una participación del 2,32% que corresponde únicamente a gestión de dirección y apoyo investigativo. En el cuadro 14.1, se pueden apreciar los gastos asociados a la actividad investigativa que se desarrolla en las unidades académicas. En este estudio no se contabilizan los recursos destinados al apoyo de la investigación mediante el portafolio de la VIE que son financiados con ingresos de Estampilla ProUIS.
- *Unidades de Función Extensión*, con una participación del 2,29 % sin cuantificar los gastos asociados a la actividad de extensión desarrollada por las unidades académicas, los cuales pueden apreciarse en su totalidad en el cuadro 14.

De la misma manera, el cuadro 1 permite observar la participación de cada Facultad en los gastos del periodo que se presenta en la

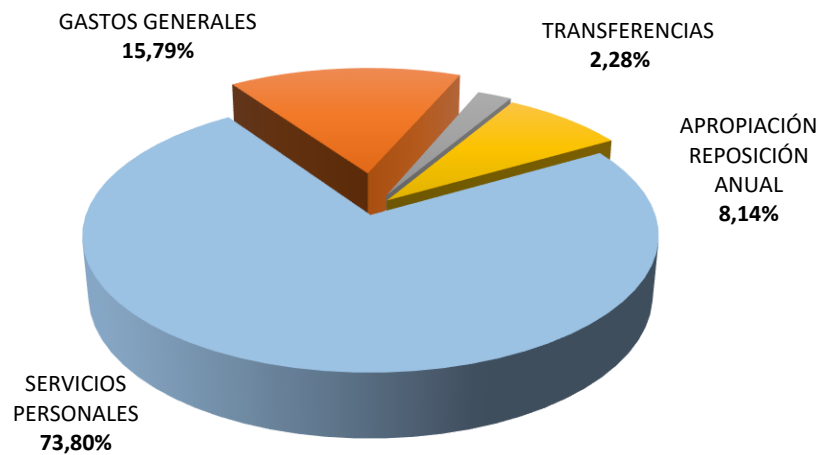
Figura 5, al igual que los gastos discriminados por Unidad Académica o Administrativa y por categorías del gasto. La distribución global por categoría del gasto se aprecia en la Figura 6.

Figura 5. Gasto función docencia, discriminado por Facultad e Instituto



Como se puede observar, las Facultades de Salud e Ingenierías Fisicomecánicas presentan una mayor participación en el gasto con un 21,29% y 20,45% respectivamente.

Figura 6. Gastos anuales discriminados por categoría



La distribución global por categoría del gasto para el año 2024 permite observar que los Servicios Personales representaron el 73,80% de los Gastos Totales, seguidos por los Gastos Generales con el 15,79%, Apropiación para Reposición Anual con el 8,14% y Transferencias con el 2,28%. En cuanto a gastos financieros, no se incurrieron en el periodo analizado.

Cuadro I. Gastos anuales de las unidades de costo
De enero 1 a diciembre 31 de 2024
(RESUMEN)

FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES	GASTOS GENERALES	TRANSFERENCIAS	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL	TOTAL	% PARTICIPACIÓN
	\$	\$	\$	\$	\$	
FUNCIÓN DOCENCIA	206.997.630.334	11.781.424.223	5.983.041.863	21.147.399.662	245.909.496.082	60,79%
CEDEDUIS	652.600	14.564.874			15.217.474	0,01%
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	18.918.654.524	3.054.626.934	1.311.293.743	1.450.247.089	24.734.822.290	10,06%
FACULTAD DE CIENCIAS	36.882.831.263	1.635.057.704	457.724.942	4.506.461.211	43.482.075.120	17,68%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	39.958.281.878	1.927.825.836	1.632.605.860	2.669.229.462	46.187.943.036	18,78%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	22.862.743.114	1.974.867.438	276.796.822	3.721.242.631	28.835.650.005	11,73%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS	42.596.663.045	2.414.324.410	832.351.883	4.455.321.705	50.298.661.043	20,45%
FACULTAD DE SALUD	45.777.803.910	760.157.027	1.472.268.613	4.344.897.564	52.355.127.114	21,29%
FUNCIÓN APOYO	79.026.590.746	48.850.788.216	2.670.327.342	9.437.035.086	139.984.741.390	34,60%
APOYO DIRECTIVO	5.894.334.772	390.535.401		251.364.431	6.536.234.604	4,67%
APOYO ADMINISTRATIVO	48.081.311.346	24.036.152.105	1.338.215.782	7.758.382.492	81.214.061.725	58,02%
APOYO FINANCIERO	8.347.684.444	13.050.110.058	1.085.085.980	276.846.661	22.759.727.143	16,26%
APOYO ACADÉMICO	12.942.021.701	4.174.622.981	174.333.439	738.290.839	18.029.268.960	12,88%
APOYO BIENESTAR	3.761.238.483	7.199.367.671	72.692.141	412.150.663	11.445.448.958	8,18%
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN ⁽¹⁾	6.469.189.362	1.491.083.667	78.455.568	1.359.337.892	9.398.066.489	2,32%
FUNCIÓN EXTENSIÓN	6.054.619.168	1.738.047.531	478.746.901	980.656.009	9.252.069.609	2,29%
TOTAL GENERAL	298.548.029.610	63.861.343.637	9.210.571.674	32.924.428.649	404.544.373.570	100%
PORCENTAJES	73,80%	15,79%	2,28%	8,14%	100,00%	

⁽¹⁾ Corresponde únicamente a gestión de dirección y apoyo investigativo.

Cuadro I. Gastos anuales de las unidades de costo
De enero 1 a diciembre 31 de 2024

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$	% PARTICIPACIÓN
FUNCIÓN DOCENCIA		206.997.630.334	11.781.424.223	5.983.041.863	21.147.399.662	245.909.496.082	60,79%
7082	CEDEDUIS	652.600	14.564.874			15.217.474	
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		18.918.654.524	3.054.626.934	1.311.293.743	1.450.247.089	24.734.822.290	10,06%
1188	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	1.778.203.125	30.404.465		48.913.163	1.857.520.753	
2220	SEDE SOCORRO	3.274.136.248	510.038.681	200.254.674	651.903.991	4.636.333.594	
2230	SEDE MÁLAGA	2.029.566.884	363.630.543	168.225.798	131.039.660	2.692.462.885	
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	2.361.577.172	1.023.163.852	138.528.407	280.945.568	3.804.214.999	
2250	SEDE BARBOSA	2.350.075.860	342.013.974	169.215.086	247.086.134	3.108.391.054	
7046	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	7.125.095.235	785.375.419	635.069.778	90.358.573	8.635.899.005	
FACULTAD DE CIENCIAS		36.882.831.263	1.635.057.704	457.724.942	4.506.461.211	43.482.075.120	17,68%
6110	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS	438.614.075	79.110.822		191.345.063	709.069.960	
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	4.475.380.651	269.999.010	22.219.678	562.665.099	5.330.264.438	
6130	ESCUELA DE FÍSICA	10.788.016.529	31.194.558	126.110.678	1.164.225.888	12.109.547.653	
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	8.786.837.820	38.480.114	228.995.761	143.025.949	9.197.339.644	
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	12.393.982.188	1.216.273.200	80.398.825	2.445.199.212	16.135.853.425	
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		39.958.281.878	1.927.825.836	1.632.605.860	2.669.229.462	46.187.943.036	18,78%
6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	802.477.565	226.793.223	2.454.685	466.114.535	1.497.840.008	
6220	ESCUELA DE ARTES	3.491.334.296	87.754.639	151.748.898	83.165.613	3.814.003.446	
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	6.789.560.751	1.065.075.129	293.506.608	212.863.881	8.361.006.369	
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	3.669.782.633	43.051.342	59.464.921	297.440.968	4.069.739.864	
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	3.617.415.129	48.319.124	77.006.206	246.672.918	3.989.413.377	
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	2.039.709.218	89.500.843	46.561.367	33.974.736	2.209.746.164	
6260	ESCUELA DE HISTORIA	3.418.810.349	38.729.609	25.491.096	97.264.124	3.580.295.178	
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	8.869.133.120	32.401.642	633.836.846	972.378.766	10.507.750.374	
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	4.671.610.577	65.716.027	181.066.649	116.304.500	5.034.697.753	
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	2.588.448.240	230.484.258	161.468.584	143.049.421	3.123.450.503	

Cuadro I. Gastos anuales de las unidades de costo
De enero 1 a diciembre 31 de 2024

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$	% PARTICIPACIÓN
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		22.862.743.114	1.974.867.438	276.796.822	3.721.242.631	28.835.650.005	11,73%
6410	DECANATO FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	446.823.357	229.638.587	6.825.855	44.319.081	727.606.880	
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	5.405.291.580	996.901.750	111.705.601	332.490.475	6.846.389.406	
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	4.214.201.147	42.613.112	22.981.294	818.316.474	5.098.112.027	
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	5.161.484.509	500.120.748	53.097.537	789.153.706	6.503.856.500	
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	7.634.942.521	205.593.241	82.186.535	1.736.962.895	9.659.685.192	
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS		42.596.663.045	2.414.324.410	832.351.883	4.455.321.705	50.298.661.043	20,45%
6510	DECANATO FACULTAD INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS	415.904.023	161.517.299		14.819.048	592.240.370	
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	4.740.210.749	150.325.077	83.623.637	274.057.310	5.248.216.773	
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	6.518.405.976	528.355.732	174.806.308	318.130.762	7.539.698.778	
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	7.870.486.554	875.551.499	157.788.704	673.953.380	9.577.780.137	
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	9.514.545.681	137.430.651	220.476.772	805.341.272	10.677.794.376	
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	7.349.373.825	537.460.630	104.309.718	1.770.682.136	9.761.826.309	
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	6.187.736.237	23.683.522	91.346.744	598.337.797	6.901.104.300	
FACULTAD DE SALUD		45.777.803.910	760.157.027	1.472.268.613	4.344.897.564	52.355.127.114	21,29%
6810	DECANATO FACULTAD DE SALUD	2.208.315.211	111.745.414	7.461.510	1.588.613.833	3.916.135.968	
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	3.789.430.496	412.229.495	81.965.019	426.919.489	4.710.544.499	
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	4.521.340.894	14.381.693	113.602.635	99.043.228	4.748.368.450	
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	2.291.933.467	1.907.600	112.179.934	494.697.701	2.900.718.702	
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	2.861.556.671	16.292.771	43.410.177	58.904.353	2.980.163.972	
6860	ESCUELA DE MEDICINA	1.316.804.804	2.662.168	27.794.197	132.561.908	1.479.823.077	
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	8.171.350.344	162.200.346	52.457.788	1.017.821.104	9.403.829.582	
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	4.861.699.834		319.167.577	28.746.215	5.209.613.626	
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	3.567.240.315	678.323	235.082.720	35.831.531	3.838.832.889	
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	2.922.773.111	6.048.233	115.128.384	31.813.344	3.075.763.072	
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	1.573.970.140	3.127.154	24.839.413	194.280.499	1.796.217.206	
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	3.784.231.878		211.605.223	129.556.636	4.125.393.737	
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	1.082.913.190		74.548.892	14.535.438	1.171.997.520	
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	2.824.243.555	28.883.830	53.025.144	91.572.285	2.997.724.814	

Cuadro I. Gastos anuales de las unidades de costo
De enero 1 a diciembre 31 de 2024

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$	% PARTICIPACIÓN
FUNCIÓN APOYO		79.026.590.746	48.850.788.216	2.670.327.342	9.437.035.086	139.984.741.390	34,60%
APOYO DIRECTIVO		5.894.334.772	390.535.401		251.364.431	6.536.234.604	4,67%
1110	RECTORÍA ⁽¹⁾	2.506.550.399	76.768.628		168.375.535	2.751.694.562	
1113	UNIDAD DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO	363.750.596			596.151	364.346.747	
1130	PLANEACIÓN	1.099.698.653	1.866.523		16.690.988	1.118.256.164	
1150	SECRETARÍA GENERAL	483.173.233	244.602.062		6.816.317	734.591.612	
1156	DIRECCIÓN DE CERTIFICACIÓN Y GESTIÓN DOCUMENTAL	686.706.973	67.298.188		55.439.442	809.444.603	
1180	DIRECCIÓN DE CONTROL INTERNO Y EVALUACIÓN DE GESTIÓN	754.454.918			3.445.998	757.900.916	
APOYO ADMINISTRATIVO		48.081.311.346	24.036.152.105	1.338.215.782	7.758.382.492	81.214.061.725	58,02%
1114	DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES	1.084.729.941	325.899.322		144.022.125	1.554.651.388	
1160	CONTROL INTERNO DISCIPLINARIO	164.325.240			5.859.405	170.184.645	
3110	VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA	698.412.728	3.226.075.557	12.976.817	1.934.826.527	5.872.291.629	
3112	DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN	306.092.126	25.734.407		59.172.279	390.998.812	
3150	DIVISIÓN DE MANTENIMIENTO TECNOLÓGICO	1.040.498.070	1.406.156.656		185.273.640	2.631.928.366	
3160	DIVISIÓN DE PLANTA FÍSICA	16.650.811.799	12.772.825.053	13.580.518	2.794.959.478	32.232.176.848	
3165	SECCIÓN DE SEGURIDAD	525.799.602			157.935	525.957.537	
3170	DIVISIÓN DE PUBLICACIONES	1.394.518.514	1.097.118.483	20.600.302	266.153.778	2.778.391.077	
3180	DIVISIÓN DE GESTIÓN DE TALENTO HUMANO ⁽²⁾	23.726.145.492	2.551.737.320	1.291.058.145	1.532.449.119	29.101.390.076	
3190	DIVISIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN	2.489.977.834	2.630.605.307		835.508.206	5.956.091.347	
APOYO FINANCIERO		8.347.684.444	13.050.110.058	1.085.085.980	276.846.661	22.759.727.143	16,26%
3140	DIVISIÓN FINANCIERA	5.972.250.454	13.043.990.525	1.085.085.980	22.902.411	20.124.229.370	
3141	SECCIÓN DE CONTABILIDAD	375.574.036			7.053.788	382.627.824	
3143	SECCIÓN DE PRESUPUESTO	350.802.733			2.636.562	353.439.295	
3144	SECCIÓN DE TESORERÍA	729.286.541	6.119.533		10.175.529	745.581.603	
3147	SECCIÓN DE INVENTARIOS	350.929.725			227.397.892	578.327.617	
3148	SECCIÓN DE RECAUDOS	568.840.955			6.680.479	575.521.434	
APOYO ACADÉMICO		12.942.021.701	4.174.622.981	174.333.439	738.290.839	18.029.268.960	12,88%
1140	RELACIONES EXTERIORES	373.890.998	1.576.999.282		214.334	1.951.104.614	
1454	UIS EXCELENCIA ACADÉMICA	2.235.648.598	2.106.809.427	153.264.682	6.079.500	4.501.802.207	
2110	VICERRECTORÍA ACADÉMICA ⁽³⁾	5.707.144.418	129.256.772	5.759.417	52.319.354	5.894.479.961	
2123	DIRECCIÓN DE POSGRADOS	433.320.995	11.227.160		7.412.109	451.960.264	
2124	COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ACADÉMICA	256.402.120			15.162.728	271.564.848	
2140	BIBLIOTECA	2.638.128.462	51.359.169		589.394.589	3.278.882.220	
2150	CEDEDUIS	592.501.831			18.212.782	610.714.613	
2160	DIRECCIÓN DE ADMISIONES Y REG. ACADÉMICO	704.984.279	298.971.171	15.309.340	49.495.443	1.068.760.233	
APOYO BIENESTAR		3.761.238.483	7.199.367.671	72.692.141	412.150.663	11.445.448.958	8,18%
2125	BIENESTAR ESTUDIANTIL	428.417.246	98.214.599		150.683.921	677.315.766	
2126	COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES DE SALUD	847.961.705	1.156.925.653	10.434.443	56.527.661	2.071.849.462	
2127	COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	2.484.859.532	5.944.227.419	62.257.698	204.939.081	8.696.283.730	

⁽¹⁾ Incluye servicios personales y gastos generales de proyecto ejecutado con el Ministerio del Interior.

⁽²⁾ Incluye la totalidad de los servicios personales correspondientes a la planta temporal del fondo común.

⁽³⁾ A partir del año 2022 incluye servicios personales de docentes ocasionales de ciclo común, adscritos a la Vicerrectoría Académica.

Cuadro I. Gastos anuales de las unidades de costo
De enero 1 a diciembre 31 de 2024

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$	% PARTICIPACIÓN
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN ⁽¹⁾		6.469.189.362	1.491.083.667	78.455.568	1.359.337.892	9.398.066.489	2,32%
4110	VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN ⁽²⁾	4.224.347.872	1.491.083.667	78.455.568	1.067.346.557	6.861.233.664	
4111	DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO	273.211.484			7.812.583	281.024.067	
4112	COORDINACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	321.780.238			204.843.569	526.623.807	
4114	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. CIENCIAS	232.877.276			18.244.589	251.121.865	
4115	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. CIENCIAS HUMANAS	261.437.590				261.437.590	
4116	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. ING. FISICOQUÍMICAS	189.948.496				189.948.496	
4117	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. ING. FISICOMECAÑICAS	261.053.689			55.772.093	316.825.782	
4118	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. SALUD	294.018.253				294.018.253	
4119	INSTITUTO DE ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS Y ACCIÓN ESTRATÉGICA PARA EL DESARROLLO- IDEAD	410.514.464			5.318.501	415.832.965	
FUNCIÓN EXTENSIÓN		6.054.619.168	1.738.047.531	478.746.901	980.656.009	9.252.069.609	2,29%
2170	DIRECCIÓN CULTURAL	615.672.029	762.631.766	11.969.706	50.391.246	1.440.664.747	
6812	INSTITUTO PROINAPSA	623.152.037	2.002.678		2.862.930	628.017.645	
7061	INSTITUTO DE LENGUAS	4.064.111.595	970.819.208	387.583.704	927.401.833	6.349.916.340	
7340	INSTITUTO DE LENGUAS - SEDE SOCORRO	143.956.165		16.055.336		160.011.501	
9102	INSTITUTO DE LENGUAS - BARRANCA	364.479.012	2.176.215	38.491.684		405.146.911	
9103	INSTITUTO DE LENGUAS - MÁLAGA	8.881.532		956.792		9.838.324	
9205	INSTITUTO DE LENGUAS - SEDE BARBOSA	234.366.798	417.664	23.689.679		258.474.141	
TOTAL GENERAL		298.548.029.610	63.861.343.637	9.210.571.674	32.924.428.649	404.544.373.570	
PORCENTAJES		73,80%	15,79%	2,28%	8,14%	100,00%	100%

⁽¹⁾ Corresponde únicamente a gestión de dirección y apoyo investigativo.

⁽²⁾ Incluye servicios personales y gastos generales de proyectos varios con grupos de investigación y con la Agencia Nacional de Hidrocarburos, ANH.

Subproceso 2. Matriz de recursos y servicios de las unidades académicas.

Como se mencionó en la descripción general del proceso, el subproceso de *entrada de información* comprende también los subprocesos 2.1, 2.2 y 2.3 relacionados con el servicio docente que cada unidad transfiere a los programas académicos, al igual que los recursos tanto de personal como de área física, asignados a las unidades académicas. A continuación, se describe cada uno de ellos:

- ***Subproceso 2.1. Transferencia del servicio docente a los programas académicos:*** permite observar el servicio ofrecido por cada unidad académica a cada uno de los programas de estudio, expresado en EHSS, (Estudiante Hora Semana Servido) o ECSS (Estudiante Crédito Semana Servido). Esta última unidad para efectos del estudio, se está aplicando para los programas de Educación a Distancia y para los programas de Maestría de Investigación y Doctorado, buscando subsanar el problema identificado por las particularidades de estos programas, en los que la hora contacto o de trabajo conjunto profesor estudiante no reflejaba adecuadamente el trabajo académico.
- ***Subproceso 2.2. Distribución del recurso humano y de planta física por unidades de costo de función docencia (UCFD):*** este subproceso presenta información básica de los recursos (personal docente y administrativo en equivalencia a tiempo completo y área física) disponibles en cada una de las unidades académicas.
- ***Subproceso 2.3. Información básica de la operación anual de los programas académicos:*** incluye información relacionada con cada uno de los programas académicos, detallando el número de estudiantes por programa, la duración de cada programa, las semanas por periodo y las semanas efectivas laboradas en el año.

Los cuadros 2.1 y 2.2 se obtienen a partir de la información de matrícula académica, los horarios, los estudiantes de cada uno de los programas académicos matriculados por asignatura, los profesores responsables de cada curso y la asignación de aulas.

El cuadro 2.1 es un insumo para el cálculo del costo unitario del EHSS por unidad académica que se presenta en el cuadro 11 y del costo por estudiante en cada uno de los programas académicos que se presenta en los cuadros 13.

La información de los tres subprocesos descritos anteriormente es insumo para el subproceso II, Procesamiento de la información (cuadros 4 a 10) de la figura 3 - Diagrama de secuencia de proceso de costos universitarios- ; pues este se alimenta de la información de matrícula académica, los horarios, la utilización de aulas, los recursos humanos y de la planta física utilizados por cada una de las unidades de costo de función docencia y la información básica de operación anual de cada uno de los programas académicos. Esta información proviene de los Sistemas Académico y de Recursos Humanos.

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024 (RESUMEN)

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	EHSS	%
		(ECSS)	PART.
1454	UIS EXCELENCIA ACADÉMICA	3.150	0,71%
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		103.427	23,47%
7046	EDUCACIÓN A DISTANCIA	60.055	58,07%
2220	SEDE SOCORRO	13.637	13,19%
2230	SEDE MÁLAGA	10.601	10,25%
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	8.056	7,79%
2250	SEDE BARBOSA	11.078	10,71%
FACULTAD DE CIENCIAS		69.231	15,71%
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	5.726	8,27%
6130	ESCUELA DE FÍSICA	20.257	29,26%
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	31.133	44,97%
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	12.115	17,50%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		92.410	20,97%
6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	183	0,20%
6220	ESCUELA DE ARTES	2.900	3,14%
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	12.834	13,89%
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	8.041	8,70%
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	6.197	6,71%
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	3.952	4,28%
6260	ESCUELA DE HISTORIA	3.163	3,42%
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	35.963	38,92%
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	6.669	7,22%
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	12.508	13,54%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		24.680	5,60%
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	6.358	25,76%
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	3.160	12,80%
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	4.450	18,03%
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	10.712	43,40%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS		80.432	18,25%
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	8.562	10,65%
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	17.078	21,23%
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	13.703	17,04%
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	18.293	22,74%
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	12.028	14,95%
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	10.768	13,39%
FACULTAD DE SALUD		67.372	15,29%
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	4.734	7,03%
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	6.556	9,73%
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	3.063	4,55%
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	4.097	6,08%
6860	ESCUELA DE MEDICINA	1.220	1,81%
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	8.347	12,39%
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	7.014	10,41%
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	4.690	6,96%
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	8.968	13,31%
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	4.655	6,91%
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	5.963	8,85%
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	3.035	4,50%
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	5.030	7,47%
TOTAL EHSS		440.702	100,00%

El resumen del cuadro 2.1 nos permite observar lo siguiente:

- En el IPRED, la unidad de Educación a Distancia ofrece un mayor volumen de servicio con 60.055 expresado en ECSS. En la vigencia 2024 se destaca el mayor volumen de servicio a los programas Tecnología Empresarial, Gestión Empresarial y Técnico Profesional en Producción Agropecuaria.
- En la Facultad de Ciencias, la Escuela de Matemáticas presenta el mayor número de EHSS atendidos por semana, 31.133, teniendo en cuenta que ofrece servicio a la mayoría de programas de pregrado de la Universidad.
- En la Facultad de Ciencias Humanas, la Escuela de Idiomas, con el apoyo del Instituto de Lenguas, brinda el mayor volumen de servicio; por el contrario, la Escuela de Artes ofrece el menor volumen de servicio. Se destaca la Escuela de Economía que aumentó el servicio docente respecto de 2023 debido al desarrollo del nuevo programa Técnica Profesional en Ejecución de Proyectos Culturales y Creativos.
- En la Facultad de Ingenierías Físicoquímicas, la Escuela de Ingeniería Química es la unidad que ofrece mayor volumen de servicios con 10.712 EHSS.
- En la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas, la Escuela de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones se sigue destacando como la unidad que ofrece un mayor volumen de servicio con 18.293 EHSS, seguida de la Escuela de Estudios Industriales y Empresariales con 17.078 EHSS. La Escuela que ofrece el menor volumen de servicio es Diseño Industrial con 8.562 EHSS.
La Escuela de Ingeniería de Sistemas presenta un mayor volumen de servicio en relación a 2023 debido al inicio de los programas Ingeniería en Ciencia de Datos e Ingeniería Biomédica, sumado al mayor volumen de servicio que demanda el programa de Ingeniería de Sistemas resultado del crecimiento del número de estudiantes.
- En la Facultad de Salud, el Departamento de Medicina Interna ofrece el mayor volumen de servicio a los programas académicos con 8.968 EHSS, seguido del Departamento de Ciencias Básicas con 8.347 EHSS.

En los siguientes cuadros se presenta, de forma detallada, para cada unidad académica el servicio ofrecido a los diferentes programas académicos. Se visualiza el centro de costo UIS EXCELENCIA ACADÉMICA el cual recoge entre otras, las políticas de Excelencia Académica y TIC a través de las cuales se brinda servicio a estudiantes y profesores de diferentes programas académicos.

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS	%
		CÓDIGO	NOMBRE	(ECSS)	PART.
1454	UIS EXCELENCIA ACADÉMICA			3.150	0,71%
		10	BIOLOGÍA	43	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	167	
		14	QUÍMICA	95	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	94	
		21	INGENIERÍA CIVIL	166	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	121	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	160	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	173	
		26	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	149	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	76	
		30	LIC. EN MÚSICA	78	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	120	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	116	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	142	
		34	GEOLOGÍA	102	
		37	FILOSOFÍA	114	
		39	MATEMÁTICAS	75	
		40	FÍSICA	43	
		41	TRABAJO SOCIAL	97	
		45	ECONOMÍA	100	
		46	DERECHO	124	
		51	ENFERMERÍA	49	
		52	MEDICINA	105	
		56	FISIOTERAPIA	46	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	33	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	58	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	47	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	101	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	84	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	70	
		69	INGENIERÍA BIOMÉDICA	128	
		72	TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS	74	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA				103.427	23,47%
7046	EDUCACIÓN A DISTANCIA			60.055	58,07%
		8	TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	1.443	
		13	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN JUDICIAL Y CRIMINALÍSTICA	6.993	
		61	ARTES PLÁSTICAS	3.191	
		70	TECNOLOGÍA EMPRESARIAL	7.644	
		71	GESTION EMPRESARIAL (II CICLO)	13.769	
		82	TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA	14.539	
		86	PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL	3	
		87	TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	10.379	
		89	ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL	2.094	
2220	SEDE SOCORRO			13.637	13,19%
		2009	INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN	466	
		2011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	2.057	
		2021	INGENIERÍA CIVIL	2.387	
		2022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	966	
		2023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	1.672	
		2024	INGENIERÍA MECÁNICA	1.543	
		2026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1.304	
		2033	INGENIERÍA QUÍMICA	1.435	
		2059	TURISMO	1.279	
		2075	ARQUITECTURA	528	
2230	SEDE MÁLAGA			10.601	10,25%
		3001	ZOOTECNIA	3.359	
		3003	INGENIERÍA FORESTAL	3.229	
		3011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	866	
		3021	INGENIERÍA CIVIL	847	
		3022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	190	
		3023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	863	
		3024	INGENIERÍA MECÁNICA	562	
		3026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	357	
		3033	INGENIERÍA QUÍMICA	328	
2240	SEDE BARRANCABERMEJA			8.056	7,79%
		4021	INGENIERÍA CIVIL	1.413	
		4022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	1.111	
		4023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	1.329	
		4024	INGENIERÍA MECÁNICA	1.282	
		4026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1.062	
		4032	INGENIERÍA PETRÓLEOS	602	
		4033	INGENIERÍA QUÍMICA	1.257	
2250	SEDE BARBOSA			11.078	10,71%
		5011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	1.177	
		5021	INGENIERÍA CIVIL	2.034	
		5022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	814	
		5023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2.099	
		5024	INGENIERÍA MECÁNICA	1.673	
		5026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1.221	
		5033	INGENIERÍA QUÍMICA	2.060	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS	%
		CÓDIGO	NOMBRE	(ECSS)	PART.
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS			31.133	44,97%
		10	BIOLOGÍA	299	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	2.323	
		14	QUÍMICA	1.011	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	4.293	
		21	INGENIERÍA CIVIL	2.096	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	1.735	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2.135	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	2.281	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	2.126	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	583	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	1.440	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	1.563	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	1.728	
		34	GEOLOGÍA	1.237	
		37	FILOSOFÍA	16	
		39	MATEMÁTICAS	2.780	
		40	FÍSICA	671	
		45	ECONOMÍA	1.040	
		46	DERECHO	6	
		50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	640	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	144	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	6	
		69	INGENIERÍA BIOMÉDICA	640	
		300	ESP. EN ESTADÍSTICA	76	
		301	MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	100	
		321	MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	164	
6150	ESCUELA DE QUÍMICA			12.115	17,50%
		10	BIOLOGÍA	527	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	482	
		14	QUÍMICA	3.927	
		21	INGENIERÍA CIVIL	457	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	336	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	442	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	535	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	482	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	700	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	682	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	842	
		34	GEOLOGÍA	685	
		40	FÍSICA	55	
		50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	384	
		52	MEDICINA	379	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	73	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	630	
		212	ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL	3	
		242	DOCTORADO EN QUÍMICA	155	
		274	MAESTRÍA EN QUÍMICA	339	

Cuadro 2.I Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS			31.133	44,97%
		10	BIOLOGÍA	299	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	2.323	
		14	QUÍMICA	1.011	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	4.293	
		21	INGENIERÍA CIVIL	2.096	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	1.735	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2.135	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	2.281	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	2.126	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	583	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	1.440	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	1.563	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	1.728	
		34	GEOLOGÍA	1.237	
		37	FILOSOFÍA	16	
		39	MATEMÁTICAS	2.780	
		40	FÍSICA	671	
		45	ECONOMÍA	1.040	
		46	DERECHO	6	
		50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	640	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	144	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	6	
		69	INGENIERÍA BIOMÉDICA	640	
		300	ESP. EN ESTADÍSTICA	76	
		301	MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	100	
		321	MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	164	
6150	ESCUELA DE QUÍMICA			12.115	17,50%
		10	BIOLOGÍA	527	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	482	
		14	QUÍMICA	3.927	
		21	INGENIERÍA CIVIL	457	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	336	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	442	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	535	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	482	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	700	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	682	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	842	
		34	GEOLOGÍA	685	
		40	FÍSICA	55	
		50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	384	
		52	MEDICINA	379	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	73	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	630	
		212	ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL	3	
		242	DOCTORADO EN QUÍMICA	155	
		274	MAESTRÍA EN QUÍMICA	339	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS				92.410	20,97%
6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS			183	0,20%
		366	DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	183	
6220	ESCUELA DE ARTES			2.900	3,14%
		10	BIOLOGÍA	4	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	10	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	2	
		21	INGENIERÍA CIVIL	7	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	2	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	11	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	6	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	3	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	16	
		30	LIC. EN MÚSICA	2.767	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	1	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	2	
		34	GEOLOGÍA	3	
		37	FILOSOFÍA	4	
		40	FÍSICA	1	
		41	TRABAJO SOCIAL	13	
		45	ECONOMÍA	6	
		46	DERECHO	13	
		52	MEDICINA	2	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	1	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	6	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	5	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	10	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	5	
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA			12.834	13,89%
		10	BIOLOGÍA	5	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	271	
		14	QUÍMICA	12	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	7	
		21	INGENIERÍA CIVIL	133	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	41	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	35	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	209	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	32	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	16	
		30	LIC. EN MÚSICA	9	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	23	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	10	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	30	
		34	GEOLOGÍA	161	
		37	FILOSOFÍA	43	
		39	MATEMÁTICAS	4	
		40	FÍSICA	49	
		41	TRABAJO SOCIAL	36	
		45	ECONOMÍA	22	
		46	DERECHO	11.130	
		51	ENFERMERÍA	3	
		52	MEDICINA	163	
		56	FISIOTERAPIA	9	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	3	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	3	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	25	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	10	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	19	
		330	MAESTRÍA EN DERECHOS HUMANOS	321	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN			8.041	8,70%
		10	BIOLOGÍA	8	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	249	
		14	QUÍMICA	4	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	16	
		21	INGENIERÍA CIVIL	6	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	21	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	9	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	18	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	37	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	4	
		30	LIC. EN MÚSICA	19	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	12	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	6	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	2	
		34	GEOLOGÍA	120	
		37	FILOSOFÍA	8	
		39	MATEMÁTICAS	16	
		40	FÍSICA	12	
		41	TRABAJO SOCIAL	16	
		45	ECONOMÍA	5.309	
		46	DERECHO	26	
		52	MEDICINA	2	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	18	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	6	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	14	
		72	TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS	1.808	
		334	MAESTRÍA EN ECONOMÍA Y DESARROLLO	121	
		341	MAESTRÍA EN GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS	154	
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA			6.197	6,71%
		10	BIOLOGÍA	2	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	20	
		14	QUÍMICA	15	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	29	
		21	INGENIERÍA CIVIL	30	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	42	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	29	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	34	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	42	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	5	
		28	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA	23	
		30	LIC. EN MÚSICA	4	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	39	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	18	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	60	
		34	GEOLOGÍA	17	
		37	FILOSOFÍA	5.279	
		39	MATEMÁTICAS	8	
		40	FÍSICA	4	
		41	TRABAJO SOCIAL	40	
		45	ECONOMÍA	15	
		46	DERECHO	36	
		51	ENFERMERÍA	8	
		52	MEDICINA	8	
		56	FISIOTERAPIA	6	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	4	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	8	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	29	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	14	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	37	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	9	
		304	MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	188	
		353	DOCTORADO EN FILOSOFÍA	95	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS	%
		CÓDIGO	NOMBRE	(ECSS)	PART.
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN			3.952	4,28%
		14	QUÍMICA	1	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	509	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	1	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	1	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	1	
		28	LIC.EN EDUC.BASICA ENFAS.EN LENGUA	1	
		30	LIC. EN MÚSICA	406	
		37	FILOSOFÍA	18	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	56	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	608	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	2.263	
		318	MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA	87	
6260	ESCUELA DE HISTORIA			3.163	3,42%
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	2	
		21	INGENIERÍA CIVIL	6	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	3	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	6	
		30	LIC. EN MÚSICA	5	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	3	
		34	GEOLOGÍA	2	
		37	FILOSOFÍA	27	
		41	TRABAJO SOCIAL	6	
		45	ECONOMÍA	2	
		46	DERECHO	8	
		56	FISIOTERAPIA	46	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	2.756	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	1	
		290	MAESTRÍA EN HISTORIA	148	
		340	DOCTORADO EN HISTORIA	72	
		357	MAESTRÍA EN MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INTERVENCIÓN SOCIAL	68	
6270	ESCUELA DE IDIOMAS			35.963	38,92%
		10	BIOLOGÍA	380	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	1.156	
		14	QUÍMICA	422	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	1.325	
		20	LIC. EN INGLÉS	5	
		21	INGENIERÍA CIVIL	1.433	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	819	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	1.159	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	1.325	
		26	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	1.028	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	439	
		30	LIC. EN MÚSICA	684	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	666	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	873	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	1.362	
		34	GEOLOGÍA	682	
		37	FILOSOFÍA	813	
		39	MATEMÁTICAS	396	
		40	FÍSICA	431	
		41	TRABAJO SOCIAL	801	
		44	HISTORIA	3	
		45	ECONOMÍA	613	
		46	DERECHO	899	
		50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	236	
		51	ENFERMERÍA	350	
		52	MEDICINA	563	
		56	FISIOTERAPIA	305	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	233	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	337	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	426	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	9.074	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	5.694	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	564	
		69	INGENIERÍA BIOMÉDICA	248	
		227	MAESTRÍA EN SEMIÓTICA	78	
		331	MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA	141	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS	%
		CÓDIGO	NOMBRE	(ECSS)	PART.
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL			6.669	7,22%
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	1	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2	
		30	LIC. EN MÚSICA	3	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	2	
		40	FÍSICA	44	
		41	TRABAJO SOCIAL	6.338	
		45	ECONOMÍA	2	
		46	DERECHO	38	
		51	ENFERMERÍA	2	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	14	
		349	MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	223	
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES			12.508	13,54%
		10	BIOLOGÍA	150	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	773	
		14	QUÍMICA	418	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	405	
		21	INGENIERÍA CIVIL	992	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	682	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	734	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	950	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	720	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	291	
		30	LIC. EN MÚSICA	201	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	482	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	477	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	804	
		34	GEOLOGÍA	324	
		37	FILOSOFÍA	392	
		39	MATEMÁTICAS	238	
		40	FÍSICA	232	
		41	TRABAJO SOCIAL	318	
		45	ECONOMÍA	378	
		46	DERECHO	391	
		51	ENFERMERÍA	114	
		52	MEDICINA	289	
		56	FISIOTERAPIA	222	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	125	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	181	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	153	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	355	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	244	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	205	
		69	INGENIERÍA BIOMÉDICA	12	
		368	MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO	256	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS				24.680	5,60%
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA			6.358	25,76%
		10	BIOLOGÍA	116	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	3	
		21	INGENIERÍA CIVIL	329	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	8	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	11	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	6	
		34	GEOLOGÍA	5.885	
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES			3.160	12,80%
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	260	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	2.568	
		245	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE MATERIALES	178	
		326	DOCTORADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES	154	
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS			4.450	18,03%
		10	BIOLOGÍA	4	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	4	
		14	QUÍMICA	25	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	3	
		21	INGENIERÍA CIVIL	45	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	38	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	24	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	17	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	25	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	28	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	3.307	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	55	
		34	GEOLOGÍA	17	
		37	FILOSOFÍA	4	
		39	MATEMÁTICAS	4	
		45	ECONOMÍA	10	
		46	DERECHO	10	
		51	ENFERMERÍA	3	
		56	FISIOTERAPIA	6	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	1	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	4	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	1	
		247	ESP. EN GERENCIA DE HIDROCARBUROS	13	
		250	ESP. EN INGENIERÍA DEL GAS	96	
		252	ESP. EN PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS	29	
		303	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE HIDROCARBUROS	338	
		352	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	339	
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA			10.712	43,40%
		21	INGENIERÍA CIVIL	1	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	12	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	10.024	
		205	DOCTORADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	190	
		271	MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	485	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS				80.432	18,25%
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL			8.562	10,65%
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	43	
		21	INGENIERÍA CIVIL	556	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	935	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	966	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	4.618	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	327	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	213	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	440	
		34	GEOLOGÍA	305	
		46	DERECHO	1	
		363	MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO	158	
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES			17.078	21,23%
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	700	
		21	INGENIERÍA CIVIL	405	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	11.783	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	898	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	112	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	297	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	18	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	1.054	
		34	GEOLOGÍA	134	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	134	
		239	ESP. EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	564	
		311	MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	227	
		319	MAESTRÍA EN GERENCIA DE NEGOCIOS	380	
		348	ESP. EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	86	
		355	MAESTRÍA EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	286	
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL			13.703	17,04%
		21	INGENIERÍA CIVIL	12.252	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	2	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	341	
		234	MAESTRÍA EN INGENIERÍA CIVIL	241	
		238	ESP. EN ESTRUCTURAS	568	
		293	ESP. EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	77	
		316	MAESTRÍA EN GEOTECNIA	12	
		325	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL	104	
		358	MAESTRÍA EN RECURSOS HÍDRICOS Y SANEAMIENTO AMBIENTAL	106	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS	%
		CÓDIGO	NOMBRE	(ECSS)	PART.
6550	ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES			18.293	22,74%
		21	INGENIERÍA CIVIL	2	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	7.644	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	638	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	498	
		26	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	8.410	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	5	
		254	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	208	
		270	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	163	
		305	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES	120	
		308	DOCTORADO EN INGENIERÍA ÁREA INGENIERÍA ELÉCTRICA	53	
		309	DOCTORADO EN INGENIERÍA ÁREA INGENIERÍA ELECTRÓNICA Y GESTIÓN	54	
		310	DOCTORADO EN INGENIERÍA ÁREA DESARROLLO TECNOLÓGICO EN INGENIERÍA	50	
		328	ESP. EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	347	
		329	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	101	
6560	ESCUELA DE ING. MECÁNICA			12.028	14,95%
		21	INGENIERÍA CIVIL	2	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	397	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	10.316	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	117	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	130	
		217	ESP. EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO	587	
		314	MAESTRÍA EN INGENIERÍA MECÁNICA	217	
		338	ESP. EN ING. DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	35	
		339	MAESTRÍA EN GERENCIA DEL MANTENIMIENTO	52	
		361	DOCTORADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	136	
		362	ESP. EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ	39	
6570	ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS			10.768	13,39%
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	8.726	
		21	INGENIERÍA CIVIL	16	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	375	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	426	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	2	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	6	
		50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS	256	
		69	INGENIERÍA BIOMÉDICA	448	
		302	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS	157	
		347	DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	208	
		354	MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN	148	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
FACULTAD DE SALUD				67.372	15,29%
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA			4.734	7,03%
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	75	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	4.481	
		344	MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	178	
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA			6.556	9,73%
		10	BIOLOGÍA	5	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	9	
		14	QUÍMICA	21	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	3	
		21	INGENIERÍA CIVIL	27	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	12	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	21	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	12	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	6	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	18	
		30	LIC. EN MÚSICA	4	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	10	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	9	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	4	
		34	GEOLOGÍA	8	
		37	FILOSOFÍA	11	
		39	MATEMÁTICAS	6	
		41	TRABAJO SOCIAL	15	
		45	ECONOMÍA	5	
		46	DERECHO	5	
		51	ENFERMERÍA	5.345	
		52	MEDICINA	512	
		56	FISIOTERAPIA	187	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	112	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	46	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	23	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	26	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	1	
		257	ESP. EN ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO	93	
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA			3.063	4,55%
		56	FISIOTERAPIA	3.042	
		322	MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA	21	
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA			4.097	6,08%
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	4.097	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
6860	ESCUELA DE MEDICINA			1.220	1,81%
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	2	
		14	QUÍMICA	3	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	6	
		21	INGENIERÍA CIVIL	10	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	10	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	6	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	6	
		26	INGENIERÍA ELECTRONICA	8	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	3	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	5	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	14	
		34	GEOLOGÍA	2	
		39	MATEMÁTICAS	2	
		46	DERECHO	2	
		51	ENFERMERÍA	15	
		52	MEDICINA	1.070	
		56	FISIOTERAPIA	22	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	2	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	25	
		60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	2	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	2	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	3	
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS			8.347	12,39%
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	1	
		34	GEOLOGÍA	2	
		41	TRABAJO SOCIAL	1	
		51	ENFERMERÍA	790	
		52	MEDICINA	5.017	
		56	FISIOTERAPIA	968	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	565	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	586	
		231	MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS	166	
		343	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	251	
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA			7.014	10,41%
		52	MEDICINA	3.644	
		209	ESP. ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	577	
		263	ESP. EN CIRUGÍA GENERAL	864	
		266	ESP. EN ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	848	
		267	ESP. EN OFTALMOLOGÍA	289	
		312	ESP. EN CIRUGÍA PLÁSTICA	792	

Cuadro 2.1 Transferencia de servicio docente a programas académicos
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	PROGRAMAS QUE RECIBEN		EHSS (ECSS)	%
		CÓDIGO	NOMBRE		
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA			4.690	6,96%
		52	MEDICINA	3.759	
		262	ESP. EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	931	
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA			8.968	13,31%
		52	MEDICINA	7.774	
		264	ESP. EN MEDICINA INTERNA	1.194	
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA			4.655	6,91%
		52	MEDICINA	4.024	
		265	ESP. EN PATOLOGÍA	631	
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA			5.963	8,85%
		52	MEDICINA	4.676	
		269	ESP. EN PEDIATRÍA	1.287	
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL			3.035	4,50%
		10	BIOLOGÍA	3	
		11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	4	
		14	QUÍMICA	6	
		16	LIC. EN MATEMÁTICAS	7	
		21	INGENIERÍA CIVIL	44	
		22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	17	
		23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	17	
		24	INGENIERÍA MECÁNICA	17	
		26	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	27	
		27	DISEÑO INDUSTRIAL	1	
		31	INGENIERÍA METALÚRGICA	40	
		32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	17	
		33	INGENIERÍA QUÍMICA	32	
		34	GEOLOGÍA	1	
		37	FILOSOFÍA	3	
		39	MATEMÁTICAS	4	
		40	FÍSICA	3	
		41	TRABAJO SOCIAL	1	
		45	ECONOMÍA	10	
		46	DERECHO	3	
		51	ENFERMERÍA	22	
		52	MEDICINA	2.708	
		56	FISIOTERAPIA	16	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	9	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	20	
		63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	1	
		64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	1	
		68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	1	
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA			5.030	7,47%
		52	MEDICINA	4.263	
		57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	87	
		58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	486	
		255	MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA	77	
		268	ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD	117	
TOTAL EHSS				440.702	100,00%

El cuadro 2.2 presenta información básica de los recursos (personal docente y administrativo en equivalencia a tiempo completo y área física) disponibles en cada unidad académica. En las figuras 7 y 8 se puede observar la distribución de estos recursos en cada una de las Facultades.

Cuadro 2.2 Distribución del recurso humano y de planta física por UCFD*. Año 2024
(RESUMEN)

UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	Profesores y Empleados (TCE)**	% Profesores y Empleados	ÁREA [m2]	% ÁREA
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	147,25	12,89%	21.130,18	19,36%
FACULTAD DE CIENCIAS	157,19	13,76%	14.674,32	13,44%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	255,93	22,41%	12.018,17	11,01%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	104,2	9,12%	13.362,16	12,24%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	214,38	18,77%	31.944,93	29,27%
FACULTAD DE SALUD	263,17	23,04%	16.015,07	14,67%
TOTAL GENERAL	1.142,13	100,00%	109.144,83	100,00%

*UCFD: Unidad de Costo Función Docencia

**TCE: Tiempo Completo Equivalente

Figura 7. Personal docente y administrativo por Facultad e Instituto

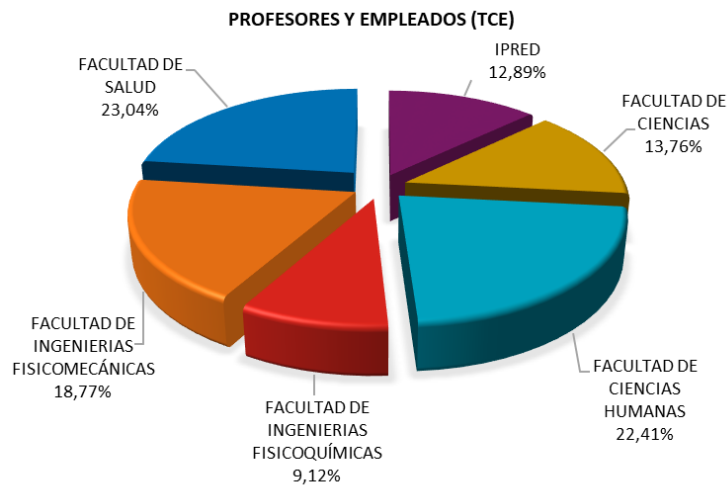
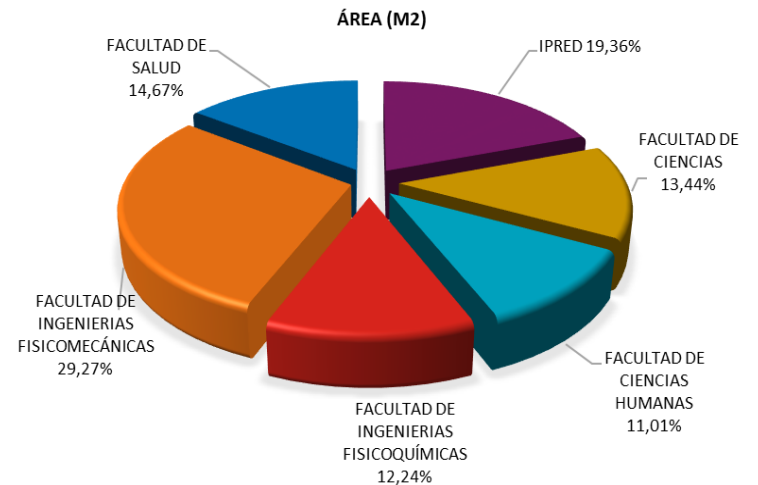


Figura 8. Área Física por Facultad e Instituto



Cuadro 2.2 Distribución del recurso humano y de planta física por UCFD
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	Profesores y Empleados (TCE)	% Profesores y Empleados	ÁREA [m ²]	% ÁREA
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		147,25	12,89%	21.130,18	19,36%
2220	SEDE SOCORRO	21,72		9.646,63	
2230	SEDE MÁLAGA ⁽¹⁾	18,4			
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	15,53		7.398,24	
2250	SEDE BARBOSA	17,71		4.085,31	
7046	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	73,9			
FACULTAD DE CIENCIAS		157,19	13,76%	14.674,32	13,44%
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	17,54		4.335,44	
6130	ESCUELA DE FÍSICA	42,59		3.023,72	
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	50,12		971,73	
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	46,93		6.343,43	
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS ⁽²⁾		255,93	22,41%	12.018,17	11,01%
6220	ESCUELA DE ARTES Y MÚSICA	23,1		1.636,81	
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	36,91		875,85	
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	20,13		1.850,93	
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	19,59		437,78	
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	12,33		847,95	
6260	ESCUELA DE HISTORIA	15,43		1.158,86	
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	81,18		1.570,09	
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	27,19		564,61	
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	20,07		3.075,29	
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS		104,2	9,12%	13.362,16	12,24%
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	28,95		1.731,08	
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	18,96		5.151,85	
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	23,93		2.319,04	
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	32,36		4.160,19	
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS		214,38	18,77%	31.944,93	29,27%
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	23,5		1.891,31	
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	34,9		5.095,85	
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	38,19		4.689,34	
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	56,16		7.018,94	
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	34,64		9.170,97	
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	27		4.078,52	
FACULTAD DE SALUD ⁽³⁾		263,17	23,04%	16.015,07	14,67%
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	25,54		2.110,28	
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	30,25		1.348,54	
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	18,33		3.339,13	
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	12,63		1.053,79	
6860	ESCUELA DE MEDICINA	5,76		1.660,90	
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	33,83		1.947,07	
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	36,39		94,46	
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	23,41		217,47	
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	20,22		129,78	
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	8,76		3.147,69	
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	25,98		169,33	
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	8,5		50,33	
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	13,58		746,3	
TOTAL GENERAL		1.142,13	100,00%	109.144,83	100,00%

(1) Sede Málaga: debido a la construcción del nuevo campus universitario para la sede UIS Málaga, se demolió la estructura actual por lo cual no se registra área en 2024

(2) Facultad de Ciencias Humanas: las unidades académicas adscritas presentan variaciones en el área asignada respecto a 2023 debido a las nuevas instalaciones de la Facultad.

(3) Facultad de Salud: las áreas asignadas a las unidades de esta facultad presentan un aumento debido al nuevo complejo científico para la investigación de las Ciencias de la Salud y la Vida

Teniendo en cuenta la información contenida en el cuadro 2.2 y la Figura 7, se observa que respecto a los recursos de personal docente y administrativo en TCE, la Facultad de Salud presenta la mayor participación con un 23,04%, seguida de la Facultad de Ciencias Humanas con 22,41%, la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas con 18,77% y la Facultad de Ciencias con un 13,76%. El IPRED y la Facultad de Ingenierías Físicoquímicas presentan la menor participación con un 12,89% y 9,12% respectivamente.

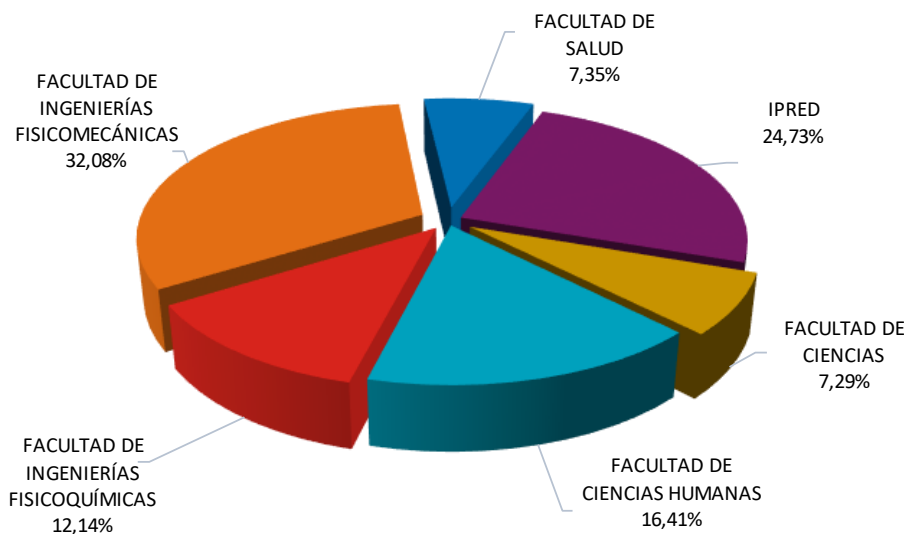
En cuanto a la participación del recurso área física en cada Facultad, se observa en la Figura 8 que la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas presenta la mayor participación con un 29,27%, seguida del IPRED con un 19,36%, teniendo la menor participación la Facultad de Ciencias Humanas con 11,01%.

En el cuadro 2.3 se relaciona el número de estudiantes matriculados en el año 2024, tanto en pregrado como en posgrado.

Cuadro 2.3. Estudiantes matriculados año 2024

FACULTAD/INSTITUTO	NÚMERO DE ESTUDIANTES	% PART.
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	5.685	24,73%
FACULTAD DE CIENCIAS	1.676	7,29%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	3.773	16,41%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS	2.791	12,14%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS	7.375	32,08%
FACULTAD DE SALUD	1.690	7,35%
TOTAL ESTUDIANTES	22.990	100,00%

Figura 9. Participación de la población estudiantil matriculada



Como se puede observar en la Figura 9, la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas concentra la mayor cantidad de estudiantes matriculados con un 32,08%, seguida del IPRED con un 24,73%, mientras que la Facultad de Salud presenta la menor cantidad de estudiantes con un 7,35%.

En los cuadros 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4 y 2.3.5 se muestra el detalle de la información básica de la operación anual de los programas académicos, organizada según programas de pregrado presencial y a distancia, especialidades, maestrías y doctorados.

Cuadro 2.3.1 Información básica de la operación anual de los programas académicos de pregrado – Bucaramanga
Consolidado año 2024

CÓDIGO	PROGRAMAS ACADÉMICOS	Número de estudiantes	Duración en periodos	Número semanas del periodo	Número semanas efectivas año
FACULTAD DE CIENCIAS		1.516			
10	BIOLOGÍA	269	10	18	34
14	QUÍMICA	462	10	18	34
16	LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS	340	9	18	34
39	MATEMÁTICAS	211	8	18	34
40	FÍSICA	234	9	18	34
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		3.574			
20	LIC. EN INGLÉS ⁽¹⁾	1	10	18	16
28	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA ⁽¹⁾	1	10	18	34
30	LIC. EN MÚSICA	291	10	18	34
37	FILOSOFÍA	428	8	18	34
41	TRABAJO SOCIAL	478	10	18	34
44	HISTORIA ⁽¹⁾	4	10	18	34
45	ECONOMÍA	456	9	18	34
46	DERECHO	631	10	18	34
60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA	248	10	16	34
63	LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS	402	10	18	34
64	LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	371	10	18	34
68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA	172	9	18	34
72	TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS ⁽²⁾	91	4	17	13
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOQUÍMICAS		2.615			
31	INGENIERÍA METALÚRGICA	448	10	18	34
32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	536	10	18	34
33	INGENIERÍA QUÍMICA	1.087	10	18	34
34	GEOLOGÍA	544	10	18	34
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS		6.790			
11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	965	10	18	34
21	INGENIERÍA CIVIL	1.241	10	18	34
22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	748	10	18	34
23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	1.320	10	18	34
24	INGENIERÍA MECÁNICA	1.170	10	18	34
26	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	806	10	18	34
27	DISEÑO INDUSTRIAL	412	10	18	34
50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS ⁽²⁾	64	8	17	14
69	INGENIERÍA BIOMÉDICA ⁽²⁾	64	8	17	17
FACULTAD DE SALUD		1.511			
51	ENFERMERÍA	223	10	18	35
52	MEDICINA	641	12	18	35
56	FISIOTERAPIA	205	10	18	35
57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	175	10	18	35
58	MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	267	10	18	35
TOTAL PREGRADO BUCARAMANGA		16.006			

⁽¹⁾ Programas que están inactivos, pero aún tienen estudiantes que están terminando sus últimos semestres.

⁽²⁾ Programas que iniciaron actividades en 2024-2

Cuadro 2.3.2 Información básica de la operación anual de los programas académicos de pregrado – IPRED – Consolidado año 2024

CÓDIGO	PROGRAMAS ACADÉMICOS	Número de estudiantes	Duración en periodos	Número semanas del periodo	Número semanas efectivas año
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA					
IPRED - EDUCACIÓN A DISTANCIA		3.610			
8	TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	86	6	20	39
13	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN JUDICIAL Y CRIMINALÍSTICA	400	6	20	39
61	ARTES PLASTICAS	204	10	20	39
70	TECNOLOGÍA EMPRESARIAL	498	6	20	39
71	GESTIÓN EMPRESARIAL (II CICLO)	832	10	20	39
82	TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA	838	6	20	39
86	PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL	1	10	20	20
87	TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL	612	4	20	39
89	ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL	139	10	17	39
SEDE SOCORRO		651			
2009	INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN ⁽¹⁾	36	8	17	17
2011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	85	3	17	35
2021	INGENIERÍA CIVIL	103	3	17	35
2022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	49	3	17	35
2023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	74	3	17	35
2024	INGENIERÍA MECÁNICA	62	3	17	35
2026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	65	3	17	35
2033	INGENIERÍA QUÍMICA	64	3	17	35
2059	TURISMO	65	8	16	34
2075	ARQUITECTURA ⁽¹⁾	48	9	17	17
SEDE MÁLAGA		560			
3001	ZOOTECNIA	181	10	17	34
3003	INGENIERÍA FORESTAL	188	10	17	34
3011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	38	3	17	35
3021	INGENIERÍA CIVIL	41	3	17	35
3022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	11	3	17	35
3023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	41	3	17	35
3024	INGENIERÍA MECÁNICA	26	3	17	35
3026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	19	3	17	35
3033	INGENIERÍA QUÍMICA	15	3	17	35
SEDE BARRANCABERMEJA		370			
4021	INGENIERÍA CIVIL	64	3	17	35
4022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	56	3	17	35
4023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	62	2	17	35
4024	INGENIERÍA MECÁNICA	54	3	17	35
4026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	50	3	17	35
4032	INGENIERÍA PETRÓLEOS	24	2	17	35
4033	INGENIERÍA QUÍMICA	60	2	17	35
SEDE BARBOSA		494			
5011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	49	3	17	35
5021	INGENIERÍA CIVIL	90	3	17	35
5022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	42	3	17	35
5023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	92	3	17	35
5024	INGENIERÍA MECÁNICA	70	3	17	35
5026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	61	3	17	35
5033	INGENIERÍA QUÍMICA	90	3	17	35
TOTAL IPRED		5.685			

(1) Programas que iniciaron actividades en 2024-2.

Cuadro 2.3.3 Información básica de la operación anual de los programas de Especialización
Consolidado año 2024

CÓDIGO	PROGRAMAS ACADÉMICOS	Número de estudiantes	Duración en periodos	Número semanas del periodo	Número semanas efectivas año
FACULTAD DE CIENCIAS		11			
212	ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL	4	2	18	32
300	ESP. EN ESTADÍSTICA	7	5	16	20
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		28			
247	ESP. EN GERENCIA DE HIDROCARBUROS	2	2	16	23
250	ESP. EN INGENIERÍA DEL GAS	15	2	16	36
252	ESP. EN PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS	5	2	16	36
356	ESP. EN INGENIERÍA DE YACIMIENTOS	6	2	16	20
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS		290			
217	ESP. EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO	77	4	10	29
238	ESP. EN ESTRUCTURAS	77	4	12	16
239	ESP. EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	49	2	13	36
293	ESP. EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	8	5	9	29
328	ESP. EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	55	3	16	34
338	ESP. EN ING. DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	8	4	16	30
348	ESP. EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD SOCIAL	8	2	16	27
362	ESP. EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ	8	4	16	21
FACULTAD DE SALUD		21			
257	ESP. EN ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO	12	2	18	32
268	ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD	9	2	22	18
TOTAL PROGRAMAS DE ESPECIALIZACIÓN		350			

Cuadro 2.3.4 Información básica de la operación anual de los programas de Especialización Médico- Quirúrgicas
Consolidado año 2024

CÓDIGO	PROGRAMAS ACADÉMICOS	Número de estudiantes	Duración en periodos	Número semanas del periodo	Número semanas efectivas año
FACULTAD DE SALUD					
209	ESP. ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	8	4	48	48
262	ESP. EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	13	3	48	48
263	ESP. EN CIRUGÍA GENERAL	12	4	48	48
264	ESP. EN MEDICINA INTERNA	17	3	48	48
265	ESP. EN PATOLOGÍA	9	3	48	48
266	ESP. EN ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	12	3	48	48
267	ESP. EN OFTALMOLOGÍA	4	4	48	48
269	ESP. EN PEDIATRÍA	18	3	48	48
312	ESP. EN CIRUGÍA PLÁSTICA	11	4	48	48
TOTAL PROGRAMAS DE ESPECIALIZACIÓN MÉDICO QUIRÚRGICAS		104			

**Cuadro 2.3.5 Información básica de la operación anual de los programas de Maestría y Doctorado
Consolidado año 2024**

CÓDIGO	PROGRAMAS ACADÉMICOS	Número de estudiantes	Duración en periodos	Número semanas del periodo	Número semanas efectivas año
FACULTAD DE CIENCIAS		149			
240	DOCTORADO EN CIENCIAS NATURALES FÍSICAS*	2	8	16	33
242	DOCTORADO EN QUÍMICA	16	8	16	33
272	MAESTRÍA EN FÍSICA	17	4	16	33
274	MAESTRÍA EN QUÍMICA	27	4	16	33
301	MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	8	4	16	33
321	MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	14	4	16	33
324	MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	24	4	16	33
333	MAESTRÍA EN GEOFÍSICA	20	4	16	33
342	MAESTRÍA EN MATEMÁTICA APLICADA	9	4	16	33
359	DOCTORADO EN FÍSICA	10	8	16	33
367	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS	2	8	16	33
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		199			
227	MAESTRÍA EN SEMIÓTICA	7	4	16	33
290	MAESTRÍA EN HISTORIA	14	4	16	33
304	MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	18	4	16	32
318	MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA	12	3	16	37
330	MAESTRÍA EN DERECHOS HUMANOS	31	4	16	31
331	MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA	14	4	16	33
334	MAESTRÍA EN ECONOMÍA Y DESARROLLO	10	4	16	33
340	DOCTORADO EN HISTORIA	9	6	16	33
341	MAESTRÍA EN GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS	20	4	16	32
349	MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	20	4	16	34
353	DOCTORADO EN FILOSOFÍA	8	6	16	33
357	MAESTRÍA EN MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	8	4	16	34
366	DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	12	8	16	33
368	MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO	16	3	16	28
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		148			
205	DOCTORADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	19	8	16	33
245	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE MATERIALES	16	4	16	33
271	MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	39	4	16	33
303	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE HIDROCARBUROS	26	4	16	33
326	DOCTORADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES	17	8	16	33
352	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	31	3	16	26
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS		295			
234	MAESTRÍA EN INGENIERÍA CIVIL	20	4	16	33
254	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	18	4	16	33
270	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	13	4	16	33
302	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS	12	4	16	33
305	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES	10	4	16	33
308	DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELÉCTRICA	7	8	16	33
309	DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELECTRÓNICA	7	8	16	33
310	DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. DESARROLLO	6	8	16	33
311	MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	22	4	16	33
314	MAESTRÍA EN INGENIERÍA MECÁNICA	19	4	16	33
316	MAESTRÍA EN GEOTECNIA	1	4	16	33
319	MAESTRÍA EN GERENCIA DE NEGOCIOS	32	3	16	22
325	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL	10	4	16	34
329	MAESTRÍA EN SIST. DE DISTRIB. DE ENERGÍA ELÉCTRICA	10	4	16	25
339	MAESTRÍA EN GERENCIA DEL MANTENIMIENTO	5	4	16	26
347	DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	21	8	16	33
354	MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN	17	4	16	34
355	MAESTRÍA EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	23	4	16	38
358	MAESTRÍA EN RECURSOS HÍDRICOS Y SANITARIOS	14	4	16	34
361	DOCTORADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	14	8	16	33
363	MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO	14	4	16	33
FACULTAD DE SALUD		54			
231	MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS	13	4	16	32
255	MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA	5	4	20	36
322	MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA	2	4	16	33
343	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	21	8	16	33
344	MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	13	4	16	33
TOTAL PROGRAMAS DE MAESTRÍA Y DOCTORADO		845			

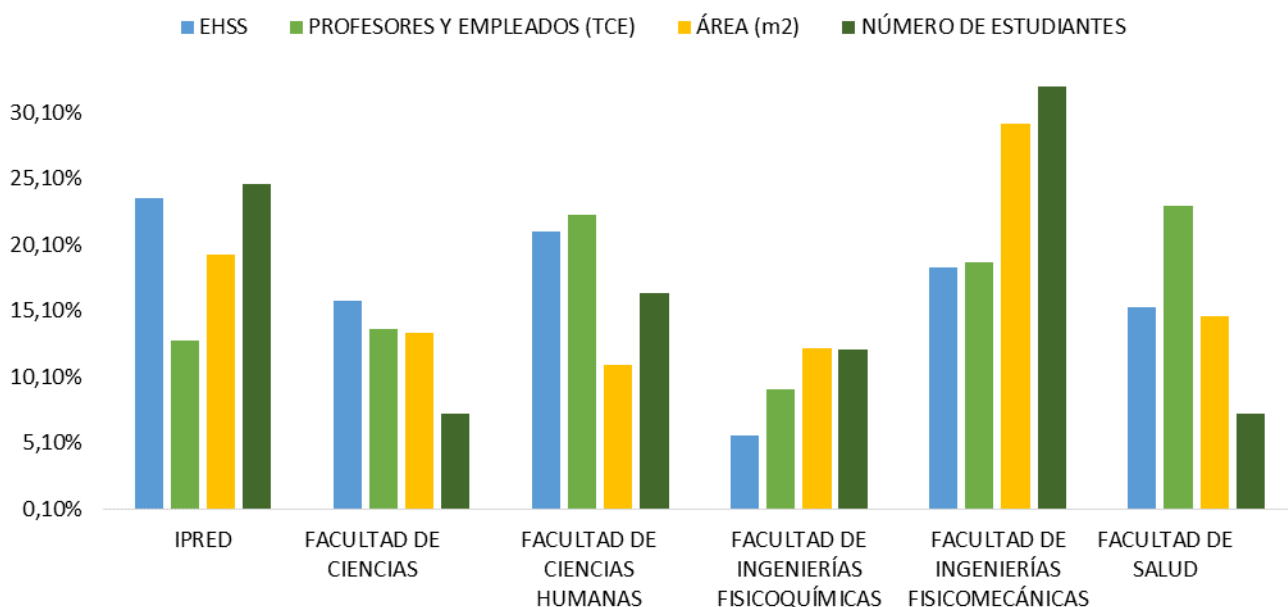
*Programa inactivo por cambio de denominación a Doctorado en Física en 2016, pero aún tiene estudiantes que están terminando el programa.

Cuadro 2.4 Participación porcentual del servicio ofrecido y los recursos utilizados por las unidades de costo de función docencia.
Año 2024

UNIDADES ACADÉMICAS	Cuadro 2.1		Cuadro 2.2				Cuadro 2.3	
	EHSS*		PROFESORES Y EMPLEADOS (TCE)		ÁREA (m2)		NÚMERO DE ESTUDIANTES	
	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%
IPRED	103.427	23,64%	147,25	12,89%	21.130,18	19,36%	5.685	24,73%
FACULTAD DE CIENCIAS	69.231	15,82%	157,19	13,76%	14.674,32	13,44%	1.676	7,29%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	92.410	21,12%	255,93	22,41%	12.018,17	11,01%	3.773	16,41%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	24.680	5,64%	104,20	9,12%	13.362,16	12,24%	2.791	12,14%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	80.432	18,38%	214,38	18,77%	31.944,93	29,27%	7.375	32,08%
FACULTAD DE SALUD	67.372	15,40%	263,17	23,04%	16.015,07	14,67%	1.690	7,35%
TOTAL	437.552	100,00%	1.142,12	100,00%	109.144,83	100,00%	22.990	100,00%

*No incluye EHSS del centro de costo UIS Excelencia Académica

Figura 10. Participación porcentual del servicio ofrecido y los recursos utilizados por las UCFD



La información de estos cuadros es un insumo básico para:

- El establecimiento de los puntos para la distribución de los costos de apoyo que se presentan en el cuadro 7, a partir de los indicadores establecidos para ello.
- El cálculo de la apropiación anual para reposición en lo relacionado con el área física utilizada, información contenida en el cuadro I, como parte de los gastos del periodo.

- El cálculo del costo estudiante semana y costo estudiante año por programa académico que se presenta en el cuadro 13.

Subproceso 3. Distribución del tiempo que los profesores de cada una de las unidades académicas dedican a las actividades misionales.

El subproceso 3 de la entrada de información comprende los subprocesos 3.1 y 3.2 los cuales se describen:

○ **Subproceso 3.1: Distribución de la actividad laboral en las unidades de costo de función docencia (UCFD)**

Al subproceso 3 de la figura 3 (Fase de Resultados) entra la información de la actividad académica de los profesores de cada una de las unidades de costo de función docencia, en cada uno de los periodos académicos y se consolida para la vigencia correspondiente, discriminada en labores de docencia, investigación, extensión, administración y comités. La actividad académica semanal de docencia directa tiene como fuente los registros de los horarios provenientes del sistema académico. La carga académica restante se toma de los registros de la actividad académica docente reportados por la Vicerrectoría Académica.

Esta información se presenta en el cuadro 3.1, en horas y porcentajes de participación para cada una de las actividades misionales:

- DOCENCIA, discriminada en:
 - ❖ Horas contacto, o de actividad conjunta profesor - estudiante.
 - ❖ Horas de complemento de docencia, tiempo reconocido a los profesores para asesoría a los estudiantes, preparación de clases y otras actividades asociadas a la docencia directa.
 - ❖ Investigación asociada a la docencia, incluye el tiempo que los profesores dedican a la dirección de trabajos de grado, trabajos de investigación de maestría y tesis doctorales.
- INVESTIGACIÓN NO ASOCIADA A LA DOCENCIA
- EXTENSIÓN
- ADMINISTRACIÓN Y COMITÉS, este tiempo se redistribuye en el cuadro 5 en las tres funciones misionales.

Cuadro 3.I Distribución de la actividad laboral en las UCFD (horas y % de participación)
 Consolidado año 2024
 (RESUMEN)

DENOMINACIÓN UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	HORAS CONTACTO		HORAS COMPLEMENTO DOCENTE		HORAS INVEST. ASOC. DOCENCIA		TOTAL DOCENCIA		HORAS INVEST. NO ASOC. DOCENCIA		HORAS EXTENSIÓN Y EDUC. CONTÍNUA		HORAS ADMÓN. Y COMITÉS		TOTAL
	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS
FUNCIÓN DOCENCIA	28.151	74,12%	6.862	18,07%	2.968	7,81%	37.981	84,69%	2.215	4,94%	184	0,41%	4.467	9,96%	44.847
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	3.933	98,10%	40	1,00%	36	0,90%	4.009	97,54%	8	0,19%		0,00%	93	2,26%	4.110
FACULTAD DE CIENCIAS	4.237	68,11%	1484	23,85%	500	8,04%	6.221	82,59%	603	8,01%	55	0,73%	653	8,67%	7.532
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7.178	78,40%	1420	15,51%	558	6,09%	9.156	87,17%	295	2,81%	20	0,19%	1033	9,83%	10.504
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS	1.413	52,37%	740	27,43%	545	20,20%	2.698	73,26%	352	9,56%	30	0,81%	603	16,37%	3.683
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS	4.475	61,31%	1.675	22,95%	1.149	15,74%	7.299	81,69%	552	6,18%	12	0,13%	1.072	12,00%	8.935
FACULTAD DE SALUD	6.915	80,43%	1.503	17,48%	180	2,09%	8.598	85,27%	405	4,02%	67	0,66%	1.013	10,05%	10.083

Cuadro 3.I Distribución de la actividad laboral en las UCFD (horas y % de participación)
Consolidado año 2024

CÓDIGO	DENOMINACIÓN UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	HORAS CONTACTO		HORAS COMPLEMENTO DOCENTE		HORAS INVEST. ASOC. DOCENCIA		TOTAL DOCENCIA		HORAS INVEST. NO ASOC. DOCENCIA		HORAS EXTENSIÓN Y EDUC. CONTÍNUA		HORAS ADMÓN. Y COMITÉS		TOTAL
		HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS
FUNCIÓN DOCENCIA		28.151	74,12%	6.862	18,07%	2.968	7,81%	37.981	84,69%	2.215	4,94%	184	0,41%	4.467	9,96%	44.847
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		3.933	98,10%	40	1,00%	36	0,90%	4.009	97,54%	8	0,19%	0	0,00%	93	2,26%	4.110
2220	SEDE SOCORRO	806				6		812								812
2230	SEDE MÁLAGA	796				27		823								823
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	520						520								520
2250	SEDE BARBOSA	660						660								660
7046	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	1.151		40		3		1.194		8				93		1.295
FACULTAD DE CIENCIAS		4.237	68,11%	1484	23,85%	500	8,04%	6.221	82,59%	603	8,01%	55	0,73%	653	8,67%	7.532
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	362		199		89		650		77		19		159		905
6130	ESCUELA DE FÍSICA	1.511		370		115		1.996		225				105		2.326
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1.735		500		96		2.331		70		5		252		2.658
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	629		415		200		1.244		231		31		137		1.643
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		7.178	78,40%	1420	15,51%	558	6,09%	9.156	87,17%	295	2,81%	20	0,19%	1033	9,83%	10.504
6220	ESCUELA DE ARTES	650		137		49		836		22		8		60		926
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	551		210		66		827		15				90		932
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	355		223		70		648		43		0		213		904
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	334		174		92		600		76				143		819
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	201		140		14		355		20		12		57		444
6260	ESCUELA DE HISTORIA	184		175		94		453		41				119		613
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	2.005		169		86		2.260		30				170		2.460
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	2.082		84		87		2.253		40				134		2.427
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	816		108				924		8				47		979

Cuadro 3.1 Distribución de la actividad laboral en las UCFD (horas y % de participación)
Consolidado año 2024

CÓDIGO	DENOMINACIÓN UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	HORAS CONTACTO		HORAS COMPLEMENTO DOCENTE		HORAS INVEST. ASOC. DOCENCIA		TOTAL DOCENCIA		HORAS INVEST. NO ASOC. DOCENCIA		HORAS EXTENSIÓN Y EDUC. CONTÍNUA		HORAS ADMÓN. Y COMITÉS		TOTAL
		HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS	%	HORAS
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		1.413	52,37%	740	27,43%	545	20,20%	2.698	73,26%	352	9,56%	30	0,81%	603	16,37%	3.683
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	470		181		83		734		32				70		836
6430	ESCUELA DE ING. METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	258		161		104		523		68		28		182		801
6440	ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS	249		131		102		482		100				164		746
6450	ESCUELA DE ING. QUÍMICA	436		267		256		959		152		2		187		1.300
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS		4.475	61,31%	1.675	22,95%	1.149	15,74%	7.299	81,69%	552	6,18%	12	0,13%	1.072	12,00%	8.935
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	489		215		91		795		87		8		70		960
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	700		270		323		1.293		38		4		243		1.578
6540	ESCUELA DE ING. CIVIL	824		287		234		1.345		90				152		1.587
6550	ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	1.290		367		228		1.885		170				323		2.378
6560	ESCUELA DE ING. MECÁNICA	666		282		170		1.118		60				156		1.334
6570	ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS	506		254		103		863		107				128		1.098
FACULTAD DE SALUD		6.915	80,43%	1.503	17,48%	180	2,09%	8.598	85,27%	405	4,02%	67	0,66%	1.013	10,05%	10.083
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	366		126		44		536		58				81		675
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	994		247		2		1.243		32		42		123		1.440
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	232		109		9		350		21		5		102		478
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	1.206		94		3		1.303		34		10		58		1.405
6860	ESCUELA DE MEDICINA	34		3		2		39		2				41		82
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	416		288		34		738		148		2		135		1.023
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	1.611		145		36		1.792		11				71		1.874
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	300		56		7		363		18		2		34		417
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	641		159		11		811		5		2		31		849
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	308		42		8		358		16				76		450
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	444		94		15		553		29		3		67		652
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	143		36		2		181		1				34		216
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	220		104		7		331		30		1		160		522

○ **Subproceso 3.2: Valor de las colaboraciones prestadas entre unidades de costo.**

Presenta la información del valor semanal en pesos, correspondiente a las colaboraciones ofrecidas y recibidas por cada unidad de costo y como diferencia el valor neto a transferir a la respectiva unidad. Información que se presenta en el cuadro 3.2.

Una colaboración se produce cuando un profesor adscrito a una unidad de costo presta sus servicios docentes en una asignatura ofrecida por una unidad de costo diferente, o cuando un profesor que está desempeñando un cargo directivo o administrativo presta sus servicios docentes en una o varias asignaturas ofrecidas por una unidad de costo diferente de aquella con cargo a la cual se está registrando su remuneración.

Cuadro 3.2 Valor de las colaboraciones semanales prestadas entre unidades de costo.
Año 2024
(RESUMEN)

NOMBRE	COLABORACIÓN OFRECIDA \$ / Semana	COLABORACIÓN RECIBIDA \$ / Semana	DIFERENCIA \$
FUNCIÓN DOCENCIA	24.752.134,18	119.070.851,94	94.318.717,77
FACULTAD DE CIENCIAS	2.220.634,11	65.018.603,47	62.797.969,36
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	1.632.028,58	13.256.162,37	11.624.133,79
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOQUÍMICAS	1.719.203,78	1.591.031,87	-128.171,91
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS	2.044.710,18	16.450.307,70	14.405.597,52
FACULTAD DE SALUD	17.135.557,51	22.754.746,53	5.619.189,02
FUNCIÓN APOYO	94.065.789,88	1.951.759,75	-92.114.030,13
APOYO ADMINISTRATIVO	2.584.101,66		-2.584.101,66
APOYO ACADÉMICO	91.234.243,73	1.951.759,75	-89.282.483,98
APOYO BIENESTAR	247.444,50		-247.444,50
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN	2.204.687,64		-2.204.687,64
TOTAL	121.022.611,70	121.022.611,70	0

Cuadro 3.2 Valor de las colaboraciones semanales prestadas entre unidades de costo. Año 2024

CÓDIGO	NOMBRE	COLABORACIÓN OFRECIDA \$/ Semana	COLABORACIÓN RECIBIDA \$/ Semana	DIFERENCIA \$
FUNCIÓN DOCENCIA		24.752.134,18	119.070.851,94	94.318.717,77
FACULTAD DE CIENCIAS		2.220.634,11	65.018.603,47	62.797.969,36
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA		2.680.750,04	2.680.750,04
6130	ESCUELA DE FÍSICA		26.575.989,60	26.575.989,60
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	562.791,00	22.444.535,56	21.881.744,56
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	1.657.843,11	13.317.328,27	11.659.485,16
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		1.632.028,58	13.256.162,37	11.624.133,79
6220	ESCUELA DE ARTES	556.126,86		-556.126,86
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA		1.266.480,10	1.266.480,10
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	843.532,50	665.023,55	-178.508,95
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	127.037,53	556.126,86	429.089,32
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN		834.240,35	834.240,35
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	105.331,69	8.628.718,39	8.523.386,70
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES		1.305.573,12	1.305.573,12
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		1.719.203,78	1.591.031,87	-128.171,91
6410	DECANATO FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	641.863,45		-641.863,45
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	884.544,92		-884.544,92
6430	ESCUELA DE ING. METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	192.795,41	1.272.599,25	1.079.803,84
6440	ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS		318.432,62	318.432,62
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS		2.044.710,18	16.450.307,70	14.405.597,52
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	390.172,12	6.784.000,85	6.393.828,73
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES		4.068.287,77	4.068.287,77
6540	ESCUELA DE ING. CIVIL	76.703,47	947.098,80	870.395,33
6550	ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES		3.108.531,42	3.108.531,42
6560	ESCUELA DE ING. MECÁNICA	1.577.834,59	659.671,00	-918.163,59
6570	ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS		882.717,86	882.717,86
FACULTAD DE SALUD		17.135.557,51	22.754.746,53	5.619.189,02
6810	DECANATO FACULTAD DE SALUD	301.924,83		-301.924,83
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	432.500,25	4.482.567,19	4.050.066,94
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA		6.220.069,57	6.220.069,57
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	224.356,46	128.364,29	-95.992,17
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA		486.666,14	486.666,14
6860	ESCUELA DE MEDICINA	4.493.891,04	1.021.059,01	-3.472.832,03
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	7.903.752,47	1.415.730,81	-6.488.021,66
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	368.099,44	2.174.497,73	1.806.398,30
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBISTETRICIA		548.628,33	548.628,33
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA		1.561.850,93	1.561.850,93
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	1.806.287,25	418.714,91	-1.387.572,34
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	278.953,35	771.262,35	492.309,00
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	384.037,57	1.115.155,49	731.117,92
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	941.754,85	2.410.179,78	1.468.424,94

Cuadro 3.2 Valor de las colaboraciones semanales prestadas entre unidades de costo. Año 2024

CÓDIGO	NOMBRE	COLABORACIÓN OFRECIDA \$/ Semana	COLABORACIÓN RECIBIDA \$/ Semana	DIFERENCIA \$
FUNCIÓN APOYO		94.065.789,88	1.951.759,75	-92.114.030,13
APOYO ADMINISTRATIVO		2.584.101,66		-2.584.101,66
3110	VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA	2.465.937,24		-2.465.937,24
3190	DIVISIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	118.164,42		-118.164,42
APOYO ACADÉMICO		91.234.243,73	1.951.759,75	-89.282.483,98
1454	UIS EXCELENCIA ACADÉMICA	7.307.983,09	1.951.759,75	-5.356.223,34
2110	VICERRECTORÍA ACADÉMICA ⁽¹⁾	83.926.260,64		-83.926.260,64
APOYO BIENESTAR		247.444,50		-247.444,50
2125	BIENESTAR ESTUDIANTIL	247.444,50		-247.444,50
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN		2.204.687,64		-2.204.687,64
4116	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. ING. FISCOQUÍMICAS	318.432,62		-318.432,62
4118	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. SALUD	1.886.255,02		-1.886.255,02
TOTAL		121.022.611,70	121.022.611,70	0

⁽¹⁾ A partir de la vigencia 2022 se asignan docentes ocasionales para asignaturas de ciclo común, los cuales están adscritos a la Vicerrectoría Académica.

DESCRIPCIÓN DE LOS SUBPROCESOS DE TRANSFORMACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Como se observa en la figura 3, - Diagrama de secuencia de proceso de costos universitarios -, a partir de la información de entrada de los subprocesos 1 a 3, descritos anteriormente, se realizan los subprocesos 4 a 10 (procesamiento de la información) y posteriormente se generan los subprocesos de resultados 11 al 14.

Subproceso 4. Gastos semanales de las unidades de costo.

El cuadro 4 contiene los gastos semanales de cada una de las unidades de costo, a partir de la información de gasto anual detallada en el cuadro 1 y el número de semanas efectivas trabajadas en el año. En el periodo de estudio se trabajó un total de **40** semanas efectivas, promedio ponderado.

Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos
Número de semanas efectivas promedio año 2024: **40**
(RESUMEN)

FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$
FUNCIÓN DOCENCIA	5.174.940.761	294.535.605	149.576.044	528.684.992	6.147.737.402
	84,18%	4,79%	2,43%	8,60%	100,00%
CEDEDUIS	16.315	364.122			380.437
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	472.966.363	76.365.673	32.782.343	36.256.177	618.370.556
	76,49%	12,35%	5,30%	5,86%	100,00%
FACULTAD DE CIENCIAS	922.070.782	40.876.443	11.443.124	112.661.530	1.087.051.879
	84,82%	3,76%	1,05%	10,36%	100,00%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	998.957.046	48.195.646	40.815.145	66.730.736	1.154.698.573
	86,51%	4,17%	3,53%	5,78%	100,00%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS	571.568.579	49.371.687	6.919.919	93.031.066	720.891.251
	79,29%	6,85%	0,96%	12,91%	100,00%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS	1.064.916.577	60.358.109	20.808.798	111.383.043	1.257.466.527
	84,69%	4,80%	1,65%	8,86%	100,00%
FACULTAD DE SALUD	1.144.445.099	19.003.925	36.806.715	108.622.440	1.308.878.179
	87,44%	1,45%	2,81%	8,30%	100,00%
FUNCIÓN APOYO	1.975.664.769	1.221.269.704	66.758.184	235.925.877	3.499.618.534
	56,45%	34,90%	1,91%	6,74%	100,00%
APOYO DIRECTIVO	147.358.369	9.763.386		6.284.111	163.405.866
	90,18%	5,97%		3,85%	100,00%
APOYO ADMINISTRATIVO	1.202.032.784	600.903.802	33.455.395	193.959.561	2.030.351.542
	59,20%	29,60%	1,65%	9,55%	100,00%
APOYO FINANCIERO	208.692.111	326.252.751	27.127.150	6.921.166	568.993.178
	36,68%	57,34%	4,77%	1,22%	100,00%
APOYO ACADÉMICO	323.550.543	104.365.574	4.358.336	18.457.272	450.731.725
	71,78%	23,15%	0,97%	4,09%	100,00%
APOYO BIENESTAR	94.030.962	179.984.191	1.817.303	10.303.767	286.136.223
	32,86%	62,90%	0,64%	3,60%	100,00%
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN	161.729.734	37.277.092	1.961.389	33.983.448	234.951.663
	68,84%	15,87%	0,83%	14,46%	100,00%
FUNCIÓN EXTENSIÓN	151.365.479	43.451.188	11.968.673	24.516.400	231.301.740
	65,44%	18,79%	5,17%	10,60%	100,00%
TOTAL	7.463.700.743	1.596.533.589	230.264.290	823.110.717	10.113.609.339
PORCENTAJES	73,80%	15,79%	2,28%	8,14%	100,00%

Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos
Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$
FUNCIÓN DOCENCIA		5.174.940.761	294.535.605	149.576.044	528.684.992	6.147.737.402
		84,18%	4,79%	2,43%	8,60%	100,00%
7082	CEDEDUIS	16.315	364.122			380.437
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		472.966.363	76.365.673	32.782.343	36.256.177	618.370.556
		76,49%	12,35%	5,30%	5,86%	100,00%
1188	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	44.455.078	760.112		1.222.829	46.438.019
2220	SEDE SOCORRO	81.853.406	12.750.967	5.006.367	16.297.600	115.908.340
2230	SEDE MÁLAGA	50.739.172	9.090.764	4.205.645	3.275.992	67.311.573
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	59.039.429	25.579.096	3.463.210	7.023.639	95.105.374
2250	SEDE BARBOSA	58.751.897	8.550.349	4.230.377	6.177.153	77.709.776
7046	IPRED	178.127.381	19.634.385	15.876.744	2.258.964	215.897.474
FACULTAD DE CIENCIAS		922.070.782	40.876.443	11.443.124	112.661.530	1.087.051.879
		84,82%	3,76%	1,05%	10,36%	100,00%
6110	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS	10.965.352	1.977.771		4.783.627	17.726.750
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	111.884.516	6.749.975	555.492	14.066.627	133.256.610
6130	ESCUELA DE FÍSICA	269.700.413	779.864	3.152.767	29.105.647	302.738.691
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	219.670.946	962.003	5.724.894	3.575.649	229.933.492
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	309.849.555	30.406.830	2.009.971	61.129.980	403.396.336
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		998.957.046	48.195.646	40.815.145	66.730.736	1.154.698.573
		86,51%	4,17%	3,53%	5,78%	100,00%
6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	20.061.939	5.669.831	61.367	11.652.863	37.446.000
6220	ESCUELA DE ARTES	87.283.357	2.193.866	3.793.722	2.079.140	95.350.085
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	169.739.019	26.626.878	7.337.665	5.321.597	209.025.159
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	91.744.566	1.076.284	1.486.623	7.436.024	101.743.497
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	90.435.378	1.207.978	1.925.155	6.166.823	99.735.334
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	50.992.730	2.237.521	1.164.034	849.368	55.243.653
6260	ESCUELA DE HISTORIA	85.470.259	968.240	637.277	2.431.603	89.507.379
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	221.728.328	810.041	15.845.921	24.309.469	262.693.759
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	116.790.264	1.642.901	4.526.666	2.907.613	125.867.444
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	64.711.206	5.762.106	4.036.715	3.576.236	78.086.263

Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos
Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES	GASTOS GENERALES	TRANSFERENCIAS	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL	TOTAL
		\$	\$	\$	\$	\$
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		571.568.579	49.371.687	6.919.919	93.031.066	720.891.251
		79,29%	6,85%	0,96%	12,91%	100,00%
6410	DECANATO FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	11.170.584	5.740.965	170.646	1.107.977	18.190.172
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	135.132.290	24.922.544	2.792.640	8.312.262	171.159.736
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	105.355.029	1.065.328	574.532	20.457.912	127.452.801
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	129.037.113	12.503.019	1.327.438	19.728.843	162.596.413
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	190.873.563	5.139.831	2.054.663	43.424.072	241.492.129
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS		1.064.916.577	60.358.109	20.808.798	111.383.043	1.257.466.527
		84,69%	4,80%	1,65%	8,86%	100,00%
6510	DECANATO FACULTAD INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	10.397.601	4.037.932		370.476	14.806.009
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	118.505.269	3.758.127	2.090.591	6.851.433	131.205.420
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	162.960.149	13.208.893	4.370.158	7.953.269	188.492.469
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	196.762.164	21.888.787	3.944.718	16.848.835	239.444.504
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	237.863.642	3.435.766	5.511.919	20.133.532	266.944.859
6560	ESCUELA DE ING.MECAÑICA	183.734.346	13.436.516	2.607.743	44.267.053	244.045.658
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	154.693.406	592.088	2.283.669	14.958.445	172.527.608
FACULTAD DE SALUD		1.144.445.099	19.003.925	36.806.715	108.622.440	1.308.878.179
		87,44%	1,45%	2,81%	8,30%	100,00%
6810	DECANATO FACULTAD DE SALUD	55.207.880	2.793.635	186.538	39.715.346	97.903.399
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	94.735.762	10.305.737	2.049.125	10.672.987	117.763.611
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	113.033.522	359.542	2.840.066	2.476.081	118.709.211
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	57.298.337	47.690	2.804.498	12.367.443	72.517.968
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	71.538.917	407.319	1.085.254	1.472.609	74.504.099
6860	ESCUELA DE MEDICINA	32.920.120	66.554	694.855	3.314.048	36.995.577
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	204.283.759	4.055.009	1.311.445	25.445.528	235.095.741
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	121.542.496		7.979.189	718.655	130.240.340
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	89.181.008	16.958	5.877.068	895.788	95.970.822
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	73.069.328	151.206	2.878.210	795.334	76.894.078
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	39.349.254	78.179	620.985	4.857.012	44.905.430
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	94.605.797		5.290.131	3.238.916	103.134.844
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	27.072.830		1.863.722	363.386	29.299.938
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	70.606.089	722.096	1.325.629	2.289.307	74.943.121

Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos
Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$
FUNCIÓN APOYO		1.975.664.769	1.221.269.704	66.758.184	235.925.877	3.499.618.534
		56,45%	34,90%	1,91%	6,74%	100,00%
APOYO DIRECTIVO		147.358.369	9.763.386		6.284.111	163.405.866
		90,18%	5,97%		3,85%	100,00%
1110	RECTORÍA	62.663.760	1.919.216		4.209.388	68.792.364
1113	UNIDAD DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO - UIAES	9.093.765			14.904	9.108.669
1130	PLANEACIÓN	27.492.466	46.663		417.275	27.956.404
1150	SECRETARÍA GENERAL	12.079.331	6.115.052		170.408	18.364.791
1156	DIRECCIÓN DE CERTIFICACIÓN Y GESTIÓN DOCUMENTAL	17.167.674	1.682.455		1.385.986	20.236.115
1180	DIRECCIÓN DE CONTROL INTERNO Y EVALUACIÓN DE GESTIÓN	18.861.373			86.150	18.947.523
APOYO ADMINISTRATIVO		1.202.032.784	600.903.802	33.455.395	193.959.561	2.030.351.542
		59,20%	29,60%	1,65%	9,55%	100,00%
1114	DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES	27.118.249	8.147.483		3.600.553	38.866.285
1160	CONTROL INTERNO DISCIPLINARIO	4.108.131			146.485	4.254.616
3110	VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA	17.460.318	80.651.889	324.420	48.370.663	146.807.290
3112	DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN	7.652.303	643.360		1.479.307	9.774.970
3150	DIVISIÓN DE MANTENIMIENTO TECNOLÓGICO	26.012.452	35.153.916		4.631.841	65.798.209
3160	DIVISIÓN DE PLANTA FÍSICA	416.270.295	319.320.626	339.513	69.873.987	805.804.421
3165	SECCIÓN DE SEGURIDAD	13.144.990			3.948	13.148.938
3170	DIVISIÓN DE PUBLICACIONES	34.862.963	27.427.962	515.008	6.653.844	69.459.777
3180	DIVISIÓN DE GESTIÓN DE TALENTO HUMANO	593.153.637	63.793.433	32.276.454	38.311.228	727.534.752
3190	DIVISIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN	62.249.446	65.765.133		20.887.705	148.902.284
APOYO FINANCIERO		208.692.111	326.252.751	27.127.150	6.921.166	568.993.178
		36,68%	57,34%	4,77%	1,22%	100,00%
3140	DIVISIÓN FINANCIERA	149.306.261	326.099.763	27.127.150	572.560	503.105.734
3141	SECCIÓN DE CONTABILIDAD	9.389.351			176.345	9.565.696
3143	SECCIÓN DE PRESUPUESTO	8.770.068			65.914	8.835.982
3144	SECCIÓN DE TESORERÍA	18.232.164	152.988		254.388	18.639.540
3147	SECCIÓN DE INVENTARIOS	8.773.243			5.684.947	14.458.190
3148	SECCIÓN DE RECAUDOS	14.221.024			167.012	14.388.036
APOYO ACADÉMICO		323.550.543	104.365.574	4.358.336	18.457.272	450.731.725
		71,78%	23,15%	0,97%	4,09%	100,00%
1140	RELACIONES EXTERIORES	9.347.275	39.424.982		5.358	48.777.615
1454	UIS EXCELENCIA ACADÉMICA	55.891.215	52.670.236	3.831.617	151.988	112.545.056
2110	VICERRECTORÍA ACADÉMICA	142.678.610	3.231.419	143.985	1.307.984	147.361.998
2123	DIRECCIÓN DE POSGRADOS	10.833.025	280.679		185.303	11.299.007
2124	COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ACADÉMICA	6.410.053			379.068	6.789.121
2140	BIBLIOTECA	65.953.212	1.283.979		14.734.865	81.972.056
2150	CEDEDUIS	14.812.546			455.320	15.267.866
2160	DIRECCIÓN DE ADMISIONES Y REG. ACADÉMICO	17.624.607	7.474.279	382.734	1.237.386	26.719.006
APOYO BIENESTAR		94.030.962	179.984.191	1.817.303	10.303.767	286.136.223
		32,86%	62,90%	0,64%	3,60%	100,00%
2125	BIENESTAR ESTUDIANTIL	10.710.431	2.455.365		3.767.098	16.932.894
2126	COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES DE SALUD Y DESARROLLO PSICOSOCIAL	21.199.043	28.923.141	260.861	1.413.192	51.796.237
2127	COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	62.121.488	148.605.685	1.556.442	5.123.477	217.407.092

Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costos
Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40

CÓDIGO	FUNCIONES O UNIDADES	SERVICIOS PERSONALES \$	GASTOS GENERALES \$	TRANSFERENCIAS \$	APROPIACIÓN REPOSICIÓN ANUAL \$	TOTAL \$
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN		161.729.734	37.277.092	1.961.389	33.983.448	234.951.663
		68,84%	15,87%	0,83%	14,46%	100,00%
4110	VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	105.608.697	37.277.092	1.961.389	26.683.664	171.530.842
4111	DIRECCIÓN DE TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO	6.830.287			195.315	7.025.602
4112	COORDINACIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS	8.044.506			5.121.089	13.165.595
4114	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. CIENCIAS	5.821.932			456.115	6.278.047
4115	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. CIENCIAS HUMANAS	6.535.940				6.535.940
4116	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. ING. FISICOQUÍMICAS	4.748.712				4.748.712
4117	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. ING. FISICOMECAÑICAS	6.526.342			1.394.302	7.920.644
4118	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y EXT. FAC. SALUD	7.350.456				7.350.456
4119	INSTITUTO DE ESTUDIOS INTERDISCIPLINARIOS Y ACCIÓN ESTRATÉGICA PARA EL DESARROLLO- IDEAD	10.262.862			132.963	10.395.825
FUNCIÓN EXTENSIÓN		151.365.479	43.451.188	11.968.673	24.516.400	231.301.740
		65,44%	18,79%	5,17%	10,60%	100,00%
2170	DIRECCIÓN CULTURAL	15.391.801	19.065.794	299.243	1.259.781	36.016.619
6812	INSTITUTO PROINAPSA	15.578.801	50.067		71.573	15.700.441
7061	INSTITUTO DE LENGUAS	101.602.790	24.270.480	9.689.593	23.185.046	158.747.909
7340	INSTITUTO DE LENGUAS - SEDE SOCORRO	3.598.904		401.383		4.000.287
9102	INSTITUTO DE LENGUAS - BARRANCA	9.111.975	54.405	962.292		10.128.672
9103	INSTITUTO DE LENGUAS - MÁLAGA	222.038		23.920		245.958
9205	INSTITUTO DE LENGUAS - SEDE BARBOSA	5.859.170	10.442	592.242		6.461.854
TOTAL		7.463.700.743	1.596.533.589	230.264.290	823.110.717	10.113.609.339
PORCENTAJES		73,80%	15,79%	2,28%	8,14%	100,00%

Subproceso 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de comités y administración

El cuadro 5 presenta la actividad laboral de cada una de las unidades académicas, después de redistribuir para cada una de ellas el tiempo dedicado a la administración y comités en las tres funciones misionales. La distribución se realiza prorrateando entre las demás actividades dado que corresponde a una actividad de apoyo necesaria para el buen funcionamiento de las unidades académicas, cuyos gastos se consideran costos indirectos de las unidades.

La prorrata se realiza con base en la distribución porcentual de dedicación a las actividades de docencia, investigación no asociada a la docencia y extensión en cada una de las UCFD.

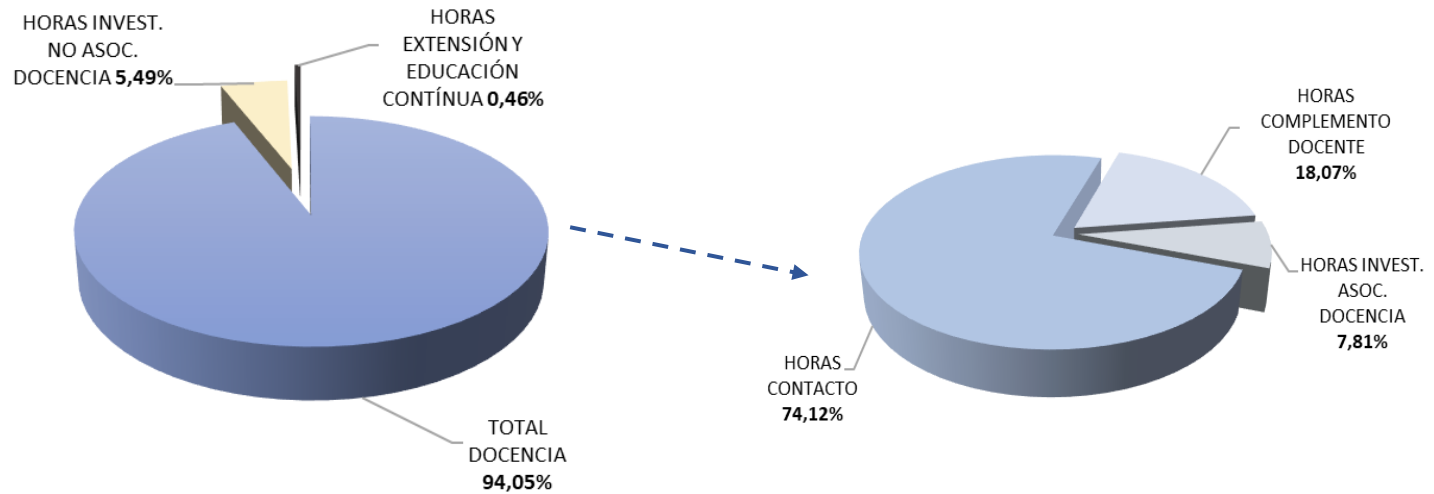
Para generar este cuadro, se toma la información presentada en el cuadro 3.1 y se aplica el porcentaje de prorrateo correspondiente, así:

- % Docencia = Total horas docencia/Total Horas (descontando las horas de administración y comités)
- % Investigación = Total horas investigación / Total Horas (descontando las horas de administración y comités)
- % Extensión = Total horas extensión / Total Horas (descontando las horas de administración y comités)

Cuadro 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de comités y administración. (Porcentajes)
Consolidado año 2024
(RESUMEN)

UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	HORAS CONTACTO (%)	HORAS COMPLEMENTO DOCENTE (%)	HORAS INVEST. ASOC. DOCENCIA (%)	TOTAL DOCENCIA (%)	HORAS INVEST. NO ASOC. DOCENCIA (%)	HORAS EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN CONTÍNUA (%)	TOTAL (%)	TOTAL (Horas)
FUNCIÓN DOCENCIA	74,12	18,07	7,81	94,05	5,49	0,46	100	44.847
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	98,1	1,0	0,9	99,8	0,2		100	4.110
FACULTAD DE CIENCIAS	68,11	23,85	8,04	90,43	8,77	0,8	100	7.532
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	78,4	15,51	6,09	96,67	3,11	0,21	100	10.504
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	52,37	27,43	20,20	87,60	11,43	0,97	100	3.683
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	61,31	22,95	15,74	92,83	7,02	0,15	100	8.935
FACULTAD DE SALUD	80,43	17,48	2,09	94,8	4,47	0,74	100	10.083

Figura II. Distribución total de la actividad académica por funciones misionales.



Cuadro 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de comités y administración. (Porcentajes)
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	HORAS CONTACTO (%)	HORAS COMPLEMENTO DOCENTE (%)	HORAS INVEST. ASOC. DOCENCIA (%)	TOTAL DOCENCIA (%)	HORAS INVEST. NO ASOC. DOCENCIA (%)	HORAS EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN CONTÍNUA (%)	TOTAL (%)	TOTAL (Horas)
FUNCIÓN DOCENCIA		74,12	18,07	7,81	94,05	5,49	0,46	100	44.847
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		98,1	1,00	0,9	99,8	0,2		100	4.110
2220	SEDE SOCORRO	99,26		0,74	100			100	812
2230	SEDE MÁLAGA	96,72		3,28	100			100	823
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	100			100			100	520
2250	SEDE BARBOSA	100			100			100	660
7046	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	96,4	3,35	0,25	99,33	0,67		100	1.295
FACULTAD DE CIENCIAS		68,11	23,85	8,04	90,43	8,77	0,8	100	7.532
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	55,69	30,62	13,69	87,13	10,32	2,55	100	905
6130	ESCUELA DE FÍSICA	75,7	18,54	5,76	89,87	10,13		100	2.326
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	74,43	21,45	4,12	96,88	2,91	0,21	100	2.658
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	50,56	33,36	16,08	82,6	15,34	2,06	100	1.643
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		78,4	15,51	6,09	96,67	3,11	0,21	100	10.504
6220	ESCUELA DE ARTES	77,75	16,39	5,86	96,54	2,54	0,92	100	926
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	66,63	25,39	7,98	98,22	1,78		100	932
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	54,78	34,41	10,8	93,78	6,22		100	904
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	55,67	29	15,33	88,76	11,24		100	819
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	56,62	39,44	3,94	91,73	5,17	3,1	100	444
6260	ESCUELA DE HISTORIA	40,62	38,63	20,75	91,7	8,3		100	613
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	88,72	7,48	3,81	98,69	1,31		100	2.460
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	92,41	3,73	3,86	98,26	1,74		100	2.427
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	88,31	11,69		99,14	0,86		100	979

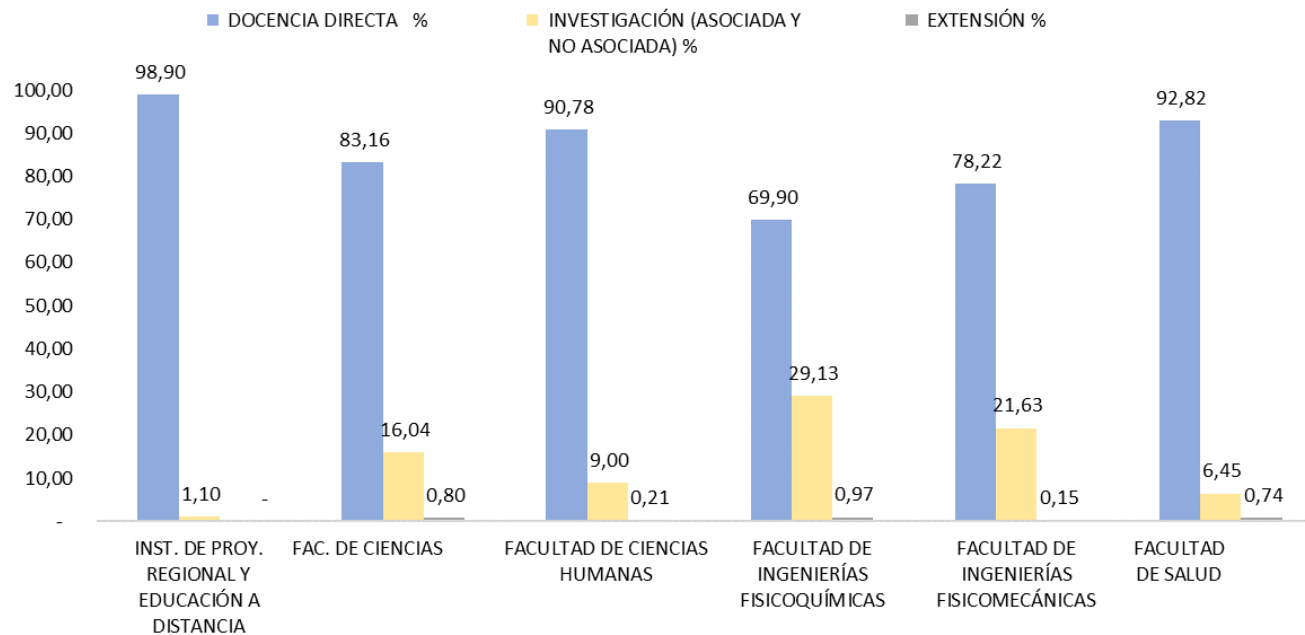
Cuadro 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de comités y administración. (Porcentajes)
Consolidado año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	HORAS CONTACTO (%)	HORAS COMPLEMENTO DOCENTE (%)	HORAS INVEST. ASOC. DOCENCIA (%)	TOTAL DOCENCIA (%)	HORAS INVEST. NO ASOC. DOCENCIA (%)	HORAS EXTENSIÓN Y EDUCACIÓN CONTÍNUA (%)	TOTAL (%)	TOTAL (Horas)
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS		52,37	27,43	20,20	87,60	11,43	0,97	100	3.683
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	64,03	24,66	11,31	95,82	4,18		100	836
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	49,33	30,78	19,89	84,49	10,99	4,52	100	801
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	51,66	27,18	21,16	82,82	17,18		100	746
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	45,46	27,84	26,69	86,16	13,66	0,18	100	1.300
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS		61,31	22,95	15,74	92,83	7,02	0,15	100	8.935
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	61,51	27,04	11,45	89,33	9,78	0,9	100	960
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	54,14	20,88	24,98	96,85	2,85	0,3	100	1.578
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	61,26	21,34	17,4	93,73	6,27		100	1.587
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	68,44	19,47	12,1	91,73	8,27		100	2.378
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	59,57	25,22	15,21	94,91	5,09		100	1.334
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	58,63	29,43	11,94	88,97	11,03		100	1.098
FACULTAD DE SALUD		80,43	17,48	2,09	94,8	4,47	0,74	100	10.083
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	68,28	23,51	8,21	90,24	9,76		100	675
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	79,97	19,87	0,16	94,38	2,43	3,19	100	1.440
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	66,29	31,14	2,57	93,09	5,59	1,33	100	478
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	92,56	7,21	0,23	96,73	2,52	0,74	100	1.405
6860	ESCUELA DE MEDICINA	87,18	7,69	5,13	95,12	4,88		100	82
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	56,37	39,02	4,61	83,11	16,67	0,23	100	1.023
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	89,9	8,09	2,01	99,39	0,61		100	1.874
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	82,64	15,43	1,93	94,78	4,7	0,52	100	417
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	79,04	19,61	1,36	99,14	0,61	0,24	100	849
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	86,03	11,73	2,23	95,72	4,28		100	450
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	80,29	17	2,71	94,53	4,96	0,51	100	652
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	79,01	19,89	1,11	99,45	0,55		100	216
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	66,47	31,42	2,11	91,44	8,29	0,28	100	522

Cuadro 5.1. Distribución de la actividad laboral en las UCFD por funciones misionales, año 2024
(RESUMEN)

UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	DOCENCIA DIRECTA (%)	INVESTIGACIÓN (ASOCIADA Y NO ASOCIADA) (%)	EXTENSIÓN (%)	TOTAL (Horas)
FUNCIÓN DOCENCIA	86,71	12,84	0,46	44.847
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	98,90	1,10		4.110
FACULTAD DE CIENCIAS	83,16	16,04	0,8	7.532
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	90,78	9,00	0,21	10.504
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISIQUÍMICAS	69,90	29,13	0,97	3.683
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS	78,22	21,63	0,15	8.935
FACULTAD DE SALUD	92,82	6,45	0,74	10.083

Figura 12. Distribución total de la actividad académica por funciones misionales discriminada por Facultad. (Porcentajes)



Cuadro 5.1. Distribución de la actividad laboral en las UCFD por funciones misionales
Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	DOCENCIA DIRECTA	INVESTIGACIÓN (ASOCIADA Y NO ASOCIADA)	EXTENSIÓN	TOTAL
		(%)	(%)	(%)	(Horas)
FUNCIÓN DOCENCIA		86,71	12,84	0,46	44.847
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		98,90	1,10	0	4.110
2220	SEDE SOCORRO	99,26	0,74		812
2230	SEDE MÁLAGA	96,72	3,28		823
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	100,00			520
2250	SEDE BARBOSA	100,00			660
7046	INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	99,08	0,92		1.295
FACULTAD DE CIENCIAS		83,16	16,04	0,8	7.532
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	75,20	22,25	2,55	905
6130	ESCUELA DE FÍSICA	84,69	15,31		2.326
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	92,89	6,90	0,21	2.658
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	69,32	28,62	2,06	1.643
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		90,78	9,00	0,21	10.504
6220	ESCUELA DE ARTES	90,88	8,20	0,92	926
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	90,38	9,62		932
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	83,64	16,35		904
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	75,15	24,85		819
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	88,12	8,78	3,1	444
6260	ESCUELA DE HISTORIA	72,67	27,33		613
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	94,94	5,07		2.460
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	94,47	5,53		2.427
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	99,14	0,86		979

Cuadro 5.1. Distribución de la actividad laboral en las UCFD, funciones misionales
Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICAS DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y EXTENSIÓN	DOCENCIA DIRECTA	INVESTIGACIÓN (ASOCIADA Y NO ASOCIADA)	EXTENSIÓN	TOTAL
		(%)	(%)	(%)	(Horas)
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		69,90	29,13	0,97	3.683
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	84,98	15,02		836
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	67,68	27,80	4,52	801
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	65,30	34,70		746
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	63,16	36,66	0,18	1300
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS		78,22	21,63	0,15	8.935
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	79,10	20,01	0,90	960
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	72,66	27,04	0,30	1.578
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	77,42	22,58		1.587
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	80,64	19,37		2.378
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	80,47	19,53		1.334
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	78,35	21,65		1.098
FACULTAD DE SALUD		92,82	6,45	0,74	10.083
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	82,83	17,17		675
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	94,23	2,58	3,19	1440
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	90,70	7,98	1,33	478
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	96,51	2,74	0,74	1405
6860	ESCUELA DE MEDICINA	90,24	9,76		82
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	79,28	20,50	0,23	1023
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	97,39	2,61		1874
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	92,95	6,53	0,52	417
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	97,80	1,96	0,24	849
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	93,58	6,41		450
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	91,97	7,52	0,51	652
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	98,36	1,65		216
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	89,51	10,22	0,28	522

Teniendo en cuenta la información presentada en los cuadros 3.I y 5.I es posible concluir que:

- El IPRED cumple principalmente funciones de docencia directa con un 98,90%. Las Facultades de Salud y Ciencias Humanas también presentan alta participación en funciones de docencia directa con el 92,78% y 90,78% respectivamente.
- En cuanto a la actividad de investigación, continua destacándose la Facultad de Ingenierías Físicoquímicas con un 29,13% del tiempo de los profesores que dedican al desarrollo de esta función misional, con una participación de la Escuela de Ingeniería Química del 36,66%, seguida por la Escuela de Ingeniería de Petróleos con el 34,70%; la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas presenta una participación del 21,63%, destacándose la Escuela de Estudios Industriales y Empresariales con el 27,04%; la Facultad de Ciencias presenta una participación del 17,04% en la que se destaca la Escuela de Química con el 28,62%, seguida por la Escuela de Biología con el 22,25%.

Las Facultades de Salud y Ciencias Humanas presentan la menor participación en actividad investigativa con un 6,45% y 9,0% respectivamente; se destaca la participación del Departamento de Ciencias Básicas con el 20,5% y la Escuela de Microbiología con el 17,17%; por su parte, en la Facultad de Ciencias Humanas, la Escuela de Historia participó con un 27,33% y la de Filosofía con un 24,85%.

- La actividad de extensión no se visualiza en la distribución del tiempo de los profesores, pues generalmente estas actividades se realizan en tiempo adicional al ordinario laboral; en el caso puntual de la Facultad de Salud, que por su actividad docente asistencial presenta un trabajo importante y permanente de extensión y proyección a la comunidad, esta actividad de extensión no se refleja en la distribución del tiempo de la actividad académica pues está involucrada en la función docencia. Una situación similar se presenta en la Facultad de Ciencias Humanas con el Consultorio Jurídico de la Escuela de Derecho. No obstante, en el cuadro 14 de la fase de resultados es posible visualizar mejor la actividad de extensión.

Subproceso 6. Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión

En este subproceso se presenta la distribución de los gastos semanales de la función apoyo entre las tres funciones misionales. La información resultante se muestra en el cuadro 6, en el que se detallan cada una de las unidades de apoyo y la redistribución de los gastos semanales en Apoyo a la Docencia, Apoyo a la Investigación y Apoyo a la Extensión, utilizando para ello los porcentajes globales de dedicación a cada función misional que se presentan en el cuadro 5.

Los costos de apoyo a la función docencia resultado de este proceso se redistribuyen en cada una de las Unidades de Costo de Función Docencia (UCFD) como se puede observar en el cuadro 9 y los de apoyo a la función investigación y extensión, se llevan directamente al cuadro 14: Costos anuales de la función docencia, investigación y extensión.

Cuadro 6. Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión
Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES DE APOYO	TOTAL GASTO \$	APOYO A LA DOCENCIA \$	APOYO A LA INVESTIGACIÓN \$	APOYO A LA EXTENSIÓN \$	% PART
FUNCIÓN APOYO		3.407.504.505	3.205.062.617	186.914.913	15.526.977	100,00%
APOYO DIRECTIVO		163.405.866	153.697.825	8.963.449	744.591	4,80%
1110	RECTORÍA	68.792.364	64.705.368	3.773.529	313.466	
1113	UNIDAD DE INFORMACIÓN Y ANÁLISIS ESTADÍSTICO - UIAES	9.108.669	8.567.518	499.646	41.505	
1130	PLANEACIÓN	27.956.404	26.295.497	1.533.518	127.389	
1150	SECRETARÍA GENERAL	18.364.791	17.273.728	1.007.380	83.683	
1156	DIRECCIÓN DE CERTIFICACIÓN Y GESTIÓN DOCUMENTAL	20.236.115	19.033.875	1.110.030	92.210	
1180	DIRECCIÓN DE CONTROL INTERNO Y EVALUACIÓN DE GESTIÓN	18.947.523	17.821.839	1.039.346	86.338	
APOYO ADMINISTRATIVO		2.027.767.441	1.907.296.562	111.230.952	9.239.929	59,51%
1114	DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES	38.866.285	36.557.216	2.131.967	177.102	
1160	CONTROL INTERNO DISCIPLINARIO	4.254.616	4.001.847	233.382	19.387	
3110	VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA	144.341.353	135.765.947	7.917.686	657.720	
3112	DIVISIÓN DE CONTRATACIÓN	9.774.970	9.194.233	536.195	44.542	
3150	DIVISIÓN DE MANTENIMIENTO TECNOLÓGICO	65.798.209	61.889.098	3.609.288	299.823	
3160	DIVISIÓN DE PLANTA FÍSICA	805.804.421	757.931.097	44.201.515	3.671.809	
3165	SECCIÓN DE SEGURIDAD	13.148.938	12.367.752	721.271	59.916	
3170	DIVISIÓN DE PUBLICACIONES	69.459.777	65.333.130	3.810.140	316.507	
3180	DIVISIÓN DE GESTIÓN DE TALENTO HUMANO	727.534.752	684.311.476	39.908.119	3.315.158	
3190	DIVISIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	148.784.120	139.944.766	8.161.389	677.965	
APOYO FINANCIERO		568.993.178	535.188.951	31.211.495	2.592.732	16,70%
3140	DIVISIÓN FINANCIERA	503.105.734	473.215.920	27.597.312	2.292.502	
3141	SECCIÓN DE CONTABILIDAD	9.565.696	8.997.392	524.716	43.588	
3143	SECCIÓN DE PRESUPUESTO	8.835.982	8.311.031	484.688	40.263	
3144	SECCIÓN DE TESORERÍA	18.639.540	17.532.154	1.022.451	84.935	
3147	SECCIÓN DE INVENTARIOS	14.458.190	13.599.220	793.088	65.882	
3148	SECCIÓN DE RECAUDOS	14.388.036	13.533.234	789.240	65.562	
APOYO ACADÉMICO		361.449.241	339.975.325	19.826.902	1.647.015	10,61%
1140	RELACIONES EXTERIORES	48.777.615	45.879.708	2.675.642	222.265	
1454	UIS EXCELENCIA ACADÉMICA	107.188.833	100.820.680	5.879.726	488.427	
2110	VICERRECTORÍA ACADÉMICA	63.435.737	59.666.982	3.479.698	289.058	
2123	DIRECCIÓN DE POSGRADOS	11.299.007	10.627.726	619.795	51.486	
2124	COORDINACIÓN DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD ACADÉMICA	6.789.121	6.385.775	372.410	30.936	
2140	BIBLIOTECA	81.972.056	77.102.047	4.496.487	373.522	
2150	CEDEDUIS	15.267.866	14.360.793	837.502	69.571	
2160	DIRECCIÓN DE ADMISIONES Y REG.ACADÉMICO	26.719.006	25.131.614	1.465.642	121.750	
APOYO BIENESTAR		285.888.779	268.903.954	15.682.115	1.302.710	8,39%
2125	BIENESTAR ESTUDIANTIL	16.685.450	15.694.157	915.262	76.031	
2126	COORDINACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES DE SALUD Y DESARROLLO PSICOSOCIAL	51.796.237	48.718.991	2.841.226	236.020	
2127	COORDINACIÓN DE SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	217.407.092	204.490.806	11.925.627	990.659	

Figura 13. Gasto semanal de apoyo para la función docencia, investigación y extensión.

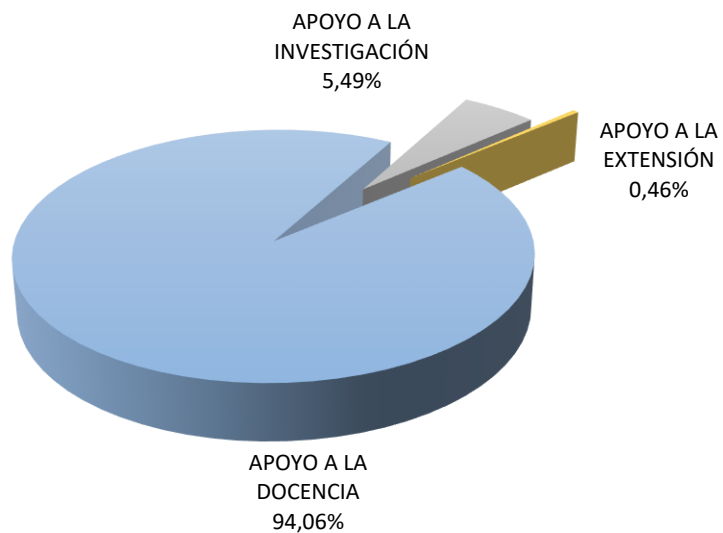
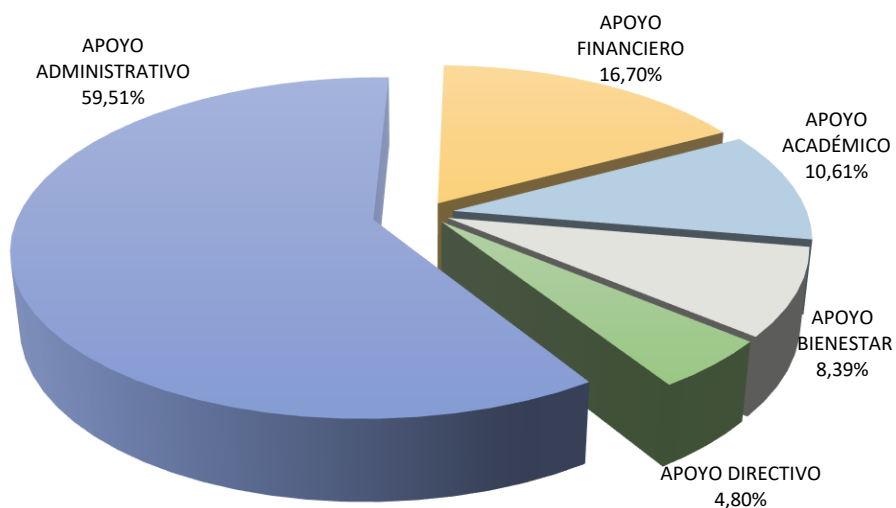


Figura 14. Gasto semanal de apoyo discriminado por tipo de apoyo.



Subproceso 7. Asignación de puntos por factor a cada unidad de costo de función docencia.

En esta etapa se calculan para cada unidad académica, los indicadores que servirán de base para la estimación de los gastos de apoyo a la función docencia, de acuerdo con la ponderación establecida.

Los factores a tener en cuenta son:

- EHSS
- Profesores y Empleados en TCE
- Área física asignada

La equivalencia en puntos de cada factor es:

- 25 estudiantes hora semana atendidos (EHSS): un (1) punto
- 3 profesores y empleados en equivalencia a tiempo completo: un (1) punto
- 100 m² de área física: un (1) punto

Para generar el cuadro 7 se realiza la conversión del respectivo factor a puntos, usando las equivalencias presentadas. La información de los factores se toma de los cuadros 2.1 (EHSS) y 2.2 (profesores y empleados en TCE y área física asignada).

Cuadro 7. Determinación de puntos por factor para cada unidad de costo de función docencia, UCFD Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES DE DOCENCIA	INDICADORES		
		Número EHSS	Nro. Profesores y Emp. T.C	Área Física Asignada
EQUIVALENCIA DEL INDICADOR A 1 PUNTO		25 Est.	3 Prof. y Empl. Eq. T.C	100 M2
FUNCIÓN DOCENCIA		17.502,08	373,36	1.091,24
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		4.137,08	48,00	211,29
2220	SEDE SOCORRO	545,48	7	96,46
2230	SEDE MÁLAGA	424,04	6	
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	322,24	5	73,98
2250	SEDE BARBOSA	443,12	5,67	40,85
7046	IPRED	2.402,20	24,33	
FACULTAD DE CIENCIAS		2.769,24	51,67	146,72
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	229,04	5,67	43,35
6130	ESCUELA DE FÍSICA	810,28	14	30,23
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1.245,32	16,67	9,71
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	484,6	15,33	63,43
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		3.696,40	84,34	120,12
6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7,32		
6220	ESCUELA DE ARTES	116	7,67	16,36
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	513,36	12	8,75
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	321,64	6,67	18,5
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	247,88	6,33	4,37
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	158,08	4	8,47
6260	ESCUELA DE HISTORIA	126,52	5	11,58
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1.438,52	27	15,7
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	266,76	9	5,64
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	500,32	6,67	30,75

**Cuadro 7. Determinación de puntos por factor para cada unidad de costo de función docencia, UCFD
Año 2024**

CÓDIGO	UNIDADES DE DOCENCIA	INDICADORES		
		Número EHSS	Nro. Profesores y Emp. T.C	Área Física Asignada
EQUIVALENCIA DEL INDICADOR A 1 PUNTO		25 Est.	3 Prof. y Empl. Eq. T.C	100 M2
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		987,20	33,67	133,61
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	254,32	9,33	17,31
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	126,4	6	51,51
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	178	7,67	23,19
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	428,48	10,67	41,6
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS		3.217,28	70,34	319,41
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	342,48	7,67	18,91
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	683,12	11,33	50,95
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	548,12	12,67	46,89
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	731,72	18,67	70,18
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	481,12	11,33	91,7
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	430,72	8,67	40,78
FACULTAD DE SALUD		2.694,88	85,34	160,09
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	189,36	8,33	21,1
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	262,24	10	13,48
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	122,52	6	33,39
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	163,88	4	10,53
6860	ESCUELA DE MEDICINA	48,8	1,67	16,6
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	333,88	11	19,47
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	280,56	12	0,94
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	187,6	7,67	2,17
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	358,72	6,67	1,29
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	186,2	2,67	31,47
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	238,52	8,33	1,69
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	121,4	2,67	0,5
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	201,2	4,33	7,46
TOTAL DE PUNTOS POR INDICADOR		17.502,08	373,36	1.091,24

Subproceso 8. Distribución porcentual de los puntos por descriptor entre las UCFD.

En este subproceso se realiza la redistribución porcentual de cada uno de los gastos de apoyo a la función docencia en cada unidad académica, tomando como referencia los puntos por factor calculados en el cuadro 7 y los criterios establecidos para la distribución según el tipo de apoyo:

- Apoyo Directivo y Apoyo Académico: sumar puntos de EHSS y No. Profesores y Empleados TCE.
- Apoyo Administrativo y Apoyo Financiero: sumar puntos de EHSS, Profesores y Empleados TCE y Área física asignada.
- Apoyo de Bienestar: corresponde a los puntos de EHSS

La información obtenida en este subproceso se presenta en el cuadro 8 y permitirá la posterior distribución del gasto de apoyo a la función docencia en cada una de las unidades académicas que se presenta en el cuadro 9.

Cuadro 8. Distribución porcentual de los puntos por descripción entre las UCFD
Año 2024

TIPO DE APOYO	UNIDADES DE DOCENCIA		SUBTOTAL UNIDAD	
	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	No. Puntos	%
APOYO DIRECTIVO	EHSS + No. Profesores y Empleados T.C.		17.875,44	100,00%
	2220	SEDE SOCORRO	552,48	3,09%
	2230	SEDE MÁLAGA	430,04	2,41%
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	327,24	1,83%
	2250	SEDE BARBOSA	448,79	2,51%
	7046	IPRED	2426,53	13,57%
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	234,71	1,31%
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	824,28	4,61%
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1261,99	7,06%
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	499,93	2,80%
	6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7,32	0,04%
	6220	ESCUELA DE ARTES	123,67	0,69%
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	525,36	2,94%
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	328,31	1,84%
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	254,21	1,42%
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	162,08	0,91%
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	131,52	0,74%
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1465,52	8,20%
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	275,76	1,54%
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	506,99	2,84%
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	263,65	1,47%
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	132,4	0,74%
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	185,67	1,04%
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	439,15	2,46%
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	350,15	1,96%
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	694,45	3,88%
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	560,79	3,14%
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	750,39	4,20%
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	492,45	2,75%
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	439,39	2,46%
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	197,69	1,11%
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	272,24	1,52%
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	128,52	0,72%
	6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	167,88	0,94%
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	50,47	0,28%
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	344,88	1,93%
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	292,56	1,64%
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	195,27	1,09%
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	365,39	2,04%
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	188,87	1,06%
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	246,85	1,38%
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	124,07	0,69%
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	205,53	1,15%

Cuadro 8. Distribución porcentual de los puntos por descripción entre las UCFD
Año 2024

TIPO DE APOYO	UNIDADES DE DOCENCIA		SUBTOTAL UNIDAD	
	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	No. Puntos	%
APOYO ADMINISTRATIVO	EHSS + No. Profesores y Empleados. T.C. + Area Física Asignada		18.966,68	100,00%
	2220	SEDE SOCORRO	648,94	3,42%
	2230	SEDE MÁLAGA	430,04	2,27%
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	401,22	2,12%
	2250	SEDE BARBOSA	489,64	2,58%
	7046	IPRED	2426,53	12,79%
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	278,06	1,47%
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	854,51	4,51%
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1271,7	6,70%
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	563,36	2,97%
	6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7,32	0,04%
	6220	ESCUELA DE ARTES	140,03	0,74%
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	534,11	2,82%
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	346,81	1,83%
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	258,58	1,36%
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	170,55	0,90%
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	143,1	0,75%
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1481,22	7,81%
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	281,4	1,48%
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	537,74	2,84%
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	280,96	1,48%
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	183,91	0,97%
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	208,86	1,10%
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	480,75	2,53%
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	369,06	1,95%
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	745,4	3,93%
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	607,68	3,20%
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	820,57	4,33%
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	584,15	3,08%
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	480,17	2,53%
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	218,79	1,15%
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	285,72	1,51%
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	161,91	0,85%
	6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	178,41	0,94%
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	67,07	0,35%
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	364,35	1,92%
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	293,5	1,55%
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	197,44	1,04%
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	366,68	1,93%
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	220,34	1,16%
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	248,54	1,31%
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	124,57	0,66%
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	212,99	1,12%

Cuadro 8. Distribución porcentual de los puntos por descripción entre las UCFD
Año 2024

TIPO DE APOYO	UNIDADES DE DOCENCIA		SUBTOTAL UNIDAD	
	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	No. Puntos	%
APOYO FINANCIERO	EHSS + No. Profesores y Empleados. T.C. + Area Física Asignada		18.966,68	100,00%
	2220	SEDE SOCORRO	648,94	3,42%
	2230	SEDE MÁLAGA	430,04	2,27%
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	401,22	2,12%
	2250	SEDE BARBOSA	489,64	2,58%
	7046	IPRED	2426,53	12,79%
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	278,06	1,47%
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	854,51	4,51%
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1271,7	6,70%
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	563,36	2,97%
	6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7,32	0,04%
	6220	ESCUELA DE ARTES	140,03	0,74%
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	534,11	2,82%
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	346,81	1,83%
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	258,58	1,36%
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	170,55	0,90%
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	143,1	0,75%
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1481,22	7,81%
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	281,4	1,48%
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	537,74	2,84%
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	280,96	1,48%
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	183,91	0,97%
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	208,86	1,10%
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	480,75	2,53%
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	369,06	1,95%
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	745,4	3,93%
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	607,68	3,20%
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	820,57	4,33%
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	584,15	3,08%
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	480,17	2,53%
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	218,79	1,15%
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	285,72	1,51%
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	161,91	0,85%
	6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	178,41	0,94%
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	67,07	0,35%
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	364,35	1,92%
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	293,5	1,55%
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	197,44	1,04%
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	366,68	1,93%
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	220,34	1,16%
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	248,54	1,31%
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	124,57	0,66%
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	212,99	1,12%

Cuadro 8. Distribución porcentual de los puntos por descripción entre las UCFD
Año 2024

TIPO DE APOYO	UNIDADES DE DOCENCIA		SUBTOTAL UNIDAD	
	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	No. Puntos	%
APOYO ACADÉMICO	EHSS + No. Profesores y Empleados. T.C.		17.875,44	100,00%
	2220	SEDE SOCORRO	552,48	3,09%
	2230	SEDE MÁLAGA	430,04	2,41%
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	327,24	1,83%
	2250	SEDE BARBOSA	448,79	2,51%
	7046	IPRED	2426,53	13,57%
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	234,71	1,31%
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	824,28	4,61%
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1261,99	7,06%
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	499,93	2,80%
	6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7,32	0,04%
	6220	ESCUELA DE ARTES	123,67	0,69%
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	525,36	2,94%
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	328,31	1,84%
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	254,21	1,42%
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	162,08	0,91%
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	131,52	0,74%
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1465,52	8,20%
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	275,76	1,54%
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	506,99	2,84%
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	263,65	1,47%
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	132,4	0,74%
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	185,67	1,04%
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	439,15	2,46%
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	350,15	1,96%
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	694,45	3,88%
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	560,79	3,14%
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	750,39	4,20%
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	492,45	2,75%
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	439,39	2,46%
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	197,69	1,11%
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	272,24	1,52%
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	128,52	0,72%
	6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	167,88	0,94%
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	50,47	0,28%
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	344,88	1,93%
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	292,56	1,64%
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	195,27	1,09%
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	365,39	2,04%
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	188,87	1,06%
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	246,85	1,38%
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	124,07	0,69%
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	205,53	1,15%

Cuadro 8. Distribución porcentual de los puntos por descripción entre las UCFD
Año 2024

TIPO DE APOYO	UNIDADES DE DOCENCIA		SUBTOTAL UNIDAD	
	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	No. Puntos	%
APOYO BIENESTAR	EHSS		17.502,08	100,00%
	2220	SEDE SOCORRO	545,48	3,12%
	2230	SEDE MÁLAGA	424,04	2,42%
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	322,24	1,84%
	2250	SEDE BARBOSA	443,12	2,53%
	7046	IPRED	2402,2	13,73%
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	229,04	1,31%
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	810,28	4,63%
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1245,32	7,12%
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	484,6	2,77%
	6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	7,32	0,04%
	6220	ESCUELA DE ARTES	116	0,66%
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	513,36	2,93%
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	321,64	1,84%
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	247,88	1,42%
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	158,08	0,90%
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	126,52	0,72%
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1438,52	8,22%
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	266,76	1,52%
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	500,32	2,86%
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	254,32	1,45%
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	126,4	0,72%
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	178	1,02%
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	428,48	2,45%
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	342,48	1,96%
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	683,12	3,90%
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	548,12	3,13%
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	731,72	4,18%
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	481,12	2,75%
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	430,72	2,46%
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	189,36	1,08%
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	262,24	1,50%
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	122,52	0,70%
	6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	163,88	0,94%
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	48,8	0,28%
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	333,88	1,91%
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	280,56	1,60%
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	187,6	1,07%
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	358,72	2,05%
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	186,2	1,06%
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	238,52	1,36%
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	121,4	0,69%
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	201,2	1,15%

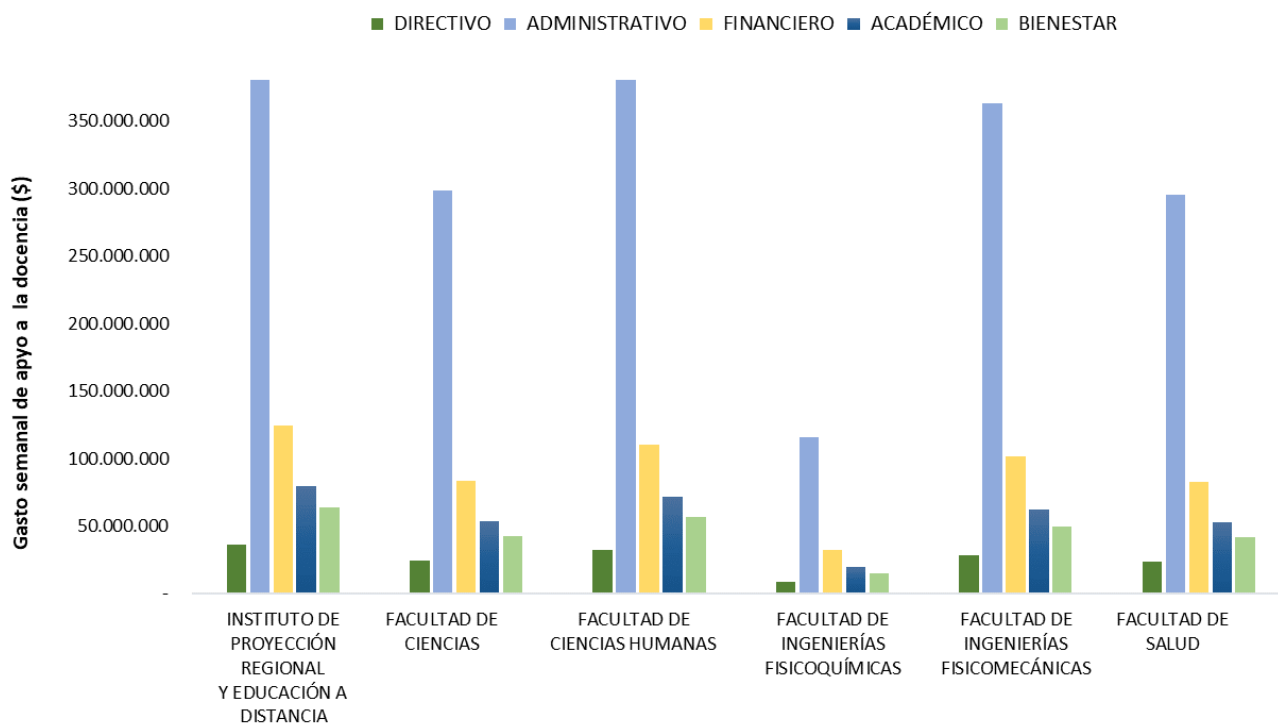
Subproceso 9. Distribución del gasto semanal de apoyo entre las UCFD.

En este subproceso se distribuye el gasto semanal de apoyo en cada Unidad de Costo de Función Docencia, UCFD, clasificado en apoyo directivo, administrativo, financiero, académico y de bienestar. La distribución como ya se señaló, se realiza con base en los porcentajes determinados en el subproceso 8, a partir de la información generada en el cuadro 6 (en lo pertinente a los gastos semanales de apoyo aplicados a la función docencia). En el cuadro 9, se presenta la distribución.

Cuadro 9. Distribución del gasto semanal de apoyo a la función docencia entre las UCFD
Año 2024
(RESUMEN)

UNIDADES DE DOCENCIA	FUNCIÓN APOYO					TOTAL APOYO A LA FUNCIÓN DOCENCIA
	DIRECTIVO	ADMINISTRATIVO	FINANCIERO	ACADÉMICO	BIENESTAR	
	\$	\$	\$	\$	\$	
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	35.984.504	442.101.425	124.054.016	79.596.721	63.562.575	745.299.241
FACULTAD DE CIENCIAS	24.254.931	298.426.110	83.738.606	53.651.234	42.546.898	502.617.779
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	32.507.812	392.271.966	110.071.829	71.906.378	56.791.924	663.549.909
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	8.777.698	116.094.662	32.576.257	19.416.025	15.167.447	192.032.089
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS	28.267.827	362.724.320	101.780.737	62.527.649	49.430.651	604.731.184
FACULTAD DE SALUD	23.905.054	295.678.461	82.967.612	52.877.313	41.404.432	496.832.872
TOTAL APOYO	153.697.826	1.907.296.944	535.189.057	339.975.320	268.903.927	3.205.063.074

Figura 15. Distribución del gasto semanal de apoyo a la función docencia entre las UCFD



Cuadro 9. Distribución del gasto semanal de apoyo a la función docencia entre las UCFD
Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES DE DOCENCIA	FUNCIÓN APOYO					TOTAL APOYO A LA FUNCIÓN DOCENCIA
		DIRECTIVO	ADMINISTRATIVO	FINANCIERO	ACADÉMICO	BIENESTAR	
		\$	\$	\$	\$	\$	
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		35.984.504	442.101.425	124.054.016	79.596.721	63.562.575	745.299.241
7046	IPRED	20.864.019	244.013.419	68.470.362	46.150.630	36.907.686	416.406.116
2220	SEDE SOCORRO	4.750.385	65.257.770	18.311.383	10.507.719	8.380.822	107.208.079
2230	SEDE MÁLAGA	3.697.601	43.245.089	12.134.607	8.178.990	6.515.005	73.771.292
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	2.813.700	40.346.951	11.321.387	6.223.826	4.950.925	65.656.789
2250	SEDE BARBOSA	3.858.799	49.238.196	13.816.277	8.535.556	6.808.137	82.256.965
FACULTAD DE CIENCIAS		24.254.931	298.426.110	83.738.606	53.651.234	42.546.898	502.617.779
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	2.018.068	27.961.540	7.846.031	4.463.910	3.518.985	45.808.534
6130	ESCUELA DE FÍSICA	7.087.391	85.930.004	24.112.028	15.677.112	12.449.231	145.255.766
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	10.850.913	127.882.518	35.883.937	24.001.918	19.133.242	217.752.528
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	4.298.559	56.652.048	15.896.610	9.508.294	7.445.440	93.800.951
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		32.507.812	392.271.966	110.071.829	71.906.378	56.791.924	663.549.909
6210	DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	62.939	736.026	206.529	139.220	112.456	1.257.170
6220	ESCUELA DE ARTES	1.063.328	14.081.189	3.951.193	2.352.051	1.782.242	23.230.003
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	4.517.194	53.710.425	15.071.188	9.991.909	7.887.329	91.178.045
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	2.822.876	34.875.108	9.785.983	6.244.123	4.941.702	58.669.792
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	2.185.798	26.003.318	7.296.552	4.834.925	3.808.460	44.129.053
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	1.393.609	17.150.601	4.812.473	3.082.624	2.428.767	28.868.074
6260	ESCUELA DE HISTORIA	1.130.847	14.390.171	4.037.894	2.501.402	1.943.880	24.004.194
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	12.600.947	148.952.232	41.796.116	27.872.945	22.101.592	253.323.832
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	2.371.066	28.297.796	7.940.384	5.244.731	4.098.527	47.952.504
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	4.359.208	54.075.100	15.173.517	9.642.448	7.686.969	90.937.242
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		8.777.698	116.094.662	32.576.257	19.416.025	15.167.447	192.032.089
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	2.266.966	28.253.738	7.928.022	5.014.466	3.907.390	47.370.582
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	1.138.409	18.494.101	5.189.460	2.518.129	1.942.024	29.282.123
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	1.596.413	21.002.768	5.893.394	3.531.222	2.734.807	34.758.604
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	3.775.910	48.344.055	13.565.381	8.352.208	6.583.226	80.620.780

Cuadro 9. Distribución del gasto semanal de apoyo a la función docencia entre las UCFD
Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES DE DOCENCIA	FUNCIÓN APOYO					TOTAL APOYO A LA FUNCIÓN DOCENCIA
		DIRECTIVO	ADMINISTRATIVO	FINANCIERO	ACADÉMICO	BIENESTAR	
		\$	\$	\$	\$	\$	
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS		28.267.827	362.724.320	101.780.737	62.527.649	49.430.651	604.731.184
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	3.010.664	37.112.558	10.413.814	6.659.505	5.261.913	62.458.454
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	5.971.099	74.958.090	21.033.300	13.207.905	10.495.536	125.665.930
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	4.821.808	61.108.256	17.147.026	10.665.706	8.421.373	102.164.169
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	6.452.035	82.516.706	23.154.254	14.271.722	11.242.229	137.636.946
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	4.234.252	58.742.827	16.483.285	9.366.048	7.391.981	96.218.393
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	3.777.969	48.285.883	13.549.058	8.356.763	6.617.619	80.587.292
FACULTAD DE SALUD		23.905.054	295.678.461	82.967.612	52.877.313	41.404.432	496.832.872
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	1.699.821	22.002.001	6.173.779	3.759.957	2.909.353	36.544.911
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	2.340.803	28.732.088	8.062.247	5.177.790	4.029.096	48.342.024
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	1.105.057	16.281.828	4.568.694	2.444.355	1.882.408	26.282.342
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	1.443.484	17.940.985	5.034.255	3.192.946	2.517.882	30.129.552
6860	ESCUELA DE MEDICINA	433.920	6.744.201	1.892.428	959.818	749.758	10.780.125
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	2.965.369	36.639.167	10.280.980	6.559.314	5.129.773	61.574.603
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	2.515.511	29.514.461	8.281.781	5.564.240	4.310.557	50.186.550
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	1.678.964	19.854.385	5.571.156	3.713.822	2.882.301	33.700.628
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	3.141.691	36.873.192	10.346.647	6.949.334	5.511.402	62.822.266
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	1.623.925	22.157.255	6.217.344	3.592.077	2.860.788	36.451.389
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	2.122.521	24.993.596	7.013.223	4.694.957	3.664.650	42.488.947
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	1.066.755	12.526.552	3.514.960	2.359.633	1.865.198	21.333.098
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	1.767.233	21.418.750	6.010.118	3.909.070	3.091.266	36.196.437
TOTAL APOYO		153.697.826	1.907.296.944	535.189.057	339.975.320	268.903.927	3.205.063.074

Subproceso 10. Costo total de las unidades de costo función docencia (UCFD)

Este subproceso determina para cada unidad académica, los costos semanales totales discriminados en costos directos y costos de apoyo. El costo directo de una UCFD es aquel causado por el desempeño de las actividades de docencia, por lo tanto, su obtención se realiza con base en el porcentaje de dedicación de cada unidad a la actividad de docencia (cuadro 5). La información obtenida en este subproceso se presenta en el cuadro 10; para determinar el costo directo de docencia, se parte del gasto total semanal de la UCFD (cuadro 4), que se complementa con el valor de las colaboraciones netas entre las unidades de costo (cuadro 3.2) y la distribución de los gastos ocasionados por los decanatos respectivos⁵; el valor total que resulte, se afecta con el porcentaje de dedicación a la actividad de docencia. Los costos de apoyo por su parte, se trasladan directamente del cuadro 9.

En el resumen del cuadro 10, se puede observar que la Facultad de Ciencias Humanas tiene una participación del 19,89% sobre el costo total semanal de la función docencia, del cual el 64,27% corresponde a costos directos de docencia; la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas presenta una participación del 19,85% sobre el costo total semanal y en relación a los costos directos de docencia, la participación es del 66,03%.

Las Facultades de Salud y de Ciencias tienen una participación del 19,09% y 16,89% respectivamente en el costo total semanal de la función docencia, y con la menor participación, se encuentra la Facultad de Ingenierías Fisicoquímicas con el 9,08%, discriminado en un 76,42% relacionado con los costos directos de docencia y el 23,58% en costos de apoyo.

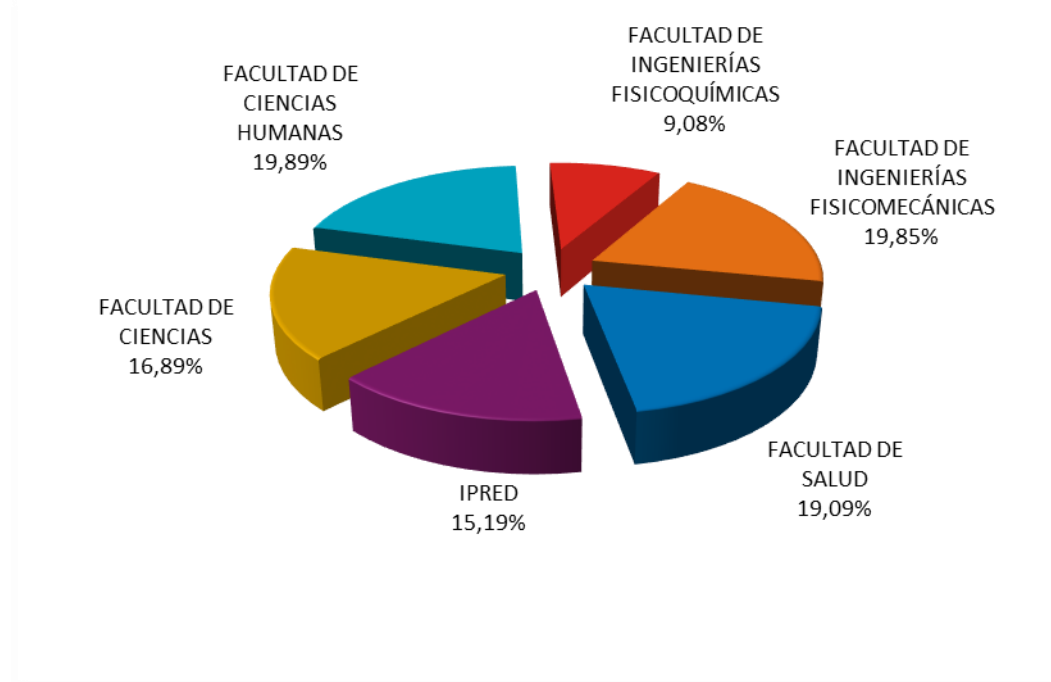
En el cuadro 10.1, se puede apreciar la relación entre la participación porcentual de los costos totales semanales de las Unidades de Costos de Función Docencia y los servicios ofrecidos:

⁵ La distribución del gasto ocasionado por los decanatos respectivos a una UCFD, se realiza a partir del gasto total semanal del decanato (cuadro 4) entre el número de unidades adscritas.

Cuadro 10. Costo total semanal de las unidades de costo de función docencia, UCFD. Año 2024
(RESUMEN)

UNIDADES DE DOCENCIA	COSTOS DIRECTOS DE DOCENCIA					COSTOS DE APOYO A LA DOCENCIA		COSTO TOTAL	
	HORA CONTACTO	HORA COMPLEMENTO DOCENCIA	HORAS INV. ASOCIADA DOCENCIA	TOTAL		\$	%	\$	%
				\$	%				
FUNCIÓN DOCENCIA	4.042.195.266	1.190.099.724	530.849.142	5.763.144.127	64,27%	3.203.805.904	35,73%	8.966.950.031	100,00%
IPRED	605.378.050	7.493.713	4.000.186	616.871.949	45,29%	745.299.241	54,71%	1.362.171.190	15,19%
FACULTAD DE CIENCIAS	651.753.858	260.536.815	99.452.622	1.011.743.295	66,81%	502.617.779	33,19%	1.514.361.074	16,89%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	818.968.649	219.854.874	82.595.094	1.121.418.615	62,87%	662.292.739	37,13%	1.783.711.354	19,89%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	326.408.882	170.376.315	125.638.005	622.423.202	76,42%	192.032.089	23,58%	814.455.291	9,08%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	716.979.714	274.046.879	184.594.304	1.175.620.897	66,03%	604.731.184	33,97%	1.780.352.081	19,85%
FACULTAD DE SALUD	922.706.113	257.791.128	34.568.931	1.215.066.169	70,98%	496.832.872	29,02%	1.711.899.041	19,09%

Figura 16. Costo total semanal función docencia discriminado por Facultad e Instituto



Cuadro 10. Costo total semanal de las unidades de costo de función docencia, UCFD
Año 2024

CÓDIGO	UNIDADES DE DOCENCIA	COSTOS DIRECTOS DE DOCENCIA				COSTOS DE APOYO A LA DOCENCIA		COSTO TOTAL		
		HORA CONTACTO	HORA COMPLEMENTO DOCENCIA	HORAS INV. ASOCIADA DOCENCIA	TOTAL		\$	%	\$	%
					\$	%				
FUNCIÓN DOCENCIA		4.042.195.266	1.190.099.724	530.849.142	5.763.144.127	64,27%	3.203.805.904	35,73%	8.966.950.031	100,00%
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA		605.378.050	7.493.713	4.000.186	616.871.949	45,29%	745.299.241	54,71%	1.362.171.190	15,19%
2220	SEDE SOCORRO	124.270.871		925.073	125.195.944	53,87	107.208.079	46,13	232.404.023	17,06%
2230	SEDE MÁLAGA	74.086.188		2.512.989	76.599.177	50,94	73.771.292	49,06	150.370.469	11,04%
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	104.392.978			104.392.978	61,39	65.656.789	38,61	170.049.767	12,48%
2250	SEDE BARBOSA	86.997.380			86.997.380	51,4	82.256.965	48,6	169.254.345	12,43%
7046	IPRED	215.630.633	7.493.713	562.124	223.686.470	34,95	416.406.116	65,05	640.092.586	46,99%
FACULTAD DE CIENCIAS		651.753.858	260.536.815	99.452.622	1.011.743.295	66,81%	502.617.779	33,19%	1.514.361.074	16,89%
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	67.397.922	37.050.263	16.570.200	121.018.386	72,54	45.808.534	27,46	166.826.920	11,02%
6130	ESCUELA DE FÍSICA	226.050.650	55.353.316	17.204.316	298.608.282	67,27	145.255.766	32,73	443.864.048	29,31%
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	183.718.040	52.944.609	10.165.365	246.828.014	53,13	217.752.528	46,87	464.580.542	30,68%
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	174.587.246	115.188.627	55.512.741	345.288.613	78,64	93.800.951	21,36	439.089.564	29,00%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS		818.968.649	219.854.874	82.595.094	1.121.418.615	62,87%	662.292.739	37,13%	1.783.711.354	19,89%
6220	ESCUELA DE ARTES	74.273.108	15.654.523	5.599.007	95.526.639	80,44	23.230.003	19,56	118.756.642	6,66%
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	140.336.411	53.485.743	16.809.895	210.632.049	69,79	91.178.045	30,21	301.810.094	16,92%
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	54.316.393	34.119.864	10.710.296	99.146.552	62,82	58.669.792	37,18	157.816.344	8,85%
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	51.545.270	26.852.909	14.198.059	92.596.237	67,72	44.129.053	32,28	136.725.290	7,67%
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	31.286.695	21.791.724	2.179.195	55.257.614	65,68	28.868.074	34,32	84.125.688	4,72%
6260	ESCUELA DE HISTORIA	34.888.500	33.181.958	17.823.515	85.893.973	78,16	24.004.194	21,84	109.898.167	6,16%
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	241.105.969	20.322.716	10.341.678	271.770.363	51,76	253.323.832	48,24	525.094.195	29,44%
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	118.063.052	4.763.400	4.933.449	127.759.900	72,71	47.952.504	27,29	175.712.404	9,85%
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	73.153.251	9.682.037		82.835.288	47,67	90.937.242	52,33	173.772.530	9,74%

**Cuadro 10. Costo total semanal de las unidades de costo de función docencia, UCFD
Año 2024**

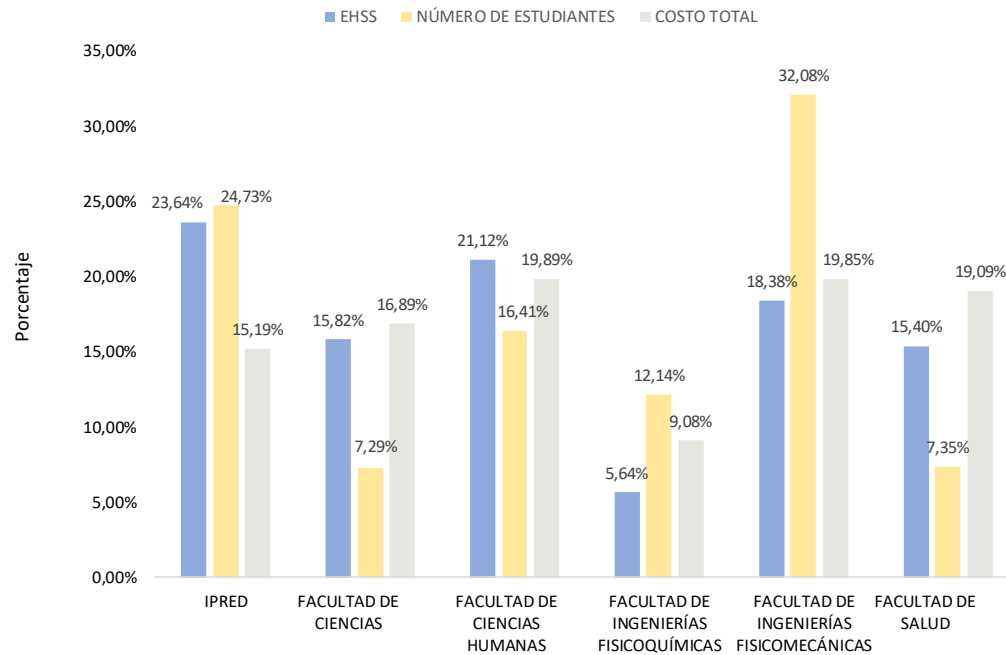
CÓDIGO	UNIDADES DE DOCENCIA	COSTOS DIRECTOS DE DOCENCIA					COSTOS DE APOYO A LA DOCENCIA		COSTO TOTAL	
		HORA CONTACTO	HORA COMPLEMENTO DOCENCIA	HORAS INV. ASOCIADA DOCENCIA	TOTAL		\$	%	\$	%
					\$	%				
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS		326.408.882	170.376.315	125.638.005	622.423.202	76,42%	192.032.089	23,58%	814.455.291	9,08%
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	105.822.904	40.753.073	18.687.871	165.263.848	77,72	47.370.582	22,28	212.634.430	26,11%
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	54.486.834	34.001.420	21.963.703	110.451.957	79,04	29.282.123	20,96	139.734.080	17,16%
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	70.639.247	37.163.553	28.936.496	136.739.297	79,73	34.758.604	20,27	171.497.901	21,06%
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	95.459.897	58.458.269	56.049.935	209.968.100	72,26	80.620.780	27,74	290.588.880	35,68%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS		716.979.714	274.046.879	184.594.304	1.175.620.897	66,03%	604.731.184	33,97%	1.780.352.081	19,85%
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	76.415.704	33.597.894	14.220.466	124.234.064	66,54	62.458.454	33,46	186.692.518	10,49%
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	101.744.565	39.244.362	46.947.884	187.936.810	59,93	125.665.930	40,07	313.602.740	17,61%
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	138.842.726	48.359.111	39.428.733	226.630.570	68,93	102.164.169	31,07	328.794.739	18,47%
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	170.451.973	48.492.945	30.126.424	249.071.342	64,41	137.636.946	35,59	386.708.288	21,72%
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	138.292.919	58.556.392	35.299.915	232.149.227	70,7	96.218.393	29,3	328.367.620	18,44%
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	91.231.827	45.796.175	18.570.882	155.598.884	65,88	80.587.292	34,12	236.186.176	13,27%
FACULTAD DE SALUD		922.706.113	257.791.128	34.568.931	1.215.066.169	70,98%	496.832.872	29,02%	1.711.899.041	19,09%
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	79.352.534	27.318.122	9.539.698	116.210.354	76,08	36.544.911	23,92	152.755.265	8,92%
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	99.551.572	24.737.696	200.304	124.489.571	72,03	48.342.024	27,97	172.831.595	10,10%
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	48.987.471	23.015.702	1.900.355	73.903.528	73,77	26.282.342	26,23	100.185.870	5,85%
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	73.382.708	5.719.699	182.514	79.284.921	72,46	30.129.552	27,54	109.414.473	6,39%
6860	ESCUELA DE MEDICINA	33.580.644	2.962.995	1.975.330	38.518.968	78,13	10.780.125	21,87	49.299.093	2,88%
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	110.361.512	76.404.094	9.019.835	195.785.441	76,07	61.574.603	23,93	257.360.044	15,03%
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	124.214.387	11.180.035	2.775.700	138.170.122	73,36	50.186.550	26,64	188.356.672	11,00%
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	81.063.434	15.131.849	1.891.506	98.086.788	74,43	33.700.628	25,57	131.787.416	7,70%
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	66.942.557	16.605.080	1.148.823	84.696.460	57,41	62.822.266	42,59	147.518.726	8,62%
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	41.579.479	5.669.909	1.079.969	48.329.357	57,01	36.451.389	42,99	84.780.746	4,95%
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	83.941.522	17.771.419	2.835.887	104.548.828	71,1	42.488.947	28,9	147.037.775	8,59%
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	29.073.440	7.319.189	406.632	36.799.261	63,3	21.333.098	36,7	58.132.359	3,40%
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	50.674.853	23.955.339	1.612.378	76.242.570	67,81	36.196.437	32,19	112.439.007	6,57%

Cuadro 10.I Relación entre la participación porcentual de los costos totales semanales de las UCFD y los servicios ofrecidos
Año 2024

UNIDADES DE DOCENCIA	CUADRO 2.1		CUADRO 2.3		CUADRO 10	
	EHSS*		NÚMERO DE ESTUDIANTES		COSTO TOTAL	
	TOTAL	%	TOTAL	%	\$	%
IPRED	103.427	23,64%	5.685	24,73%	1.362.171.190	15,19%
FACULTAD DE CIENCIAS	69.231	15,82%	1.676	7,29%	1.514.361.074	16,89%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	92.410	21,12%	3.773	16,41%	1.783.711.354	19,89%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	24.680	5,64%	2.791	12,14%	814.455.291	9,08%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS	80.432	18,38%	7.375	32,08%	1.780.352.081	19,85%
FACULTAD DE SALUD	67.372	15,40%	1.690	7,35%	1.711.899.041	19,09%
TOTAL	437.552	100%	22.990	100,00%	8.966.950.031	100%

*No incluye EHSS del centro de costo UIS Excelencia Académica.

Figura 17. Participación porcentual de los costos totales semanales de las UCFD y los servicios ofrecidos



DESCRIPCIÓN DE LOS SUBPROCESOS DE RESULTADOS

Tal como se observa en la figura 3, -Diagrama de secuencia de proceso de costos universitarios-, a partir de la información procesada y reflejada en los cuadros 4 al 10 descritos anteriormente, se realizan los subprocesos 11 al 14 (cuadros de resultados).

Subproceso 11. Costo semanal por Hora Contacto y por EHSS de las UCFD

En este subproceso se determina para cada una de las unidades académicas, el costo semanal unitario de la hora contacto y del estudiante hora semana servido/atendido (EHSS). La información se calcula a partir de los costos totales directos de docencia y los costos totales de apoyo (cuadro 10), con relación a los EHSS (cuadro 2.1) y la información de las horas contacto (cuadro 3.1). Los resultados se presentan en el cuadro 11, el cual permite observar:

- En las **Sedes Regionales**, el mayor costo de la Hora Contacto se presenta en la sede Barrancabermeja, al igual que el costo de EHSS con \$21.108. El menor costo de la Hora Contacto y de EHSS lo tiene la sede Málaga, con \$188.908 y \$14.185, respectivamente.
- En la **Facultad de Ciencias**, la Escuela de Química presenta el mayor costo de la Hora Contacto con \$698.076 y del EHSS con \$36.243 y la Escuela de Matemáticas presenta el menor costo de la Hora Contacto con \$267.770 así como el menor costo del EHSS con \$14.922; este costo se explica por el alto volumen de servicio ofrecido por esta Escuela.
- En la **Facultad de Ciencias Humanas**, el mayor costo de la Hora Contacto lo presenta la Escuela de Historia con \$597.273 y el menor, la Escuela de Trabajo Social con \$84.396; la Escuela de Artes presenta el mayor costo del EHSS con \$40.951 en razón al número de estudiantes por grupo y al menor volumen de servicios ofrecidos por esta Escuela, los cuales se dirigen en su mayoría a atender el programa de Licenciatura en Música. El menor costo del EHSS se presenta en el Dpto. de Deportes con \$13.893 seguido de la Escuela de Idiomas con \$14.601.
- En la **Facultad de Ingenierías Físicoquímicas**, la Escuela de Ingeniería de Petróleos presenta el mayor costo de la Hora Contacto con \$688.747 y la Escuela de Geología el menor, con \$452.414. El mayor costo del EHSS lo presenta la Escuela de Ingeniería Metalúrgica y Ciencia de los Materiales con \$44.220 y el menor costo, la Escuela de Ingeniería Química con \$27.127.
- En la **Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas**, la Escuela de Ingeniería de Sistemas tiene el mayor costo de la Hora Contacto con \$466.771 y la Escuela de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones el menor costo con \$299.774. En cuanto al mayor costo del EHSS lo presenta la Escuela de Ingeniería Mecánica con \$27.300 y el menor costo lo presenta la Escuela de Estudios Industriales y Empresariales con \$18.363.
- En la **Facultad de Salud**, el mayor costo de la Hora Contacto, \$618.654, se presenta en el Dpto. de Ciencias Básicas, y el mayor costo del EHSS lo presenta la Escuela de Fisioterapia con \$32.708. La Escuela de Nutrición y Dietética posee el menor costo de la Hora Contacto con \$90.725 y el Departamento de Medicina Interna presenta el menor costo del EHSS con \$16.449.

Es importante señalar que en el análisis debe considerarse que la Escuela de Medicina es la responsable de coordinar la actividad de los departamentos que tiene adscritos, por lo tanto, no se considera como referente en el costo de Hora Contacto ni del EHSS.

**Cuadro II. Costo semanal por hora contacto y por EHSS de las UCFD
Año 2024**

UNIDAD ACADÉMICA DE DOCENCIA		COSTO UNITARIO POR HORA CONTACTO			COSTO UNITARIO EHSS		
CÓDIGO		DIRECTO \$	APOYO \$	TOTAL \$	DIRECTO \$	APOYO \$	TOTAL \$
FUNCIÓN DOCENCIA							
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA							
2220	SEDE SOCORRO	155.330	133.013	288.342	9.181	7.862	17.042
2230	SEDE MÁLAGA	96.230	92.678	188.908	7.226	6.959	14.185
2240	SEDE BARRANCABERMEJA	200.756	126.263	327.019	12.958	8.150	21.108
2250	SEDE BARBOSA	131.814	124.632	256.446	7.853	7.425	15.278
7046	IPRED	194.341	361.778	556.119	3.725	6.934	10.658
FACULTAD DE CIENCIAS							
6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	334.305	126.543	460.848	21.135	8.000	29.135
6130	ESCUELA DE FÍSICA	197.623	96.132	293.755	14.741	7.171	21.912
6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	142.264	125.506	267.770	7.928	6.994	14.922
6150	ESCUELA DE QUÍMICA	548.949	149.127	698.076	28.501	7.743	36.243
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS							
6220	ESCUELA DE ARTES	146.964	35.738	182.703	32.940	8.010	40.951
6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	382.272	165.477	547.750	16.412	7.104	23.516
6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	279.286	165.267	444.553	12.330	7.296	19.626
6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	277.234	132.123	409.357	14.942	7.121	22.063
6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	274.914	143.622	418.536	13.982	7.305	21.287
6260	ESCUELA DE HISTORIA	466.815	130.458	597.273	27.156	7.589	34.745
6270	ESCUELA DE IDIOMAS	135.546	126.346	261.892	7.557	7.044	14.601
6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	61.364	23.032	84.396	19.157	7.190	26.348
6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	101.514	111.443	212.957	6.623	7.270	13.893
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS							
6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	351.625	100.788	452.414	25.993	7.451	33.444
6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	428.108	113.497	541.605	34.953	9.266	44.220
6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	549.154	139.593	688.747	30.728	7.811	38.539
6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	481.578	184.910	666.488	19.601	7.526	27.127
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS							
6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	254.057	127.727	381.784	14.510	7.295	21.805
6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	268.481	179.523	448.004	11.005	7.358	18.363
6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	275.037	123.986	399.023	16.539	7.456	23.994
6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	193.079	106.695	299.774	13.616	7.524	21.140
6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	348.572	144.472	493.044	19.301	8.000	27.300
6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	307.508	159.263	466.771	14.450	7.484	21.934
FACULTAD DE SALUD							
6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	317.515	99.849	417.364	24.548	7.720	32.268
6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	125.241	48.634	173.875	18.989	7.374	26.362
6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	318.550	113.286	431.836	24.128	8.581	32.708
6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	65.742	24.983	90.725	19.352	7.354	26.706
6860	ESCUELA DE MEDICINA	1.132.911	317.063	1.449.973	31.573	8.836	40.409
6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	470.638	148.016	618.654	23.456	7.377	30.833
6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	85.767	31.152	116.919	19.699	7.155	26.854
6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	326.956	112.335	439.291	20.914	7.186	28.100
6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	132.132	98.007	230.138	9.444	7.005	16.449
6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	156.913	118.349	275.262	10.382	7.831	18.213
6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	235.470	95.696	331.166	17.533	7.125	24.658
6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	257.337	149.183	406.520	12.125	7.029	19.154
6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	346.557	164.529	511.086	15.158	7.196	22.354

Subproceso 12. Costo semanal de cada programa académico

Con la información generada se puede observar el costo total semanal de cada programa académico, especificando las unidades académicas que le prestan servicios y los costos generados desde cada una de ellas. Por lo tanto, el costo total semanal de cada programa corresponde a la sumatoria de los costos generados desde cada unidad académica que le prestan servicio.

Este costo se presenta en el cuadro 12 y se determina a partir del costo total semanal por EHSS de cada UCFD que le presta servicio al programa (cuadro 11) y los EHSS de cada programa académico por UCFD (cuadro 2.1).

Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico. Año 2024

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
8 TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL			15.379.494
	7046	IPRED	15.379.494
10 BIOLOGÍA			147.045.790
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	107.245.935
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	3.900.336
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	4.461.678
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	19.100.061
	6220	ESCUELA DE ARTES	163.804
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	117.580
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	157.008
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	44.126
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	5.548.380
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	2.083.950
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	3.879.504
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	154.156
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	131.810
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	57.462
11 INGENIERÍA DE SISTEMAS			347.775.345
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	7.953.855
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	42.027.216
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	34.663.806
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	17.469.126
	6220	ESCUELA DE ARTES	409.510
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	6.372.836
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	4.886.874
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	441.260
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	69.490
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	16.878.756
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	26.348
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	10.739.289
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	100.332
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	154.156
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	937.615
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	12.854.100
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	191.396.084
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	237.258
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	76.616
13 TECNOLOGÍA EN GESTIÓN JUDICIAL Y CRIMINALÍSTICA			74.531.394
	7046	IPRED	74.531.394
14 QUÍMICA			196.169.775
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	24.322.320
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	15.086.142
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	142.326.261
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	282.192
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	78.504
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	330.945
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	21.287
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	6.161.622
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	5.807.274
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	963.475
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	553.602
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	121.227
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	114.924

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
16 LIC. EN MATEMÁTICAS			102.012.315
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	372.504
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	64.060.146
	6220	ESCUELA DE ARTES	81.902
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	164.612
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	314.016
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	639.827
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	10.835.083
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	19.346.325
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	5.626.665
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	115.617
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	79.086
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	242.454
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	134.078
20 LIC. EN INGLÉS			73.005
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	73.005
21 INGENIERÍA CIVIL			459.567.664
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	6.817.590
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	37.097.016
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	31.276.512
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	16.563.051
	6220	ESCUELA DE ARTES	286.657
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	3.127.628
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	117.756
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	661.890
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	208.470
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	20.923.233
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	13.781.856
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	11.003.076
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	1.734.255
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	27.127
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	12.123.580
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	7.437.015
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	293.974.488
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	42.280
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	54.600
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	350.944
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	711.774
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	404.090
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	842.776
22 INGENIERÍA ELÉCTRICA			252.351.516
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	29.135
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	26.206.752
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	25.889.670
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	12.177.648
	6220	ESCUELA DE ARTES	81.902
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	964.156
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	412.146
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	926.646
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	21.287
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	104.235
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	11.958.219
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	9.475.026
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	1.464.482
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	161.594.160
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	316.344
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	404.090
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	325.618

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
23 INGENIERÍA INDUSTRIAL			402.328.647
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	7.371.155
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	46.321.968
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	31.858.470
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	16.019.406
	6220	ESCUELA DE ARTES	450.461
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	823.060
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	176.634
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	639.827
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	21.287
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	69.490
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	16.922.559
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	52.696
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	10.197.462
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	924.936
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	20.387.675
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	216.371.229
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	47.988
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	13.487.320
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	10.838.100
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	8.225.250
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	553.602
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	242.454
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	325.618
24 INGENIERÍA MECÁNICA			499.803.238
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	7.866.450
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	39.200.568
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	34.037.082
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	19.390.005
	6220	ESCUELA DE ARTES	245.706
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	4.914.844
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	353.268
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	750.142
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	21.287
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	208.470
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	19.346.325
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	13.198.350
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	11.497.200
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	655.163
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	21.063.630
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	16.489.974
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	8.181.954
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	10.527.720
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	281.626.800
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	9.343.884
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	316.344
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	242.454
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	325.618
26 INGENIERÍA ELECTRÓNICA			285.933.464
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	29.449.728
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	31.724.172
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	17.469.126
	6220	ESCUELA DE ARTES	122.853
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	752.512
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	726.162
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	926.646
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	15.009.828
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	10.002.960
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	963.475
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	177.787.400
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	158.172
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	323.272
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	517.158

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
27 DISEÑO INDUSTRIAL			138.240.254
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	11.306.592
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	8.699.526
	6220	ESCUELA DE ARTES	655.216
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	376.256
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	78.504
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	110.315
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	6.409.839
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	4.042.863
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	100.695.490
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	2.056.656
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	3.194.100
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	474.516
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	121.227
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	19.154
28 LIC. EN EDUC.BÁSICA ENFAS.EN LENGUA CASTELLANA			528.736
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	507.449
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	21.287
30 LIC. EN MÚSICA			135.895.995
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	131.472
	6220	ESCUELA DE ARTES	113.311.417
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	211.644
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	372.894
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	88.252
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	8.642.522
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	173.725
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	9.987.084
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	79.044
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	2.792.493
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	105.448
31 INGENIERÍA METALÚRGICA			226.542.395
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	4.778.140
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	24.738.648
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	21.487.680
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	25.370.100
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	540.868
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	235.512
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	860.457
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	9.724.266
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	6.696.426
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	267.552
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	113.556.960
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	1.079.092
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	7.130.235
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	5.453.811
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	3.549.000
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	43.868
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	263.620
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	766.160

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
32 INGENIERÍA DE PETRÓLEOS			232.175.785
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	5.331.705
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	24.519.528
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	23.323.086
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	24.717.726
	6220	ESCUELA DE ARTES	40.951
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	235.160
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	117.756
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	397.134
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	12.746.673
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	6.626.961
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	367.884
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	127.448.473
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	325.524
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	4.644.465
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	330.534
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	105.700
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	131.604
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	237.258
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	202.045
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	325.618
33 INGENIERÍA QUÍMICA			425.088.627
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	30.917.832
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	25.785.216
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	30.516.606
	6220	ESCUELA DE ARTES	81.902
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	705.480
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	39.252
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	1.323.780
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	104.235
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	19.886.562
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	52.696
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	11.169.972
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	200.664
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	2.119.645
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	271.921.048
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	9.594.200
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	19.354.602
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	105.448
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	565.726
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	30.833
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	612.928
34 GEOLOGÍA			299.687.783
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	3.671.010
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	24.607.176
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	18.458.514
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	24.826.455
	6220	ESCUELA DE ARTES	122.853
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	3.786.076
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	2.355.120
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	375.071
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	69.490
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	9.957.882
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	4.501.332
	6420	ESCUELA DE GEOLOGÍA	196.817.940
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	655.163
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	6.650.525
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	2.460.642
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	210.896
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	61.666
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	19.154

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
37 FILOSOFÍA			137.641.031
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	460.152
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	238.752
	6220	ESCUELA DE ARTES	163.804
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	1.011.188
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	157.008
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	116.470.577
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	383.166
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	938.115
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	11.870.613
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	5.446.056
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	154.156
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	289.982
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	57.462
39 MATEMÁTICAS			57.870.956
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	6.244.920
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	41.483.160
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	94.064
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	314.016
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	176.504
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	5.781.996
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	3.306.534
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	154.156
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	158.172
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	76.616
40 FÍSICA			78.322.983
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	1.631.560
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	52.435.416
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	10.012.662
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	1.993.365
	6220	ESCUELA DE ARTES	40.951
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	1.152.284
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	235.512
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	88.252
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	6.293.031
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	1.159.312
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	3.223.176
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	57.462
41 TRABAJO SOCIAL			186.555.481
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	219.120
	6220	ESCUELA DE ARTES	532.363
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	846.576
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	314.016
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	882.520
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	208.470
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	11.695.401
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	166.993.624
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	4.417.974
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	395.430
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	30.833
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	19.154
44 HISTORIA			43.803
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	43.803

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
45 ECONOMÍA			135.927.858
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	87.648
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	15.518.880
	6220	ESCUELA DE ARTES	245.706
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	517.352
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	104.194.434
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	330.945
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	69.490
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	8.950.413
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	52.696
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	5.251.554
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	385.390
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	131.810
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	191.540
46 DERECHO			284.218.274
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	43.824
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	89.532
	6220	ESCUELA DE ARTES	532.363
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	261.733.080
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	510.276
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	794.268
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	277.960
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	13.126.299
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	1.001.224
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	5.432.163
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	385.390
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	21.805
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	131.810
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	57.462
50 INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS			32.615.737
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	87.405
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	9.550.080
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	13.917.312
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	3.445.836
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	5.615.104
51 ENFERMERÍA			173.443.824
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	43.824
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	70.548
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	176.504
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	5.110.350
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	52.696
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	1.583.802
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	115.617
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	140.904.890
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	606.135
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	24.358.070
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	421.388

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
52 MEDICINA			909.077.134
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	438.240
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	13.736.097
	6220	ESCUELA DE ARTES	81.902
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	3.833.108
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	39.252
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	176.504
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	8.220.363
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	4.015.077
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	13.497.344
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	43.237.630
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	154.689.161
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	97.855.976
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	105.627.900
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	127.874.526
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	73.289.112
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	115.300.808
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	51.869.032
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	95.295.102
56 FISIOTERAPIA			145.180.313
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	211.644
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	132.378
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	1.598.270
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	4.453.305
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	3.084.246
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	231.234
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	4.929.694
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	99.497.736
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	888.998
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	29.846.344
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	306.464
57 NUTRICIÓN Y DIETÉTICA			146.081.174
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	2.645.739
	6220	ESCUELA DE ARTES	40.951
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	70.548
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	88.252
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	1.192.072
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	3.402.033
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	1.736.625
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	38.539
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	2.460.642
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	2.420.100
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	2.952.544
	6850	ESCUELA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	109.414.482
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	17.420.645
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	172.386
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	1.944.798
58 MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS			324.107.618
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	5.098.625
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	3.834.600
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	2.148.768
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	22.833.090
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	70.548
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	176.504
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	4.920.537
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	2.514.633
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	144.592.908
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	1.212.652
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	1.010.225
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	18.068.138
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	383.080
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	10.864.044

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
60 HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA			106.379.266
	6220	ESCUELA DE ARTES	245.706
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	587.900
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	353.268
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	639.827
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	95.757.220
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	6.220.026
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	368.872
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	2.125.629
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
61 ARTES PLÁSTICAS			34.009.678
	7046	IPRED	34.009.678
63 LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS			139.433.352
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	284.856
	6220	ESCUELA DE ARTES	204.755
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	235.160
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	117.756
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	308.882
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	132.489.474
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	4.932.015
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	154.156
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	606.326
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	80.818
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	19.154
64 LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA			102.667.560
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	350.592
	6220	ESCUELA DE ARTES	409.510
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	446.804
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	274.764
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	816.331
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	12.942.496
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	34.745
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	83.138.094
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	3.389.892
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	38.539
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	685.412
	6860	ESCUELA DE MEDICINA	121.227
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	19.154
68 LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA			59.881.528
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	87.648
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	89.532
	6220	ESCUELA DE ARTES	204.755
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	198.567
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	48.172.481
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	8.234.964
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	2.848.065
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	26.362
	6867	DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	19.154
69 INGENIERÍA BIOMÉDICA			23.164.276
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	9.550.080
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	3.621.048
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	166.716
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	9.826.432

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
70 TECNOLOGÍA EMPRESARIAL			81.469.752
	7046	IPRED	81.469.752
71 GESTIÓN EMPRESARIAL (II CICLO)			146.750.002
	7046	IPRED	146.750.002
72 TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS			35.483.808
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	35.483.808
82 TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA			154.956.662
	7046	IPRED	154.956.662
86 PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL			31.974
	7046	IPRED	31.974
87 TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCION AGROPECUARIA			110.619.382
	7046	IPRED	110.619.382
89 ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL			22.317.852
	7046	IPRED	22.317.852
205 DOCTORADO EN INGENIERÍA QUÍMICA			5.154.130
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	5.154.130
209 ESP. ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA			15.494.758
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	15.494.758
212 ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL			108.729
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	108.729
217 ESP. EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO			16.025.100
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	16.025.100
227 MAESTRÍA EN SEMIÓTICA			1.138.878
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	1.138.878
231 MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS			5.118.278
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	5.118.278
234 MAESTRÍA EN INGENIERÍA CIVIL			5.782.554
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	5.782.554
238 ESP. EN ESTRUCTURAS			13.628.592
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	13.628.592
239 ESP. EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS			10.356.732
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	10.356.732
240 DOCTORADO EN FISICA			0
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	0
242 DOCTORADO EN QUÍMICA			5.617.665
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	5.617.665
245 MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE MATERIALES			7.871.160
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	7.871.160
247 ESP. EN GERENCIA DE HIDROCARBUROS			501.007
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	501.007
250 ESP. EN INGENIERÍA DEL GAS			3.699.744
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	3.699.744
252 ESP. EN PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS			1.117.631
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	1.117.631
254 MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA			4.397.120
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	4.397.120
255 MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA			1.721.258
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	1.721.258
257 ESP. EN ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO			2.451.666
	6830	ESCUELA DE ENFERMERÍA	2.451.666
262 ESP. EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA			26.161.100
	6863	DEPARTAMENTO DE GINECOBSTERICIA	26.161.100

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
263 ESP. EN CIRUGÍA GENERAL			23.201.856
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	23.201.856
264 ESP. EN MEDICINA INTERNA			19.640.106
	6864	DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	19.640.106
265 ESP. EN PATOLOGÍA			11.492.403
	6865	DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	11.492.403
266 ESP. EN ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN			22.772.192
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	22.772.192
267 ESP. EN OFTALMOLOGÍA			7.760.806
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	7.760.806
268 ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD			2.615.418
	6868	DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	2.615.418
269 ESP. EN PEDIATRÍA			31.734.846
	6866	DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	31.734.846
270 MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA			3.445.820
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	3.445.820
271 MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA			13.156.595
	6450	ESCUELA DE ING.QUÍMICA	13.156.595
272 MAESTRÍA EN FÍSICA			3.856.512
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	3.856.512
274 MAESTRÍA EN QUÍMICA			12.286.377
	6150	ESCUELA DE QUÍMICA	12.286.377
290 MAESTRÍA EN HISTORIA			5.142.260
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	5.142.260
293 ESP. EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN			1.847.538
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	1.847.538
300 ESP. EN ESTADÍSTICA			1.134.072
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1.134.072
301 MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS			1.492.200
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	1.492.200
302 MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS			3.443.638
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	3.443.638
303 MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE HIDROCARBUROS			13.026.182
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	13.026.182
304 MAESTRÍA EN FILOSOFÍA			4.147.844
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	4.147.844
305 MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES			2.536.800
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	2.536.800
308 DOCTORADO EN ING ÁREA INGENIERÍA ELÉCTRICA			1.120.420
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	1.120.420
309 DOCTORADO EN ING ÁREA ING ELECTRÓNICA			1.141.560
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	1.141.560
310 DOCTORADO EN ING. ÁREA ING DESARROLLO			1.057.000
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	1.057.000
311 MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL			4.168.401
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	4.168.401
312 ESP. EN CIRUGÍA PLÁSTICA			21.268.368
	6862	DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	21.268.368
314 MAESTRÍA EN INGENIERÍA MECÁNICA			5.924.100
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	5.924.100
316 MAESTRÍA EN GEOTECNIA			287.928
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	287.928
318 MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA			1.851.969
	6250	ESCUELA DE EDUCACIÓN	1.851.969

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
319 MAESTRÍA EN GERENCIA DE NEGOCIOS			6.977.940
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	6.977.940
321 MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA			2.447.208
	6140	ESCUELA DE MATEMÁTICAS	2.447.208
322 MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA			686.868
	6840	ESCUELA DE FISIOTERAPIA	686.868
324 MAESTRÍA EN BIOLOGÍA			8.449.150
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	8.449.150
325 MAESTRÍA EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL			2.495.376
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	2.495.376
326 DOCTORADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES			6.809.880
	6430	ESCUELA DE ING.METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	6.809.880
328 ESP. EN SISTEMAS DE DISTRIB. DE ENERGÍA ELÉCTRICA			7.335.580
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	7.335.580
329 MAESTRÍA EN SIST. DE DISTRIB. DE ENERGÍA ELÉCTRICA			2.135.140
	6550	ESCUELA DE ING.ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	2.135.140
330 MAESTRÍA EN DERECHOS HUMANOS			7.548.636
	6230	ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	7.548.636
331 MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA			2.058.741
	6270	ESCUELA DE IDIOMAS	2.058.741
333 MAESTRÍA EN GEOFÍSICA			6.551.688
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	6.551.688
334 MAESTRÍA EN ECONOMÍA Y DESARROLLO			2.374.746
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	2.374.746
338 ESP EN ING. DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN			955.500
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	955.500
339 MAESTRÍA EN GERENCIA DEL MANTENIMIENTO			1.419.600
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	1.419.600
340 DOCTORADO EN HISTORIA			2.501.640
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	2.501.640
341 MAESTRÍA EN GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS			3.022.404
	6240	ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN	3.022.404
342 MASTRÍA EN MATEMÁTICA APLICADA			1.336.632
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	1.336.632
343 DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS			7.739.083
	6861	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	7.739.083
344 MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA			5.743.704
	6820	ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	5.743.704
347 DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN			4.562.272
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	4.562.272
348 ESP. EN GERENCIA DE LA SEG. Y SALUD EN EL TRABAJO			1.579.218
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	1.579.218
349 MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL			5.875.604
	6280	ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	5.875.604
352 MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE PETRÓLEOS			13.064.721
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	13.064.721
353 DOCTORADO EN FILOSOFÍA			2.095.985
	6245	ESCUELA DE FILOSOFÍA	2.095.985
354 MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN			3.246.232
	6570	ESCUELA DE ING.DE SISTEMAS	3.246.232
355 MAESTRÍA EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS			5.251.818
	6530	ESCUELA DE ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	5.251.818
356 ESP. EN INGENIERÍA DE YACIMIENTOS			0
	6440	ESCUELA DE ING.DE PETRÓLEOS	0

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
357 MAESTRÍA EN MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIG. SOCIAL			2.362.660
	6260	ESCUELA DE HISTORIA	2.362.660
358 MAESTRÍA EN REC. HÍDRICOS Y SANEAMIENTO AMBIENTAL			2.543.364
	6540	ESCUELA DE ING.CIVIL	2.543.364
359 DOCTORADO EN FÍSICA			2.476.056
	6130	ESCUELA DE FÍSICA	2.476.056
361 DOCTORADO EN INGENIERÍA MECÁNICA			3.712.800
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	3.712.800
362 ESPECIALIZACIÓN EN ING. AUTOMOTRIZ			1.064.700
	6560	ESCUELA DE ING.MECÁNICA	1.064.700
363 MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO			3.445.190
	6520	ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	3.445.190
367 DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS			495.295
	6120	ESCUELA DE BIOLOGÍA	495.295
368 MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO			3.556.608
	6290	DEPARTAMENTO DE EDUCACION FÍSICA Y DEPORTES	3.556.608
2009 INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN			7.941.572
	2220	SEDE SOCORRO	7.941.572
2011 INGENIERÍA DE SISTEMAS			35.055.394
	2220	SEDE SOCORRO	35.055.394
2021 INGENIERÍA CIVIL			40.679.254
	2220	SEDE SOCORRO	40.679.254
2022 INGENIERÍA ELÉCTRICA			16.462.572
	2220	SEDE SOCORRO	16.462.572
2023 INGENIERÍA INDUSTRIAL			28.494.224
	2220	SEDE SOCORRO	28.494.224
2024 INGENIERÍA MECÁNICA			26.295.806
	2220	SEDE SOCORRO	26.295.806
2026 INGENIERÍA ELECTRÓNICA			22.222.768
	2220	SEDE SOCORRO	22.222.768
2033 INGENIERÍA QUÍMICA			24.455.270
	2220	SEDE SOCORRO	24.455.270
2059 TURISMO			21.796.718
	2220	SEDE SOCORRO	21.796.718
2075 ARQUITECTURA			8.998.176
	2220	SEDE SOCORRO	8.998.176
3001 ZOOTECNIA			47.647.415
	2230	SEDE MÁLAGA	47.647.415
3003 INGENIERÍA FORESTAL			45.803.365
	2230	SEDE MÁLAGA	45.803.365
3011 INGENIERÍA DE SISTEMAS			12.284.210
	2230	SEDE MÁLAGA	12.284.210
3021 INGENIERÍA CIVIL			12.014.695
	2230	SEDE MÁLAGA	12.014.695
3022 INGENIERÍA ELÉCTRICA			2.695.150
	2230	SEDE MÁLAGA	2.695.150
3023 INGENIERÍA INDUSTRIAL			12.241.655
	2230	SEDE MÁLAGA	12.241.655
3024 INGENIERÍA MECÁNICA			7.971.970
	2230	SEDE MÁLAGA	7.971.970
3026 INGENIERÍA ELECTRÓNICA			5.064.045
	2230	SEDE MÁLAGA	5.064.045
3033 INGENIERÍA QUÍMICA			4.652.680
	2230	SEDE MÁLAGA	4.652.680

**Cuadro 12. Costo total semanal de cada programa académico
Año 2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	CÓDIGO	UNIDADES ACADÉMICO ADMINISTRATIVAS QUE PRESTAN SERVICIO AL PROGRAMA	COSTO SEMANAL PROGRAMA \$
4021 INGENIERÍA CIVIL			29.825.604
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	29.825.604
4022 INGENIERÍA ELÉCTRICA			23.450.988
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	23.450.988
4023 INGENIERÍA INDUSTRIAL			28.052.532
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	28.052.532
4024 INGENIERÍA MECÁNICA			27.060.456
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	27.060.456
4026 INGENIERÍA ELECTRÓNICA			22.416.696
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	22.416.696
4032 INGENIERÍA PETRÓLEOS			12.707.016
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	12.707.016
4033 INGENIERÍA QUÍMICA			26.532.756
	2240	SEDE BARRANCABERMEJA	26.532.756
5011 INGENIERÍA DE SISTEMAS			17.982.206
	2250	SEDE BARBOSA	17.982.206
5021 INGENIERÍA CIVIL			31.075.452
	2250	SEDE BARBOSA	31.075.452
5022 INGENIERÍA ELÉCTRICA			12.436.292
	2250	SEDE BARBOSA	12.436.292
5023 INGENIERÍA INDUSTRIAL			32.068.522
	2250	SEDE BARBOSA	32.068.522
5024 INGENIERÍA MECÁNICA			25.560.094
	2250	SEDE BARBOSA	25.560.094
5026 INGENIERÍA ELECTRÓNICA			18.654.438
	2250	SEDE BARBOSA	18.654.438
5033 INGENIERÍA QUÍMICA			31.472.680
	2250	SEDE BARBOSA	31.472.680

Subproceso 13. Costo por estudiante según programa académico.

En este subproceso se presenta la información del costo semanal y anual por estudiante en cada uno de los programas académicos ofrecidos por la Universidad. La información completa se observa en los cuadros 13 y se determina a partir de la información del costo total semanal por programa académico del cuadro 12, el número de estudiantes y el número de semanas efectivas de cada programa contenidas en el cuadro 2.3.

El costo estudiante año por programa académico, se presenta en pesos y en SMMLV⁶.

Para una mejor comprensión, la información se organiza en seis cuadros separados:

Cuadro 13.1 Pregrado presencial Bucaramanga

Cuadro 13.2 Pregrado a distancia ofrecidos por el IPRED

Cuadro 13.3 Programas de pregrado ofrecidos por el IPRED en cada una de las Sedes Regionales

Cuadro 13.4 Programas de Especialización

Cuadro 13.5 Programas de Especialización Médico-Quirúrgicas

Cuadro 13.6 Programas de Maestría y Doctorado

En los cuadros 13.1 y 13.2, que contienen la información de pregrado presencial y a distancia, se incluye el valor de la matrícula promedio por estudiante año en cada programa para establecer el monto del subsidio promedio estudiante año por programa. Al respecto, vale la pena aclarar que las tarifas de matrícula en pregrado presencial no están establecidas por programa académico, debido a que el modelo de liquidación de la Universidad obedece a la revisión de tres (3) factores socioeconómicos de los estudiantes a saber, ingresos del grupo familiar, último valor de la pensión del colegio del cual es egresado y estrato socioeconómico; no obstante, el valor promedio que se refleja en el cuadro 13, se calcula a partir del valor pagado por los estudiantes matriculados en cada uno de los programas ofrecidos por la Universidad.

Para el caso de pregrado presencial y a distancia se indican en cada una de las Facultades el programa de mayor y menor costo por estudiante año. Es importante señalar, que en el estudio se muestran los programas de reciente iniciación y que no cuentan con una cohorte completa, pero estos costos no son comparables con programas en pleno funcionamiento.

Comparando los costos por estudiante año del cuadro 13.1 y 13.2, se puede deducir:

- En la **Facultad de Ciencias**, el programa de Biología presenta el mayor costo por estudiante año y el de Matemáticas el menor costo con \$18.585.713 y \$9.325.178 respectivamente.
- En la **Facultad de Ciencias Humanas**, el programa de Licenciatura en Música presenta el mayor costo por estudiante año con \$15.877.883, y el programa de Licenciatura en Literatura en Lengua Castellana presenta el menor costo con un valor de \$9.408.887.

⁶ SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) para el año 2024: \$1.423.500

- En la **Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas**, el programa de Ingeniería Mecánica presenta el mayor costo por estudiante año con \$14.524.197, en tanto que el programa de Ingeniería Industrial presenta el menor costo con \$10.363.011.
- En la **Facultad de Ingenierías Físicoquímicas** el programa de Geología presenta el mayor costo con \$18.730.486 y el menor costo lo presenta el programa de Ingeniería Química con \$13.296.240.
- En la **Facultad de Salud**, el programa de Medicina presenta el mayor costo por estudiante año con \$49.637.597 y el menor costo lo presenta el programa de Fisioterapia con \$24.786.883.

Los programas que ofrece la Facultad de Salud presentan altos costos promedio por estudiante, debido al modelo pedagógico aplicado, tanto en pregrado como en posgrado, el cual se caracteriza por tener una baja relación estudiante - profesor. Sin embargo, como se ha mencionado anteriormente, en el registro de la actividad académica del profesor no se visualiza su dedicación a la actividad asistencial (extensión), la cual tiene un peso importante en esta Facultad en razón a que es simultánea con la docencia, situación que probablemente incide en los altos costos.

- En los programas a distancia que ofrece el **IPRED**, el mayor costo lo presenta el programa de Tecnología en Gestión Judicial y Criminalística con \$7.266.711 y el menor costo lo presenta el programa de Administración Agroindustrial con \$6.261.843.

Cuadro 13.1 Costo estudiante año y matrícula promedio estudiante año por programa académico de pregrado. Año 2024

CÓDIGO	PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTES SEMANA (\$)	NÚMERO ESTUDIANTES PROGRAMA	COSTO ESTUDIANTE SEMANA (\$)	NÚMERO SEMANAS EFECTIVAS AÑO	COSTO ESTUDIANTE AÑO		MATRÍCULA PROMEDIO ESTUDIANTE AÑO		SUBSIDIO EST. AÑO
						(\$)	SMMLV*	(\$)	SMMLV*	
FACULTAD DE CIENCIAS										
10	BIOLOGÍA	147.045.790	269	546.639	34	18.585.713	14,297	1.603.038	1,13	91,37%
14	QUÍMICA	196.169.775	462	424.610	34	14.436.737	11,105	1.188.330	0,83	91,77%
16	LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS	102.012.315	340	300.036	34	10.201.232	7,847	559.328	0,39	94,52%
39	MATEMÁTICAS	57.870.956	211	274.270	34	9.325.178	7,173	860.986	0,60	90,77%
40	FÍSICA	78.322.983	234	334.714	34	11.380.262	8,754	1.383.370	0,97	87,84%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS										
20	LICENCIATURA EN INGLÉS ⁽¹⁾	73.005	1	73.005	16	1.168.080	0,899	390.000	0,27	66,61%
28	LIC.EN EDUC.BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA ⁽¹⁾	528.736	1	528.736	34	17.977.024	13,828	760.486	0,53	95,77%
30	LIC. EN MÚSICA	135.895.995	291	466.997	34	15.877.883	12,214	822.383	0,58	94,82%
37	FILOSOFÍA	137.641.031	428	321.591	34	10.934.101	8,411	688.151	0,48	93,71%
41	TRABAJO SOCIAL	186.555.481	478	390.283	34	13.269.637	10,207	822.688	0,58	93,80%
45	ECONOMÍA	135.927.858	456	298.087	34	10.134.972	7,796	983.291	0,69	90,30%
46	DERECHO	284.218.274	631	450.425	34	15.314.455	11,78	1.114.771	0,78	92,72%
60	HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA ⁽²⁾	104.691.402	252	415.442	34	14.125.030	9,92	866.398	0,61	93,87%
63	LICENCIATURA EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS	139.433.352	402	346.849	34	11.792.871	9,071	1.139.085	0,80	90,34%
64	LICENCIATURA EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA	102.667.560	371	276.732	34	9.408.887	7,238	788.780	0,55	91,62%
68	LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA ⁽³⁾	59.881.528	172	348.148	34	11.837.046	9,105	629.356	0,44	94,68%
72	TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS ⁽⁴⁾	35.483.808	91	389.932	13	5.069.115	3,899	588.900	0,41	88,38%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS										
11	INGENIERÍA DE SISTEMAS	347.775.345	965	360.389	34	12.253.225	9,426	1.427.958	1,00	88,35%
21	INGENIERÍA CIVIL	459.567.664	1.241	370.320	34	12.590.895	9,685	1.279.685	0,90	89,84%
22	INGENIERÍA ELÉCTRICA	252.351.516	748	337.368	34	11.470.523	8,823	1.084.521	0,76	90,55%
23	INGENIERÍA INDUSTRIAL	402.328.647	1.320	304.794	34	10.363.011	7,972	1.374.727	0,97	86,73%
24	INGENIERÍA MECÁNICA	499.803.238	1.170	427.182	34	14.524.197	11,172	1.514.620	1,06	89,57%
26	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	285.933.464	806	354.756	34	12.061.709	9,278	1.217.968	0,86	89,90%
27	DISEÑO INDUSTRIAL	138.240.254	412	335.535	34	11.408.176	8,776	1.464.424	1,03	87,16%
50	INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS ⁽⁴⁾	32.615.737	64	509.621	14	7.134.692	5,488	1.351.812	0,95	81,05%
69	INGENIERÍA BIOMÉDICA ⁽⁴⁾	23.164.276	64	361.942	17	6.153.011	4,733	1.296.072	0,91	78,94%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS										
31	INGENIERÍA METALÚRGICA	226.542.395	448	505.675	34	17.192.950	13,225	757.330	0,53	95,60%
32	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	232.175.785	536	433.164	34	14.727.568	11,329	1.068.792	0,75	92,74%
33	INGENIERÍA QUÍMICA	425.088.627	1.087	391.066	34	13.296.240	10,228	1.314.104	0,92	90,12%
34	GEOLOGÍA	299.687.783	544	550.897	34	18.730.486	14,408	1.376.829	0,97	92,65%
FACULTAD DE SALUD										
51	ENFERMERÍA	173.443.824	223	777.775	35	27.222.125	20,94	882.597	0,62	96,76%
52	MEDICINA	909.077.134	641	1.418.217	35	49.637.597	38,183	2.474.451	1,74	95,01%
56	FISIOTERAPIA	145.180.313	205	708.197	35	24.786.883	19,067	1.030.892	0,72	95,84%
57	NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	146.081.174	175	834.750	35	29.216.235	22,474	1.241.501	0,87	95,75%
58	MICROBIOLOGÍA Y BIANÁLISIS	217.728.352	267	815.462	35	28.541.170	21,955	1.503.286	1,06	94,73%

*SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) Año 2024 : \$1.423.500

⁽¹⁾ Programas inactivos, pero aun tienen estudiantes que estan terminando sus últimos semestres.

⁽²⁾ Incluye 4 estudiantes del programa Historia (cód 44)

⁽³⁾ Inició en 2019

⁽⁴⁾ Programas que iniciaron en 2024-2

Cuadro 13.2 Costo estudiante año y matrícula promedio estudiante año por programa académico de pregrado. Modalidad a distancia
Año 2024

CÓDIGO	PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTES SEMANA (\$)	NÚMERO ESTUDIANTES PROGRAMA	COSTO ESTUDIANTE SEMANA (\$)	NÚMERO SEMANAS EFECTIVAS AÑO	COSTO ESTUDIANTE AÑO		MATRÍCULA PROMEDIO ESTUDIANTE AÑO		SUBSIDIO EST. AÑO
						(\$)	SMMLV*	(\$)	SMMLV*	
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA										
8	TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	15.379.494	86	178.831	39	6.974.422	5,365	1.423.500	1,0	79,59%
13	TECNOLOGÍA EN GESTIÓN JUDICIAL Y CRIMINALÍSTICA	74.531.394	400	186.328	39	7.266.811	5,59	1.423.500	1,0	80,41%
61	ARTES PLÁSTICAS	34.009.678	204	166.714	39	6.501.850	5,001	2.847.000	2,0	56,21%
70	TECNOLOGÍA EMPRESARIAL	81.469.752	498	163.594	39	6.380.161	4,908	1.423.500	1,0	77,69%
71	GESTIÓN EMPRESARIAL	146.750.002	832	176.382	39	6.878.906	5,291	2.847.000	2,0	58,61%
82	TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA	154.956.662	838	184.912	39	7.211.587	5,547	2.135.250	1,5	70,39%
86	PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL ⁽¹⁾	31.974	1	31.974	20	639.480	0,492	2.135.250	1,5	-233,90%
87	TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	110.619.382	612	180.751	39	7.049.274	5,423	1.423.500	1,0	79,81%
89	ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL ⁽²⁾	22.317.852	139	160.560	39	6.261.843	4,817	2.135.250	1,5	65,90%

*SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) Año 2024 : \$1.423.500

(1) Programa reestructurado, cambia denominación por Administración Agroindustrial, aún mantiene 1 estudiante

(2) Programa que inició en 2022

Cuadro 13.3 Costo estudiante año por programa académico de pregrado. Sedes Regionales
Año 2024

CÓDIGO	PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTES SEMANA (\$)	NÚMERO ESTUDIANTES PROGRAMA	COSTO ESTUDIANTE SEMANA (\$)	NÚMERO SEMANAS EFECTIVAS AÑO	COSTO ESTUDIANTE AÑO	
						(\$)	SMMLV*
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA							
SEDE SOCORRO							
2009	INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN ⁽¹⁾	7.941.572	36	220.599	17	3.750.187	2,885
2011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	35.055.394	85	412.416	35	14.434.574	11,104
2021	INGENIERÍA CIVIL	40.679.254	103	394.944	35	13.823.047	10,633
2022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	16.462.572	49	335.971	35	11.758.980	9,045
2023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	28.494.224	74	385.057	35	13.476.998	10,367
2024	INGENIERÍA MECÁNICA	26.295.806	62	424.126	35	14.844.407	11,419
2026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	22.222.768	65	341.889	35	11.966.106	9,205
2033	INGENIERÍA QUÍMICA	24.455.270	64	382.114	35	13.373.976	10,288
2059	TURISMO	21.796.718	65	335.334	34	11.401.360	8,77
2075	ARQUITECTURA ⁽¹⁾	8.998.176	48	187.462	17	3.186.854	2,451
SEDE MÁLAGA							
3001	ZOOTECNIA	47.647.415	181	263.245	34	8.950.343	6,885
3003	INGENIERÍA FORESTAL	45.803.365	188	243.635	34	8.283.587	6,372
3011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	12.284.210	38	323.269	35	11.314.404	8,703
3021	INGENIERÍA CIVIL	12.014.695	41	293.041	35	10.256.447	7,89
3022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	2.695.150	11	245.014	35	8.575.477	6,597
3023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	12.241.655	41	298.577	35	10.450.193	8,039
3024	INGENIERÍA MECÁNICA	7.971.970	26	306.614	35	10.731.498	8,255
3026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	5.064.045	19	266.529	35	9.328.504	7,176
3033	INGENIERÍA QUÍMICA	4.652.680	15	310.179	35	10.856.253	8,351
SEDE BARRANCABERMEJA							
4021	INGENIERÍA CIVIL	29.825.604	64	466.025	35	16.310.877	12,547
4022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	23.450.988	56	418.768	35	14.656.868	11,275
4023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	28.052.532	62	452.460	35	15.836.107	12,182
4024	INGENIERÍA MECÁNICA	27.060.456	54	501.120	35	17.539.184	13,492
4026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	22.416.696	50	448.334	35	15.691.687	12,071
4032	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	12.707.016	24	529.459	35	18.531.065	14,255
4033	INGENIERÍA QUÍMICA	26.532.756	60	442.213	35	15.477.441	11,906
SEDE BARBOSA							
5011	INGENIERÍA DE SISTEMAS	17.982.206	49	366.984	35	12.844.433	9,88
5021	INGENIERÍA CIVIL	31.075.452	90	345.283	35	12.084.898	9,296
5022	INGENIERÍA ELÉCTRICA	12.436.292	42	296.102	35	10.363.577	7,972
5023	INGENIERÍA INDUSTRIAL	32.068.522	92	348.571	35	12.199.981	9,385
5024	INGENIERÍA MECÁNICA	25.560.094	70	365.144	35	12.780.047	9,831
5026	INGENIERÍA ELECTRÓNICA	18.654.438	61	305.810	35	10.703.366	8,233
5033	INGENIERÍA QUÍMICA	31.472.680	90	349.696	35	12.239.376	9,415

* SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente): \$1.423.500

(1) Programas que iniciaron en 2024-2

Cuadro 13.4 Costo estudiante año por programa de Especialización
Año 2024

CÓDIGO	PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTES SEMANA (\$)	NÚMERO ESTUDIANTES PROGRAMA	COSTO ESTUDIANTE SEMANA (\$)	NÚMERO SEMANAS EFECTIVAS AÑO	COSTO ESTUDIANTE AÑO	
						(\$)	SMMLV*
FACULTAD DE CIENCIAS							
212	ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL	108.729	4	27.182	32	869.832	0,669
300	ESPECIALIZACION EN ESTADÍSTICA	1.134.072	7	162.010	20	3.240.206	2,492
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS							
247	ESP. EN GERENCIA DE HIDROCARBUROS	501.007	2	250.504	23	5.761.581	4,432
250	ESP. EN INGENIERÍA DEL GAS	3.699.744	15	246.650	36	8.879.386	6,83
252	ESP. EN PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS	1.117.631	5	223.526	36	8.046.943	6,19
356	ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA DE YACIMIENTOS	0	6	0	20	0	0
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS							
217	ESP. EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO	16.025.100	77	208.118	29	6.035.427	4,643
238	ESP. EN ESTRUCTURAS	13.628.592	77	176.995	16	2.831.915	2,178
239	ESP. EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	10.356.732	49	211.362	36	7.609.028	5,853
293	ESP. EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	1.847.538	8	230.942	29	6.697.325	5,152
328	ESP. EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	7.335.580	55	133.374	34	4.534.722	3,488
338	ESP. EN ING. DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	955.500	8	119.438	30	3.583.125	2,756
348	ESP. EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	1.579.218	8	197.402	27	5.329.861	4,1
362	ESP. EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ	1.064.700	8	133.088	21	2.794.838	2,15
FACULTAD DE SALUD							
257	ESPECIALIZACIÓN EN ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO	2.451.666	12	204.306	32	6.537.776	5,029
268	ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD	2.615.418	9	290.602	18	5.230.836	4,024

* SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) Año 2024: \$1.423.500

Cuadro 13.5 Costo estudiante año por programa de Especialización Médico Quirúrgica
Año 2024

CÓDIGO	PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTES SEMANA (\$)	NÚMERO ESTUDIANTES PROGRAMA	COSTO ESTUDIANTE SEMANA (\$)	NÚMERO SEMANAS EFECTIVAS AÑO	COSTO ESTUDIANTE AÑO	
						(\$)	SMMLV*
FACULTAD DE SALUD							
209	ESP. ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	15.494.758	8	1.936.845	48	92.968.548	71,514
262	ESP. EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	26.161.100	13	2.012.392	48	96.594.831	74,304
263	ESP. EN CIRUGÍA GENERAL	23.201.856	12	1.933.488	48	92.807.424	71,39
264	ESP. EN MEDICINA INTERNA	19.640.106	17	1.155.300	48	55.454.417	42,657
265	ESP. EN PATOLOGÍA	11.492.403	9	1.276.934	48	61.292.816	47,148
266	ESP. EN ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	22.772.192	12	1.897.683	48	91.088.768	70,068
267	ESP. EN OFTALMOLOGÍA	7.760.806	4	1.940.202	48	93.129.672	71,638
269	ESP. EN PEDIATRÍA	31.734.846	18	1.763.047	48	84.626.256	65,097
312	ESP. EN CIRUGÍA PLÁSTICA	21.268.368	11	1.933.488	48	92.807.424	71,39

* SMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) Año 2024: \$1.423.500

Cuadro 13.6 Costo estudiante año por programa de Maestría y Doctorado. Año 2024

CÓDIGO	PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTES SEMANA (\$)	NÚMERO ESTUDIANTES PROGRAMA	COSTO ESTUDIANTE SEMANA (\$)	NÚMERO SEMANAS EFECTIVAS AÑO	COSTO ESTUDIANTE AÑO	
						(\$)	SMMMLV*
FACULTAD DE CIENCIAS							
242	DOCTORADO EN QUÍMICA	5.617.665	16	351.104	33	11.586.434	8,913
272	MAESTRÍA EN FÍSICA	3.856.512	17	226.854	33	7.486.170	5,759
274	MAESTRÍA EN QUÍMICA	12.286.377	27	455.051	33	15.016.683	11,551
301	MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	1.492.200	8	186.525	33	6.155.325	4,735
321	MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	2.447.208	14	174.801	33	5.768.419	4,437
324	MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	8.449.150	24	352.048	33	11.617.581	8,937
333	MAESTRÍA EN GEOFÍSICA	6.551.688	20	327.584	33	10.810.285	8,316
342	MAESTRÍA EN MATEMÁTICA APLICADA	1.336.632	9	148.515	33	4.900.984	3,77
359	DOCTORADO EN FÍSICA ⁽¹⁾	2.476.056	12	206.338	33	6.809.154	4,78
367	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS ⁽²⁾	495.295	2	247.648	33	8.172.368	6,286
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS							
227	MAESTRÍA EN SEMIÓTICA	1.138.878	7	162.697	33	5.368.996	4,13
290	MAESTRÍA EN HISTORIA	5.142.260	14	367.304	33	12.121.041	9,324
304	MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	4.147.844	18	230.436	32	7.373.945	5,672
318	MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA	1.851.969	12	154.331	37	5.710.238	4,392
330	MAESTRÍA EN DERECHOS HUMANOS	7.548.636	31	243.504	31	7.548.636	5,807
331	MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA	2.058.741	14	147.053	33	4.852.747	3,733
334	MAESTRÍA EN ECONOMÍA Y DESARROLLO	2.374.746	10	237.475	33	7.836.662	6,028
340	DOCTORADO EN HISTORIA	2.501.640	9	277.960	33	9.172.680	7,056
341	MAESTRÍA EN GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS	3.022.404	20	151.120	32	4.835.846	3,72
349	MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	5.875.604	20	293.780	34	9.988.527	7,683
353	DOCTORADO EN FILOSOFÍA	2.095.985	8	261.998	33	8.645.938	6,651
357	MAESTRÍA EN MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL	2.362.660	8	295.333	34	10.041.305	7,724
368	MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO ⁽³⁾	3.556.608	16	222.288	28	6.224.064	4,788
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS							
205	DOCTORADO EN INGENIERÍA QUÍMICA	5.154.130	19	271.270	33	8.951.910	6,886
245	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE MATERIALES	7.871.160	16	491.948	33	16.234.268	12,488
271	MAESTRÍA EN INGENIERÍA QUÍMICA	13.156.595	39	337.349	33	11.132.503	8,563
303	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE HIDROCARBUROS	13.026.182	26	501.007	33	16.533.231	12,718
326	DOCTORADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES	6.809.880	17	400.581	33	13.219.179	10,169
352	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	13.064.721	31	421.443	26	10.957.508	8,429
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOCOMERCIALES							
234	MAESTRÍA EN INGENIERÍA CIVIL	5.782.554	20	289.128	33	9.541.214	7,339
254	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELECTRÓNICA	4.397.120	18	244.284	33	8.061.387	6,201
270	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA	3.445.820	13	265.063	33	8.747.082	6,729
302	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS	3.443.638	12	286.970	33	9.470.005	7,285
305	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES	2.536.800	10	253.680	33	8.371.440	6,44
308	DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELÉCTRICA	1.120.420	7	160.060	33	5.281.980	4,063
309	DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELECTRÓNICA	1.141.560	7	163.080	33	5.381.640	4,14
310	DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. DESARROLLO	1.057.000	6	176.167	33	5.813.500	4,472
311	MAESTRÍA EN INGENIERÍA INDUSTRIAL	4.168.401	22	189.473	33	6.252.602	4,81
314	MAESTRÍA EN INGENIERÍA MECÁNICA	5.924.100	19	311.795	33	10.289.226	7,915
316	MAESTRÍA EN GEOTECNIA	287.928	1	287.928	33	9.501.624	7,309
319	MAESTRÍA EN GERENCIA DE NEGOCIOS	6.977.940	32	218.061	22	4.797.334	3,69
325	MAESTRÍA EN INGENIERÍA ESTRUCTURAL	2.495.376	10	249.538	34	8.484.278	6,526
329	MAESTRÍA EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN	2.135.140	10	213.514	25	5.337.850	4,106
339	MAESTRÍA EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO	1.419.600	5	283.920	26	7.381.920	5,678
347	DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	4.562.272	21	217.251	33	7.169.285	5,515
354	MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN	3.246.232	17	190.955	34	6.492.464	4,994
355	MAESTRÍA EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	5.251.818	23	228.340	38	8.676.917	6,675
358	MAESTRÍA EN RECURSOS HÍDRICOS Y SANEAMIENTO	2.543.364	14	181.669	34	6.176.741	4,751
361	DOCTORADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	3.712.800	14	265.200	33	8.751.600	6,732
363	MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO	3.445.190	14	246.085	33	8.120.805	6,247
FACULTAD DE SALUD							
231	MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS	5.118.278	13	393.714	32	12.598.838	9,691
255	MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA	1.721.258	5	344.252	36	12.393.058	9,533
322	MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA	686.868	2	343.434	33	11.333.322	8,718
343	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	7.739.083	21	368.528	33	12.161.416	9,355
344	MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	5.743.704	13	441.823	33	14.580.172	11,216

*SMMMLV (Salario Mínimo Mensual Legal Vigente) Año 2024 : \$1.423.500

⁽¹⁾ Incluye 3 estudiantes del programa Doctorado en Ciencias Naturales Físicas que fue reestructurado

⁽²⁾ Programa que inició en el segundo semestre de 2023

⁽³⁾ Programa que inició en 2024

El Doctorado en Ciencias Sociales y Humanas inició en 2022, el sistema de costos no lo considera debido a que está adscrito a la Facultad de Ciencias Humanas

Subproceso 14. Costos anuales de la función docencia, función investigación y función extensión.

Presenta los costos totales año asociados a cada una de las funciones misionales de la Universidad: Docencia, Investigación y Extensión, discriminados en costos directos y costos de apoyo; de igual forma se presenta el costo promedio global por estudiante año. La información se presenta en el cuadro 14 y se determina a partir de los siguientes cuadros de información:

Cuadro 3.2. Valor de las colaboraciones prestadas entre unidades de costo

Cuadro 4. Gastos semanales de las unidades de costo

Cuadro 5. Actividad laboral de las UCFD, distribuida la actividad de comités y administración

Cuadro 6. Gasto semanal de apoyo a la función docencia, investigación y extensión

Cuadro 10. Costo total semanal de las unidades de costo función docencia

Cuadro 14. Costos anuales de la función docencia, investigación y extensión
Número de semanas efectivas promedio año 2024: **40**

FUNCIÓN	COSTO DIRECTO		COSTO APOYO		COSTO TOTAL		TOTAL ESTUDIANTES	COSTO PROMEDIO ESTUDIANTE AÑO
	\$	% del Costo Total	\$	% del Costo Total	\$	% del Costo Total		
FUNCIÓN DOCENCIA	230.525.765.080	64,27	128.152.236.160	35,73	358.678.001.240	88,92	22.990	15.601.479
FUNCIÓN INVESTIGACIÓN	26.084.712.143	77,72	7.476.596.520	22,28	33.561.308.663	8,32		1.459.822
FUNCIÓN EXTENSIÓN	10.515.425.129	94,42	621.079.080	5,58	11.136.504.209	2,76		484.406
TOTAL	\$ 267.125.902.352	66,22%	\$ 136.249.911.760	33,78%	\$ 403.375.814.112	100%		\$ 17.545.707
SMMLV	205.481,46		104.807,62		310.289,09		13,50	

En el cuadro 14, se observa que el **costo promedio estudiante año 2024** fue de **\$17.545.707**, equivalente a **13,50 SMMLV**, con un aumento del 3,08% frente al año 2023, cuyo costo promedio estudiante año fue de \$17.021.688 equivalente a 14,67 SMMLV.

A su vez, en el cuadro 14.1, se aprecia un mejor análisis de la distribución anual del costo en las funciones misionales, en donde se observa que el **81,97%** de los costos corresponden a docencia directa (Horas Contacto y Complemento a la Docencia); el **15,27%** corresponde a la participación en actividades de investigación (asociada y no asociada a la docencia) y el **2,76%** en actividades de extensión.

Cuadro 14.1 Costo anual de las funciones misionales, Globalizada la función de Investigación
 Número de semanas efectivas promedio año 2024: 40

FUNCIÓN		COSTO TOTAL AÑO	COSTO TOTAL AÑO GLOBALIZADA FUNCIÓN INVESTIGACIÓN	% PART.
DOCENCIA DIRECTA	CONTACTO + COMPLEMENTO	330.649.108.833	330.649.108.833	81,97%
INVESTIGACIÓN	ASOCIADA A LA DOCENCIA	28.028.533.729	61.589.842.392	15,27%
	NO ASOCIADA A LA DOCENCIA	33.561.308.663		
EXTENSIÓN		11.136.504.209	11.136.504.209	2,76%
TOTAL		403.375.455.434	403.375.455.434	100%

Por último, se presentan los cuadros comparativos de costos para el periodo 2020-2024 en los cuales se observa la evolución de los gastos anuales, el servicio ofrecido por las unidades académicas, los costos por programa académico, los costos de las funciones misionales por estudiante, el número de estudiantes por año, el costo promedio estudiante por semana y el costo promedio estudiante por año.

Para el análisis es importante considerar que **las condiciones de operación en cada año varían**, es decir, el número de semanas promedio ponderado laboradas, situación que tiene un **impacto significativo sobre el costo estudiante por año**.



CUADROS COMPARATIVOS

Universidad
Industrial de
Santander

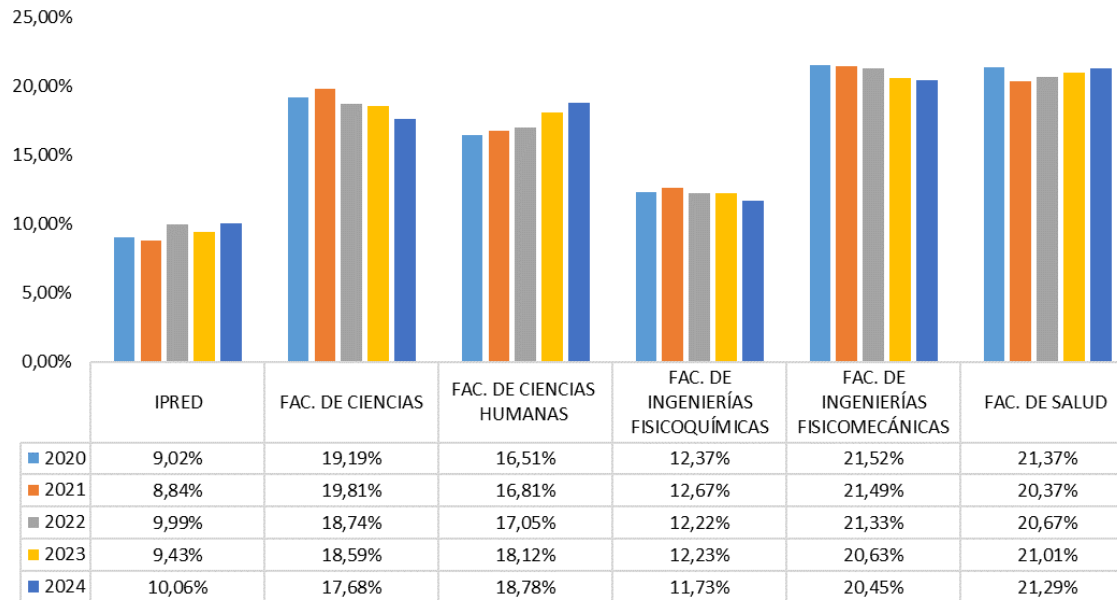


Planeación 2025

**Cuadro I.I Gastos anuales de las unidades de costo de función docencia
Comparativo 2020-2024 (pesos corrientes)**

UNIDAD	2020		2021		2022		2023		2024	
	\$	% Part.	\$	% Part.	\$	% Part.	\$	% Part.	\$	% Part.
TOTAL DOCENCIA	172.502.298.443	100%	172.932.257.196	100%	193.777.502.470	100%	220.865.087.499	100%	245.909.496.082	100%
CEDEDUIS	28.283.824	0,02%	6.983.665	0,00%	9.633.288	0,00%	4.455.849	0,00%	15.217.474	0,01%
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	15.557.021.473	9,02%	15.283.657.282	8,84%	19.358.969.107	9,99%	20.832.600.265	9,43%	24.734.822.290	10,06%
FACULTAD DE CIENCIAS	33.108.061.474	19,19%	34.260.089.157	19,81%	36.317.139.817	18,74%	41.054.183.239	18,59%	43.482.075.120	17,68%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	28.474.984.859	16,51%	29.068.166.844	16,81%	33.032.425.282	17,05%	40.015.615.507	18,12%	46.187.943.036	18,78%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS	21.341.959.197	12,37%	21.918.286.304	12,67%	23.689.159.508	12,22%	27.001.244.689	12,23%	28.835.650.005	11,73%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	37.124.167.474	21,52%	37.169.575.389	21,49%	41.324.168.979	21,33%	45.558.272.656	20,63%	50.298.661.043	20,45%
FACULTAD DE SALUD	36.867.820.142	21,37%	35.225.498.555	20,37%	40.046.006.489	20,67%	46.398.715.294	21,01%	52.355.127.114	21,29%

Figura 18. Gastos anuales de las unidades de costo función docencia, comparativo 2020-2024



Cuadro 2.1 Servicio ofrecido por las unidades académicas de docencia
Comparativo por unidad 2020-2024

UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	EHSS ⁽¹⁾					% Variación			
	2020	2021	2022	2023	2024	2021/2020	2022/2021	2023/2022	2024/2023
CEDEDUIS	140								
INSTITUTO DE PROYECCIÓN REGIONAL Y EDUCACIÓN A DISTANCIA	77.098	82.972	81.807	93.532	103.427	7,62%	-1,40%	14,33%	10,58%
EDUCACIÓN A DISTANCIA	38.141	42.781	43.846	53.212	60.055	12,17%	2,49%	21,36%	12,86%
SEDE SOCORRO	11.995	11.956	10.569	11.689	13.637	-0,33%	-11,60%	10,60%	16,67%
SEDE MÁLAGA	10.814	11.503	11.077	11.396	10.601	6,37%	-3,70%	2,88%	-6,98%
SEDE BARRANCABERMEJA	10.898	10.128	8.092	7.296	8.056	-7,07%	-20,10%	-9,84%	10,42%
SEDE BARBOSA	5.250	6.604	8.223	9.939	11.078	25,79%	24,52%	20,87%	11,46%
FACULTAD DE CIENCIAS	63.591	68.211	66.460	62.507	69.231	7,27%	-2,57%	-5,95%	10,76%
ESCUELA DE BIOLOGÍA	5.844	5.792	5.645	5.146	5.726	-0,89%	-2,54%	-8,84%	11,27%
ESCUELA DE FÍSICA	19.680	21.717	19.844	17.451	20.257	10,35%	-8,62%	-12,06%	16,08%
ESCUELA DE MATEMÁTICAS	25.779	27.520	28.264	28.134	31.133	6,75%	2,70%	-0,46%	10,66%
ESCUELA DE QUÍMICA	12.288	13.182	12.707	11.776	12.115	7,28%	-3,60%	-7,33%	2,88%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS	73.093	91.710	88.282	87.534	92.410	25,47%	-3,74%	-0,85%	5,57%
DECANATO FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS ⁽²⁾				135	183				35,56%
ESCUELA DE ARTES	2.686	2.998	2.917	2.963	2.900	11,62%	-2,70%	1,58%	-2,13%
ESCUELA DE DERECHO Y CIENCIA POLÍTICA	11.485	11.338	11.463	11.396	12.834	-1,28%	1,10%	-0,58%	12,62%
ESCUELA DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN ⁽³⁾	5.964	6.322	6.263	6.052	8.041	6,00%	-0,93%	-3,37%	32,87%
ESCUELA DE FILOSOFÍA	5.529	6.111	5.799	5.868	6.197	10,53%	-5,11%	1,19%	5,61%
ESCUELA DE EDUCACIÓN	2.080	3.327	3.470	3.595	3.952	59,95%	4,30%	3,60%	9,93%
ESCUELA DE HISTORIA	3.330	3.566	3.430	3.313	3.163	7,09%	-3,81%	-3,41%	-4,53%
ESCUELA DE IDIOMAS	25.939	41.247	36.371	35.149	35.963	59,02%	-11,82%	-3,36%	2,32%
ESCUELA DE TRABAJO SOCIAL	6.822	7.227	6.702	6.896	6.669	5,94%	-7,26%	2,89%	-3,29%
DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES	9.258	9.574	11.867	12.167	12.508	3,41%	23,95%	2,53%	2,80%
FACULTAD INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS	30.796	31.478	28.982	25.294	24.680	2,21%	-7,93%	-12,73%	-2,43%
ESCUELA DE GEOLOGÍA	6.654	7.217	6.896	6.170	6.358	8,46%	-4,45%	-10,53%	3,05%
ESCUELA DE ING. METALÚRGICA Y CIENCIA DE LOS MATERIALES	5.032	5.008	4.763	4.070	3.160	-0,48%	-4,89%	-14,55%	-22,36%
ESCUELA DE ING. DE PETRÓLEOS	8.600	8.014	6.669	4.746	4.450	-6,81%	-16,78%	-28,83%	-6,24%
ESCUELA DE ING. QUÍMICA	10.510	11.239	10.654	10.308	10.712	6,94%	-5,21%	-3,25%	3,92%

⁽¹⁾ No incluye EHSS de UIS EXCELENCIA ACADÉMICA

⁽²⁾ Incluyen EHSS correspondientes al Doctorado de Ciencias Sociales y Humanas, programa que quedó adscrito al Decanato.

⁽³⁾ Se aumentan los EHSS respecto al año 2023 porque la Escuela atiende un nuevo programa: Técnica profesional en ejecución de proyectos culturales y creativos.

Cuadro 2.1 Servicio ofrecido por las unidades académicas de docencia
Comparativo por unidad 2020-2024

UNIDADES ACADÉMICAS DE DOCENCIA	EHSS ⁽¹⁾					% Variación			
	2020	2021	2022	2023	2024	2021/2020	2022/2021	2023/2022	2024/2023
FACULTAD INGENIERÍAS FISICOMECAÑICAS	86.360	94.074	86.773	78.709	80.432	8,93%	-7,76%	-9,29%	2,19%
ESCUELA DE DISEÑO INDUSTRIAL	8.673	9.576	9.377	8.150	8.562	10,41%	-2,08%	-13,09%	5,06%
ESCUELA ESTUDIOS INDUSTRIALES Y EMPRESARIALES	20.749	20.840	18.462	17.319	17.078	0,44%	-11,41%	-6,19%	-1,39%
ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL	15.129	16.917	15.675	14.407	13.703	11,82%	-7,34%	-8,09%	-4,89%
ESCUELA DE ING. ELÉCTRICA, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES	20.087	22.730	20.774	17.881	18.293	13,16%	-8,61%	-13,93%	2,30%
ESCUELA DE ING. MECÁNICA	13.711	14.998	13.686	12.345	12.028	9,39%	-8,75%	-9,80%	-2,57%
ESCUELA DE ING. DE SISTEMAS E INFORMÁTICA ⁽²⁾	8.011	9.013	8.799	8.607	10.768	12,51%	-2,37%	-2,18%	25,11%
FACULTAD DE SALUD	81.238	74.866	61.602	73.098	67.372	-7,84%	-17,72%	18,66%	-7,83%
ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	4.822	4.746	4.945	4.813	4.734	-1,58%	4,19%	-2,67%	-1,64%
ESCUELA DE ENFERMERÍA	7.512	7.000	6.688	6.761	6.556	-6,82%	-4,46%	1,09%	-3,03%
ESCUELA DE FISIOTERAPIA	4.295	4.166	4.075	3.295	3.063	-3,00%	-2,18%	-19,14%	-7,04%
ESCUELA DE NUTRICIÓN ⁽³⁾	2.731	2.973	2.982	3.318	4.097	8,86%	0,30%	11,27%	23,48%
ESCUELA DE MEDICINA	604	761	802	1.514	1.220	25,99%	5,39%	88,78%	-19,42%
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS	8.257	7.775	7.273	7.780	8.347	-5,84%	-6,46%	6,97%	7,29%
DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA	10.282	9.172	6.700	9.301	7.014	-10,80%	-26,95%	38,82%	-24,59%
DEPARTAMENTO DE GINECOBSTETRICIA	6.690	4.850	4.364	5.019	4.690	-27,50%	-10,02%	15,01%	-6,56%
DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA	13.622	12.675	8.645	9.673	8.968	-6,95%	-31,79%	11,89%	-7,29%
DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA	5.664	5.844	3.399	5.175	4.655	3,18%	-41,84%	52,25%	-10,05%
DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA	7.176	5.997	5.573	6.791	5.963	-16,43%	-7,07%	21,86%	-12,19%
DEPARTAMENTO DE SALUD MENTAL	3.817	3.434	1.836	3.852	3.035	-10,03%	-46,53%	109,80%	-21,21%
DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA	5.766	5.473	4.320	5.806	5.030	-5,08%	-21,07%	34,40%	-13,37%
TOTAL	412.316	443.311	413.906	420.674	437.552	7,52%	-6,63%	1,64%	4,01%

⁽¹⁾ No incluye EHSS de UIS EXCELENCIA ACADÉMICA

⁽²⁾ Se aumentan los EHSS respecto al año 2023 porque la Escuela atiende dos nuevos programas: Ing. Biomédica e Ing. en Ciencia de Datos.

⁽³⁾ Se aumentan los EHSS respecto al año 2023 porque la Escuela ofrece más servicio a su propio programa de pregrado.

**Cuadro 13.1 Costo estudiante año - programas académicos presencial Bucaramanga
Comparativo 2020-2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
FACULTAD DE CIENCIAS															
BIOLOGÍA	39	31	35	39	34	281	289	281	262	269	377.951	495.589	412.919	495.087	546.639
QUÍMICA	39	31	35	39	34	405	462	490	469	462	344.011	428.608	367.003	410.587	424.610
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS	39	31	35	39	34	242	283	296	312	340	272.127	294.810	257.328	293.308	300.036
MATEMÁTICAS	39	31	35	39	34	205	236	230	196	211	226.372	269.916	234.847	265.466	274.270
FÍSICA	39	31	35	39	34	184	209	215	213	234	254.925	286.333	274.534	342.278	334.714
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS															
LIC. EN EDUC. BÁSICA CON ÉNFASIS EN CIENCIAS NATURALES ⁽¹⁾	39	31	35	6		32	8	4	3		200.439	94.276	27.708	29.209	
LIC. EN INGLÉS ⁽¹⁾	39	31	35	39	16	48	8	2	1	1	154.859	120.984	120.414	95.739	73.005
LIC. EN EDUC. BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA ⁽¹⁾	39	31	35	39	34	35	19	13	6	1	155.423	62.589	36.481	54.875	528.736
LIC. EN ESPAÑOL Y LITERATURA ⁽¹⁾	39	31	35	17		102	55	18	2		216.607	198.641	160.652	109.416	
LIC. EN MÚSICA	39	31	35	39	34	259	289	287	283	291	349.848	394.402	357.637	451.702	466.997
FILOSOFÍA	39	31	35	39	34	349	411	412	392	428	230.922	274.245	229.409	301.352	321.591
TRABAJO SOCIAL	39	31	35	39	34	478	491	500	482	478	238.337	297.826	278.312	346.130	390.283
ECONOMÍA	39	31	35	39	34	440	451	446	430	456	243.177	311.702	273.997	318.772	298.087
DERECHO	39	31	35	39	34	617	634	620	602	631	246.007	293.238	269.848	374.199	450.425
HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA ⁽²⁾	39	31	35	39	34	241	268	271	257	252	296.101	343.926	297.469	379.800	415.442
LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS ⁽³⁾		31	35	39	34		388	385	389	402		283.030	279.911	330.459	346.849
LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA ⁽³⁾		31	35	39	34		339	369	373	371		234.275	229.329	263.719	276.732
LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA ⁽³⁾		31	35	39	34		87	112	139	172		339.888	333.462	376.223	348.148
TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS ⁽³⁾					13					91					389.932
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS															
INGENIERÍA METALÚRGICA	39	31	35	39	34	464	490	464	443	448	363.127	458.865	414.724	468.870	505.675
INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	39	31	35	39	34	770	710	635	558	536	300.183	376.105	355.728	432.706	433.164
INGENIERÍA QUÍMICA	39	31	35	39	34	1.047	1.071	1.068	1.068	1.087	251.514	319.379	303.912	354.378	391.066
GEOLOGÍA	39	31	35	39	34	503	529	535	516	544	414.438	493.130	424.317	526.651	550.897
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECAÑICAS															
INGENIERÍA DE SISTEMAS	39	31	35	39	34	636	746	821	871	965	284.672	338.839	298.449	361.965	360.389
INGENIERÍA CIVIL	39	31	35	39	34	1.164	1.232	1.239	1.202	1.241	273.046	324.029	319.760	354.772	370.320
INGENIERÍA ELÉCTRICA	39	31	35	39	34	771	816	819	768	748	251.650	302.277	266.258	311.413	337.368
INGENIERÍA INDUSTRIAL	39	31	35	39	34	1.327	1.412	1.378	1.349	1.320	233.085	259.832	235.354	277.532	304.794
INGENIERÍA MECÁNICA	39	31	35	39	34	1.128	1.234	1.246	1.179	1.170	308.630	354.669	315.964	376.915	427.182
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	39	31	35	39	34	679	785	818	795	806	268.446	328.363	294.520	343.631	354.756
DISEÑO INDUSTRIAL	39	31	35	39	34	370	414	428	404	412	276.930	305.054	267.848	343.298	335.535
INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS ⁽³⁾					14					64					509.621
INGENIERÍA BIOMÉDICA ⁽³⁾					17					64					361.942
FACULTAD DE SALUD															
ENFERMERÍA	39	26	39	39	35	242	243	217	221	223	470.355	580.998	633.592	721.524	777.775
MEDICINA	33	30	39	41	35	666	605	607	676	641	1.073.312	1.366.582	1.117.974	1.334.766	1.418.217
FISIOTERAPIA	38	29	37	39	35	239	234	229	202	205	373.151	496.321	523.556	654.660	708.197
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	37	32	35	39	35	171	178	166	164	175	539.593	663.119	623.211	769.388	834.750
MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	34	24	43	40	35	265	259	258	259	267	526.742	682.908	626.747	726.967	815.462

⁽¹⁾ Programas que están inactivos. Tienen estudiantes que están terminando asignaturas pendientes. El costo estudiante semana/año, no refleja el costo real del programa.

⁽²⁾ Programa reestructurado cambió denominación en 2013. Incluye estudiantes del programa antiguo de Historia.

⁽³⁾ Programas de reciente iniciación sin cohorte completa.

**Cuadro 13.1 Costo estudiante año - programas académicos presencial Bucaramanga
Comparativo 2020-2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2024)					VARIACIÓN REAL			
	(Pesos Corrientes)					105,48	111,41	126,03	137,72	144,88	Pesos Constantes			
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	21/20	22/21	23/22	24/23
FACULTAD DE CIENCIAS														
BIOLOGÍA	14.740.096	15.363.257	14.452.170	19.308.409	18.585.713	20.245.972	19.978.715	16.613.746	20.312.244	18.585.713	-1,32%	-16,84%	22,26%	-8,50%
QUÍMICA	13.416.441	13.286.850	12.845.114	16.012.888	14.436.737	18.427.891	17.278.510	14.766.326	16.845.391	14.436.737	-6,24%	-14,54%	14,08%	-14,30%
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS	10.612.944	9.139.095	9.006.463	11.439.018	10.201.232	14.577.203	11.884.679	10.353.538	12.033.727	10.201.232	-18,47%	-12,88%	16,23%	-15,23%
MATEMÁTICAS	8.828.516	8.367.384	8.219.633	10.353.192	9.325.178	12.126.236	10.881.129	9.449.023	10.891.450	9.325.178	-10,27%	-13,16%	15,27%	-14,38%
FÍSICA	9.942.088	8.876.328	9.608.693	13.348.841	11.380.262	13.655.761	11.542.971	11.045.842	14.042.841	11.380.262	-15,47%	-4,31%	27,13%	-18,96%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS														
LIC. EN EDUC. BÁSICA CON ÉNFASIS EN CIENCIAS NATURALES ⁽¹⁾	7.817.136	2.922.544	969.780	175.256		10.737.075	3.800.540	1.114.828	184.367		-64,60%	-70,67%	-83,46%	-100,00%
LIC. EN INGLÉS ⁽¹⁾	6.039.489	3.750.516	4.214.490	3.733.821	1.168.080	8.295.423	4.877.253	4.844.841	3.927.941	1.168.080	-41,21%	-0,66%	-18,93%	-70,26%
LIC. EN EDUC. BÁSICA CON ÉNFASIS EN LENGUA CASTELLANA ⁽¹⁾	6.061.497	1.940.274	1.276.838	2.140.125	17.977.024	8.325.651	2.523.175	1.467.812	2.251.389	17.977.024	-69,69%	-41,83%	53,38%	698,49%
LIC. EN ESPAÑOL Y LITERATURA ⁽¹⁾	8.447.689	6.157.877	5.622.808	1.860.072		11.603.159	8.007.838	6.463.798	1.956.776		-30,99%	-19,28%	-69,73%	-100,00%
LIC. EN MÚSICA	13.644.073	12.226.477	12.517.297	17.616.383	15.877.883	18.740.551	15.899.578	14.389.479	18.532.251	15.877.883	-15,16%	-9,50%	28,79%	-14,32%
FILOSOFÍA	9.005.971	8.501.580	8.029.313	11.752.722	10.934.101	12.369.976	11.055.641	9.230.238	12.363.741	10.934.101	-10,63%	-16,51%	33,95%	-11,56%
TRABAJO SOCIAL	9.295.150	9.232.592	9.740.921	13.499.081	13.269.637	12.767.172	12.006.265	11.197.847	14.200.892	13.269.637	-5,96%	-6,73%	26,82%	-6,56%
ECONOMÍA	9.483.908	9.662.767	9.589.897	12.432.119	10.134.972	13.026.437	12.565.673	11.024.235	13.078.459	10.134.972	-3,54%	-12,27%	18,63%	-22,51%
DERECHO	9.594.263	9.090.389	9.444.692	14.593.766	15.314.455	13.178.013	11.821.341	10.857.312	15.352.489	15.314.455	-10,29%	-8,15%	41,40%	-0,25%
HISTORIA Y ARCHIVÍSTICA ⁽²⁾	11.547.956	10.661.704	10.411.408	14.812.205	14.125.030	15.861.470	13.864.713	11.968.617	15.582.285	14.125.030	-12,59%	-13,68%	30,19%	-9,35%
LIC. EN LENGUAS EXTRANJERAS CON ÉNFASIS EN INGLÉS ⁽³⁾		8.773.930	9.796.873	12.887.892	11.792.871		11.409.810	11.262.167	13.557.928	11.792.871		-1,29%	20,38%	-13,02%
LIC. EN LITERATURA Y LENGUA CASTELLANA ⁽³⁾		7.262.528	8.026.509	10.285.031	9.408.887		9.444.350	9.227.014	10.819.745	9.408.887		-2,30%	17,26%	-13,04%
LIC. EN EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA ⁽³⁾		10.536.538	11.671.160	14.672.690	11.837.046		13.701.944	13.416.787	15.435.516	11.837.046		-2,08%	15,05%	-23,31%
TÉCNICA PROFESIONAL EN EJECUCIÓN DE PROYECTOS CULTURALES Y CREATIVOS ⁽³⁾					5.069.115					5.069.115				
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS														
INGENIERÍA METALÚRGICA	14.161.941	14.224.817	14.518.407	18.285.935	17.192.950	19.451.858	18.498.263	16.689.890	19.236.612	17.192.950	-4,90%	-9,78%	15,26%	-10,62%
INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	11.707.132	11.659.249	12.452.940	16.875.534	14.727.568	16.080.103	15.161.942	14.315.496	17.752.885	14.727.568	-5,71%	-5,58%	24,01%	-17,04%
INGENIERÍA QUÍMICA	9.809.040	9.900.754	10.638.873	13.820.743	13.296.240	13.473.016	12.875.157	12.230.103	14.539.277	13.296.240	-4,44%	-5,01%	18,88%	-8,55%
GEOLOGÍA	16.163.088	15.287.031	14.873.314	20.539.377	18.730.486	22.200.495	19.879.589	17.097.879	21.607.210	18.730.486	-10,45%	-13,99%	26,37%	-13,31%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOCOMERCIALES														
INGENIERÍA DE SISTEMAS	11.102.212	10.504.001	10.445.725	14.116.644	12.253.225	15.249.227	13.659.633	12.008.067	14.850.562	12.253.225	-10,42%	-12,09%	23,67%	-17,49%
INGENIERÍA CIVIL	10.648.799	10.044.911	11.191.589	13.836.090	12.590.895	14.626.451	13.062.622	12.865.488	14.555.422	12.590.895	-10,69%	-1,51%	13,14%	-13,50%
INGENIERÍA ELÉCTRICA	9.814.341	9.370.595	9.319.029	12.145.091	11.470.523	13.480.297	12.185.727	10.712.853	12.776.509	11.470.523	-9,60%	-12,09%	19,26%	-10,22%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	9.090.332	8.054.789	8.237.400	10.823.766	10.363.011	12.485.849	10.474.624	9.469.448	11.386.489	10.363.011	-16,11%	-9,60%	20,24%	-8,99%
INGENIERÍA MECÁNICA	12.036.561	10.994.747	11.058.729	14.699.671	14.524.197	16.532.584	14.297.809	12.712.756	15.463.900	14.524.197	-13,52%	-11,09%	21,64%	-6,08%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	10.469.402	10.179.245	10.308.191	13.401.600	12.061.709	14.380.043	13.237.313	11.849.962	14.098.343	12.061.709	-7,95%	-10,48%	18,97%	-14,45%
DISEÑO INDUSTRIAL	10.800.264	9.456.667	9.374.694	13.388.625	11.408.176	14.834.492	12.297.657	10.776.844	14.084.694	11.408.176	-17,10%	-12,37%	30,69%	-19,00%
INGENIERÍA EN CIENCIA DE DATOS ⁽³⁾					7.134.692					7.134.692				
INGENIERÍA BIOMÉDICA ⁽³⁾					6.153.011					6.153.011				
FACULTAD DE SALUD														
ENFERMERÍA	18.343.844	15.105.948	24.710.088	28.139.424	27.222.125	25.195.830	19.644.105	28.405.916	29.602.380	27.222.125	-22,03%	44,60%	4,21%	-8,04%
MEDICINA	35.419.291	40.997.471	43.600.987	54.725.402	49.637.597	48.649.477	53.314.008	50.122.280	57.570.551	49.637.597	9,59%	-5,99%	14,86%	-13,78%
FISIOTERAPIA	14.179.735	14.393.313	19.371.560	25.531.736	24.786.883	19.476.299	18.717.379	22.268.917	26.859.119	24.786.883	-3,90%	18,97%	20,61%	-7,72%
NUTRICIÓN Y DIETÉTICA	19.964.948	21.219.816	21.812.386	30.006.147	29.216.235	27.422.466	27.594.713	25.074.811	31.566.153	29.216.235	0,63%	-9,13%	25,89%	-7,44%
MICROBIOLOGÍA Y BIOANÁLISIS	17.909.216	16.389.799	26.950.142	29.078.680	28.541.170	24.598.855	21.313.653	30.981.009	30.590.467	28.541.170	-13,36%	45,36%	-1,26%	-6,70%

⁽¹⁾ Programas que están inactivos. Tienen estudiantes que están terminando asignaturas pendientes. El costo estudiante semana/año, no refleja el costo real del programa.

⁽²⁾ Programa reestructurado cambió denominación en 2013. Incluye estudiantes del programa antiguo de Historia.

⁽³⁾ Programas de reciente iniciación sin cohorte completa.

**Cuadro 13.2 Costo estudiante año - programas de Educación a Distancia
Comparativo 2020-2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	40	40	40	38	39	187	77	83	108	86	131.246	162.054	156.378	170.887	178.831
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN JUDICIAL Y CRIMINALÍSTICA	40	40	40	38	39	242	348	308	381	400	133.598	173.465	159.341	174.706	186.328
ARTES PLÁSTICAS	40	32	41	38	39	148	167	190	209	204	125.829	145.784	147.923	157.732	166.714
TECNOLOGÍA EMPRESARIAL	40	40	40	38	39	326	402	309	378	498	133.292	165.347	155.899	158.502	163.594
GESTIÓN EMPRESARIAL	40	40	40	38	39	391	434	504	631	832	125.520	160.700	150.729	165.112	176.382
TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA	40	40	40	38	39	513	679	774	919	838	131.632	168.391	157.603	172.940	184.912
PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL ⁽¹⁾	40	40	40	19	20	122	118	36	9	1	99.594	119.704	84.743	31.155	31.974
TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	40	40	40	38	39	293	302	252	391	612	138.833	174.159	160.062	188.243	180.751
ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL ⁽²⁾			40	38	39			135	113	139			154.195	158.983	160.560

⁽¹⁾ Programa reestructurado, cambia denominación por Administración Agroindustrial.

⁽²⁾ Programa que inició en 2022

**Cuadro 13.2 Costo estudiante año - programas de Educación a Distancia
Comparativo 2020-2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Corrientes)					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2024)					VARIACIÓN REAL			
						105,48	111,41	126,06	137,72	144,88	Pesos Constantes			
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	21/20	22/21	23/22	24/23
TECNOLOGÍA AGROINDUSTRIAL	5.249.841	6.482.153	6.255.139	6.493.708	6.974.422	7.210.817	8.429.533	7.188.994	6.831.313	6.974.422	16,90%	-14,72%	-4,98%	2,09%
TECNOLOGÍA EN GESTIÓN JUDICIAL Y CRIMINALÍSTICA	5.343.940	6.938.612	6.373.634	6.638.835	7.266.811	7.340.065	9.023.123	7.325.179	6.983.985	7.266.811	22,93%	-18,82%	-4,66%	4,05%
ARTES PLÁSTICAS	5.033.174	4.665.091	6.064.832	5.993.834	6.501.850	6.913.218	6.066.586	6.970.275	6.305.451	6.501.850	-12,25%	14,90%	-9,54%	3,11%
TECNOLOGÍA EMPRESARIAL	5.331.665	6.613.867	6.235.950	6.023.077	6.380.161	7.323.205	8.600.817	7.166.940	6.336.214	6.380.161	17,45%	-16,67%	-11,59%	0,69%
GESTIÓN EMPRESARIAL	5.020.813	6.428.010	6.029.165	6.274.255	6.878.906	6.896.240	8.359.125	6.929.283	6.600.451	6.878.906	21,21%	-17,11%	-4,75%	4,22%
TECNOLOGÍA EN REGENCIA DE FARMACIA	5.265.286	6.735.657	6.304.112	6.571.734	7.211.587	7.232.031	8.759.196	7.245.278	6.913.395	7.211.587	21,12%	-17,28%	-4,58%	4,31%
PRODUCCIÓN AGROINDUSTRIAL ⁽¹⁾	3.983.779	4.788.171	3.389.729	591.939	639.480	5.471.842	6.226.642	3.895.795	622.714	639.480	13,79%	-37,43%	-84,02%	2,69%
TÉCNICO PROFESIONAL EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	5.553.335	6.966.378	6.402.499	7.153.223	7.049.274	7.627.675	9.059.230	7.358.354	7.525.116	7.049.274	18,77%	-18,78%	2,27%	-6,32%
ADMINISTRACIÓN AGROINDUSTRIAL ⁽²⁾			6.167.818	6.041.366	6.261.843			7.088.636	6.355.454	6.261.843			-10,34%	-1,47%

⁽¹⁾ Programa reestructurado, cambia denominación por Administración Agroindustrial.

⁽²⁾ Programa que inició en 2022

**Cuadro 13.3 Costo estudiante año - programas de pregrado Sedes Regionales
Comparativo 2020-2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
SEDE SOCORRO															
INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN ⁽¹⁾					17					36					220.599
INGENIERÍA SISTEMAS				33	35				76	85				385.293	412.416
INGENIERÍA CIVIL	35	29	41	33	35	112	111	104	100	103	242.065	357.400	369.566	351.580	394.944
INGENIERÍA ELÉCTRICA	35	29	41	33	35	53	52	40	35	49	211.662	307.135	328.740	331.636	335.971
INGENIERÍA INDUSTRIAL	35	29	41	33	35	100	100	79	72	74	262.799	359.348	381.594	349.774	385.057
INGENIERÍA MECÁNICA	35	29	41	33	35	83	70	67	62	62	251.843	380.765	391.565	378.043	424.126
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	35	29	41	33	35	46	43	41	56	65	214.532	317.809	326.218	335.924	341.889
INGENIERÍA QUÍMICA	35	29	41	33	35	75	78	77	71	64	247.611	341.905	360.988	360.112	382.114
TURISMO	35	29	41	33	34	77	72	65	60	65	202.058	299.666	322.643	301.522	335.334
ARQUITECTURA ⁽¹⁾					17					48					187.462
SEDE MÁLAGA															
ZOOTECNIA	31	29	41	33	34	99	132	149	162	181	234.957	273.402	293.408	254.935	263.245
INGENIERÍA FORESTAL	31	29	41	33	34	248	241	210	207	188	173.850	203.936	238.433	259.821	243.635
INGENIERÍA SISTEMAS				33	35				40	38				356.470	323.269
INGENIERÍA CIVIL	31	29	41	33	35	43	43	37	44	41	227.403	296.499	335.122	351.822	293.041
INGENIERÍA ELÉCTRICA	31	29	41	33	35	21	21	16	9	11	195.576	246.676	280.427	272.994	245.014
INGENIERÍA INDUSTRIAL	31	29	41	33	35	30	32	32	41	41	237.661	298.277	335.154	340.502	298.577
INGENIERÍA MECÁNICA	31	29	41	33	35	36	31	26	27	26	244.165	297.154	350.549	370.830	306.614
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	31	29	41	33	35	14	13	12	11	19	207.685	245.624	263.117	300.824	266.529
INGENIERÍA QUÍMICA	31	29	41	33	35	20	25	26	22	15	234.142	280.258	304.825	331.165	310.179
SEDE BARRANCABERMEJA															
INGENIERÍA CIVIL	35	24	38	40	35	89	87	71	62	64	307.835	368.241	431.984	472.556	466.025
INGENIERÍA ELÉCTRICA	35	24	38	40	35	39	40	41	55	56	291.083	324.614	388.069	439.402	418.768
INGENIERÍA INDUSTRIAL	35	24	38	40	35	73	75	69	54	62	319.283	374.275	438.704	516.126	452.460
INGENIERÍA MECÁNICA	35	24	38	40	35	63	51	46	47	54	324.771	377.396	461.183	509.351	501.120
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	35	24	38	40	35	54	48	40	48	50	290.206	336.907	390.682	430.631	448.334
INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	35	24	38	24	35	24	17	7	2	24	296.573	365.935	445.541	496.584	529.459
INGENIERÍA QUÍMICA	35	24	38	40	35	64	54	45	49	60	302.731	344.317	403.237	490.250	442.213
INGENIERÍA DE PROCESOS DE REFINACIÓN Y PETROQUÍMICA	27	25				35	37				194.058	206.122			
SEDE BARBOSA															
INGENIERÍA SISTEMAS				33	35				46	49				339.126	366.984
INGENIERÍA CIVIL	31	29	40	33	35	42	53	72	81	90	375.293	399.013	353.757	333.798	345.283
INGENIERÍA ELÉCTRICA	31	29	40	33	35	36	40	48	44	42	327.129	338.726	312.268	269.818	296.102
INGENIERÍA INDUSTRIAL	31	29	40	33	35	41	51	63	83	92	392.448	398.501	359.879	325.213	348.571
INGENIERÍA MECÁNICA	31	29	40	33	35	38	47	53	69	70	395.806	418.037	378.696	358.653	365.144
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	31	29	40	33	35	31	43	63	58	61	364.019	347.676	314.984	292.709	305.810
INGENIERÍA QUÍMICA	31	29	40	33	35	45	50	59	81	90	359.022	384.713	361.462	315.685	349.696

⁽¹⁾ Programas de reciente iniciación

**Cuadro 13.3 Costo estudiante año - programas de pregrado Sedes Regionales
Comparativo 2020-2024**

PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Corrientes)					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2024)					VARIACIÓN REAL			
						105,48	111,41	126,06	137,72	144,88	Pesos Constantes			
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	21/20	22/21	23/22	24/23
SEDE SOCORRO														
INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN ⁽¹⁾				12.714.679	3.750.187				13.375.709	3.750.187				7,92%
INGENIERÍA SISTEMAS				14.434.574	14.434.574				14.434.574	14.434.574				
INGENIERÍA CIVIL	8.472.271	10.364.603	15.152.204	11.602.127	13.823.047	11.636.923	13.478.356	17.414.337	12.205.316	13.823.047	15,82%	29,20%	-29,91%	13,25%
INGENIERÍA ELÉCTRICA	7.408.168	8.906.915	13.478.355	10.943.979	11.758.980	10.175.345	11.582.747	15.490.592	11.512.951	11.758.980	13,83%	33,74%	-25,68%	2,14%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	9.197.964	10.421.091	15.645.359	11.542.543	13.476.998	12.633.684	13.551.815	17.981.117	12.142.635	13.476.998	7,27%	32,68%	-32,47%	10,99%
INGENIERÍA MECÁNICA	8.814.515	11.042.174	16.054.162	12.475.405	14.844.407	12.107.005	14.359.485	18.450.952	13.123.996	14.844.407	18,60%	28,49%	-28,87%	13,11%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	7.508.609	9.216.449	13.374.945	11.085.496	11.966.106	10.313.304	11.985.272	15.371.744	11.661.826	11.966.106	16,21%	28,26%	-24,13%	2,61%
INGENIERÍA QUÍMICA	8.666.392	9.915.245	14.800.502	11.883.704	13.373.976	11.903.554	12.894.001	17.010.128	12.501.532	13.373.976	8,32%	31,92%	-26,51%	6,98%
TURISMO	7.072.035	8.690.311	13.228.357	9.950.215	11.401.360	9.713.656	11.301.070	15.203.271	10.467.522	11.401.360	16,34%	34,53%	-31,15%	8,92%
ARQUITECTURA ⁽¹⁾					3.186.854					3.186.854				
SEDE MÁLAGA														
ZOOTECNIA	7.283.655	7.928.647	12.029.747	8.412.844	8.950.343	10.004.322	10.310.586	13.825.716	8.850.224	8.950.343	3,06%	34,09%	-35,99%	1,13%
INGENIERÍA FORESTAL	5.389.354	5.914.146	9.775.769	8.574.097	8.283.587	7.402.442	7.690.885	11.235.233	9.019.860	8.283.587	3,90%	46,09%	-19,72%	-8,16%
INGENIERÍA SISTEMAS				11.763.517	11.314.404				12.375.097	11.314.404				-8,57%
INGENIERÍA CIVIL	7.049.489	8.598.473	13.739.998	11.610.135	10.256.447	9.682.688	11.181.642	15.791.297	12.213.741	10.256.447	15,48%	41,23%	-22,66%	-16,03%
INGENIERÍA ELÉCTRICA	6.062.844	7.153.590	11.497.510	9.008.802	8.575.477	8.327.501	9.302.685	13.214.019	9.477.166	8.575.477	11,71%	42,05%	-28,28%	-9,51%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	7.367.489	8.650.035	13.741.326	11.236.553	10.450.193	10.119.471	11.248.695	15.792.823	11.820.736	10.450.193	11,16%	40,40%	-25,15%	-11,59%
INGENIERÍA MECÁNICA	7.569.112	8.617.464	14.372.517	12.237.390	10.731.498	10.396.406	11.206.339	16.518.247	12.873.606	10.731.498	7,79%	47,40%	-22,06%	-16,64%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	6.438.231	7.123.087	10.787.787	9.927.198	9.328.504	8.843.107	9.263.018	12.398.339	10.443.308	9.328.504	4,75%	33,85%	-15,77%	-10,67%
INGENIERÍA QUÍMICA	7.258.414	8.127.494	12.497.841	10.928.439	10.856.253	9.969.653	10.569.171	14.363.694	11.496.604	10.856.253	6,01%	35,90%	-19,96%	-5,57%
SEDE BARRANCABERMEJA														
INGENIERÍA CIVIL	10.774.236	8.837.775	16.415.380	18.902.230	16.310.877	14.798.742	11.492.836	18.866.098	19.884.948	16.310.877	-22,34%	64,16%	5,40%	-17,97%
INGENIERÍA ELÉCTRICA	10.187.893	7.790.737	14.746.606	17.576.064	14.656.868	13.993.382	10.131.245	16.948.186	18.489.836	14.656.868	-27,60%	67,29%	9,10%	-20,73%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	11.174.900	8.982.588	16.670.749	20.645.020	15.836.107	15.349.066	11.681.154	19.159.592	21.718.345	15.836.107	-23,90%	64,02%	13,35%	-27,08%
INGENIERÍA MECÁNICA	11.366.969	9.057.511	17.524.952	20.374.031	17.539.184	15.612.879	11.778.585	20.141.322	21.433.268	17.539.184	-24,56%	71,00%	6,41%	-18,17%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	10.157.218	8.085.777	14.845.922	17.225.258	15.691.687	13.951.249	10.514.921	17.062.329	18.120.791	15.691.687	-24,63%	62,27%	6,20%	-13,41%
INGENIERÍA DE PETRÓLEOS	10.380.067	8.782.446	16.930.553	11.918.016	18.531.065	14.257.339	11.420.885	19.458.183	12.537.628	18.531.065	-19,89%	70,37%	-35,57%	47,80%
INGENIERÍA QUÍMICA	10.595.585	8.263.605	15.323.005	19.610.001	15.477.441	14.553.359	10.746.173	17.610.638	20.629.516	15.477.441	-26,16%	63,88%	17,14%	-24,97%
INGENIERÍA DE PROCESOS DE REFINACIÓN Y PETROQUÍMICA	5.239.568	5.153.051				7.196.707	6.701.140				-6,89%			
SEDE BARBOSA														
INGENIERÍA SISTEMAS				11.191.148	12.844.433				11.772.971	12.844.433				9,10%
INGENIERÍA CIVIL	11.634.095	11.571.377	14.150.278	11.015.329	12.084.898	15.979.785	15.047.672	16.262.829	11.588.011	12.084.898	-5,83%	8,08%	-28,75%	4,29%
INGENIERÍA ELÉCTRICA	10.140.992	9.823.044	12.490.729	8.904.002	10.363.577	13.928.962	12.774.101	14.355.520	9.366.917	10.363.577	-8,29%	12,38%	-34,75%	10,64%
INGENIERÍA INDUSTRIAL	12.165.883	11.556.522	14.395.159	10.732.043	12.199.981	16.710.212	15.028.354	16.544.270	11.289.997	12.199.981	-10,06%	10,09%	-31,76%	8,06%
INGENIERÍA MECÁNICA	12.269.991	12.123.071	15.147.830	11.835.552	12.780.047	16.853.207	15.765.107	17.409.310	12.450.877	12.780.047	-6,46%	10,43%	-28,48%	2,64%
INGENIERÍA ELECTRÓNICA	11.284.576	10.082.613	12.599.365	9.659.392	10.703.366	15.499.710	13.111.650	14.480.374	10.161.579	10.703.366	-15,41%	10,44%	-29,83%	5,33%
INGENIERÍA QUÍMICA	11.129.668	11.156.683	14.458.475	10.417.598	12.239.376	15.286.939	14.508.395	16.617.038	10.959.204	12.239.376	-5,09%	14,53%	-34,05%	11,68%

⁽¹⁾ Programas de reciente iniciación

Cuadro 13.4 Costo estudiante año - programas de Especialización
Comparativo 2020-2024

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	EHSS/ECSS					SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
CEDEDUIS																				
ESP. EN DOCENCIA UNIVERSITARIA	140					16					14					94.060				
FACULTAD DE CIENCIAS																				
ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL	114	183	66	70	3	16	32	32	32	32	13	14	9	9	32	203.244	387.973	202.913	265.432	27.182
ESP. EN ESTADÍSTICA	11		97	28	76	32		16	32	20	15		11	6	20	8.228		107.705	69.837	162.010
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS																				
ESP. EN GERENCIA DE HIDROCARBUROS	222	4	30	4	13	16	32	32	18	23	15	2	7	2	2	313.094	54.070	110.529	75.816	250.504
ESP. EN INGENIERÍA DEL GAS	242	216	171	86	96	16	16	32	25	36	17	12	16	12	15	301.148	486.630	275.631	271.674	246.650
ESP. EN PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS	160	71	46	24	29	16	24	32	34	36	16	14	10	5	5	211.550	137.106	118.634	181.958	223.526
ESP. EN INGENIERÍA AMBIENTAL	58	54				22	32				8	6				111.839	177.435			
ESP. EN INGENIERÍA DE YACIMIENTOS	150	212	65	10		16	16	22	26	20	15	14	9	5	6	211.550	409.387	186.261	75.816	
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS																				
ESP. EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO	685	626	378	463	587	32	32	32	32	29	127	80	59	67	77	91.855	150.702	112.445	157.966	208.118
ESP. EN ESTRUCTURAS	249	732	560	441	568	32	32	32	32	16	55	87	79	45	77	68.126	153.383	138.455	211.915	176.995
ESP. EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	818	465	180	464	564	32	31	32	28	36	86	35	30	42	49	113.997	185.761	81.432	181.557	211.362
ESP. EN TELECOMUNICACIONES	48	1				16	16				6	2				112.848	8.396			
ESP. EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	76	179	278	133	77	16	32	32	32	29	11	22	28	17	8	103.968	148.326	193.925	169.176	230.942
ESP. EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	96	123	256	191	347	16	32	32	32	34	25	25	38	42	55	54.167	82.612	109.420	94.413	133.374
ESP. EN ING. DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	37	36		24	35	16	32		8	30	8	5		8	8	78.764	138.665		68.577	119.438
ESP. EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	95	146	110	90	86	16	36	24	33	27	9	10	7	6	8	126.508	204.137	213.274	246.510	197.402
ESP. EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ	38	29		50	39	16	32		32	21	7	6		9	8	92.449	93.085		126.994	133.088
FACULTAD DE SALUD																				
ESP. EN ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO ⁽¹⁾				54	93				15	32				9	12				137.166	204.306
ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD			117	191	117			32	30	18			14	15	9			158.644	272.417	290.602

⁽¹⁾ Inició nuevamente cohorte en 2023.

**Cuadro 13.4 Costo estudiante año - programas de Especialización
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Corrientes)					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2023)					VARIACIÓN REAL				
						105,48	111,41	126,06	137,72	144,88	Pesos Constantes				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	20/19	21/20	22/21	23/22	24/23
CEDEDUIS															
ESP. EN DOCENCIA UNIVERSITARIA	1.504.960					2.067.109						-74,54%			
FACULTAD DE CIENCIAS															
ESP. EN QUÍMICA AMBIENTAL	3.251.911	12.415.138	6.493.227	8.493.831	869.832	4.466.599	16.144.917	7.462.627	8.935.421	869.832	-67,03%	261,46%	-53,78%	19,74%	-90,27%
ESP. EN ESTADÍSTICA	263.296		1.723.284	2.234.773	3.240.206	361.645		1.980.560	2.350.958	3.240.206	-92,34%			18,70%	37,82%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS															
ESP. EN GERENCIA DE HIDROCARBUROS	5.009.504	1.730.240	3.536.914	1.364.688	5.761.581	6.880.707	2.250.042	4.064.954	1.435.638	5.761.581	-5,78%	-67,30%	80,66%	-64,68%	301,33%
ESP. EN INGENIERÍA DEL GAS	4.818.362	7.786.080	8.820.180	6.791.850	8.879.386	6.618.167	10.125.189	10.136.980	7.144.955	8.879.386	-19,25%	52,99%	0,12%	-29,52%	24,27%
ESP. EN PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS	3.384.800	3.290.546	3.796.288	6.186.586	8.046.943	4.649.126	4.279.098	4.363.051	6.508.224	8.046.943	-55,18%	-7,96%	1,96%	49,17%	23,64%
ESP. EN INGENIERÍA AMBIENTAL	2.460.447	5.677.920				3.379.499	7.383.691				-55,58%	118,48%	-100,00%		
ESP. EN INGENIERÍA DE YACIMIENTOS	3.384.800	6.550.194	4.097.744	1.971.216		4.649.126	8.518.015	4.709.513	2.073.699		-61,15%	83,22%	-44,71%	-55,97%	-100,00%
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOMECÁNICAS															
ESP. EN GERENCIA DE MANTENIMIENTO	2.939.351	4.822.454	3.598.252	5.054.910	6.035.427	4.037.288	6.271.225	4.135.449	5.317.712	6.035.427	-32,10%	55,33%	-34,06%	28,59%	13,50%
ESP. EN ESTRUCTURAS	2.180.045	4.908.270	4.430.550	6.781.286	2.831.915	2.994.358	6.382.822	5.092.004	7.133.842	2.831.915	-56,11%	113,16%	-20,22%	40,10%	-60,30%
ESP. EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	3.647.900	5.758.587	2.605.824	5.083.584	7.609.028	5.010.502	7.488.592	2.994.858	5.347.877	7.609.028	-37,57%	49,46%	-60,01%	78,57%	42,28%
ESP. EN TELECOMUNICACIONES	1.805.568	134.328				2.480.003	174.683				-53,16%	-92,96%	-100,00%		
ESP. EN GERENCIA DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN	1.663.488	4.746.429	6.205.595	5.413.632	6.697.325	2.284.852	6.172.360	7.132.053	5.695.084	6.697.325	-54,96%	170,14%	15,55%	-20,15%	17,60%
ESP. EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	866.673	2.643.575	3.501.433	3.021.220	4.534.722	1.190.402	3.437.763	4.024.176	3.178.292	4.534.722	-35,99%	188,79%	17,06%	-21,02%	42,68%
ESP. EN ING. DE REFRIGERACIÓN Y CLIMATIZACIÓN	1.260.220	4.437.274		548.616	3.583.125	1.730.951	5.770.328		577.138	3.583.125	36,11%	233,36%	-100,00%		520,84%
ESP. EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	2.024.133	7.348.939	5.118.583	8.134.830	5.329.861	2.780.208	9.556.721	5.882.757	8.557.756	5.329.861	-58,83%	243,74%	-38,44%	45,47%	-37,72%
ESP. EN INGENIERÍA AUTOMOTRIZ	1.479.177	2.978.725		4.063.822	2.794.838	2.031.695	3.873.599		4.275.098	2.794.838	-18,67%	90,66%	-100,00%		-34,63%
FACULTAD DE SALUD															
ESP. EN ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN CUIDADO CRÍTICO ⁽¹⁾				2.057.490	6.537.776				2.164.458	6.537.776					202,05%
ESP. EN ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD			5.076.597	8.172.508	5.230.836			5.834.502	8.597.393	5.230.836				47,35%	-39,16%

⁽¹⁾ Inició nuevamente cohorte en 2023.

**Cuadro 13.5 Costo estudiante año - programas de Especialización Médico Quirúrgicas
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	EHSS/ECSS					SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
ESP. EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	576	576	586	588	577	48	48	48	48	48	8	8	9	8	8	1.100.232	1.430.856	1.524.642	1.532.255	1.936.845
ESP. EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	959	912	807	856	931	48	48	48	48	48	14	13	12	12	13	1.016.951	1.800.569	1.650.450	1.902.745	2.012.392
ESP. EN CIRUGÍA GENERAL	864	864	869	863	864	48	48	48	48	48	12	12	13	12	12	1.100.232	1.430.856	1.565.270	1.499.247	1.933.488
ESP. EN MEDICINA INTERNA	1079	749	789	821	1194	48	48	48	48	48	15	10	11	11	17	593.162	813.564	890.135	1.022.220	1.155.300
ESP. EN PATOLOGÍA	384	360	425	536	631	48	48	48	48	48	5	6	6	8	9	837.965	776.940	1.177.179	978.736	1.276.934
ESP. EN ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	872	671	668	642	848	48	48	48	48	48	14	10	11	11	12	951.788	1.333.478	1.421.990	1.216.707	1.897.683
ESP. EN OFTALMOLOGÍA	288	288	288	305	289	48	48	48	48	48	4	4	4	4	4	1.100.232	1.430.856	1.685.952	1.589.584	1.940.202
ESP. EN PEDIATRÍA	864	864	996	1147	1287	48	48	48	48	48	12	12	14	16	18	963.360	1.337.760	1.428.051	1.460.346	1.763.047
ESP. EN CIRUGÍA PLÁSTICA	850	862	808	794	792	48	48	48	48	48	12	12	12	11	11	1.082.404	1.427.544	1.576.677	1.504.774	1.933.488

**Cuadro 13.5 Costo estudiante año - programas de Especialización Médico Quirúrgicas
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Corrientes)					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2024)					VARIACIÓN REAL				
						105,48	111,41	126,06	137,72	144,88	Pesos Constantes				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	20/19	21/20	22/21	23/22	24/23
ESP. EN ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA	52.811.136	68.681.088	73.182.805	73.548.216	92.968.548	72.537.707	89.314.389	84.108.558	77.371.954	92.968.548	-19,51%	23,13%	-5,83%	-8,01%	20,16%
ESP. EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA	48.813.648	86.427.294	79.221.576	91.331.776	96.594.831	67.047.036	112.391.943	91.048.881	96.080.073	96.594.831	-49,92%	67,63%	-18,99%	5,53%	0,54%
ESP. EN CIRUGÍA GENERAL	52.811.136	68.681.088	75.132.938	71.963.844	92.807.424	72.537.707	89.314.389	86.349.834	75.705.211	92.807.424	-18,67%	23,13%	-3,32%	-12,33%	22,59%
ESP. EN MEDICINA INTERNA	28.471.789	39.051.062	42.726.502	49.066.543	55.454.417	39.106.871	50.782.855	49.105.312	51.617.490	55.454.417	-28,84%	29,86%	-3,30%	5,12%	7,43%
ESP. EN PATOLOGÍA	40.222.310	37.293.120	56.504.600	46.979.328	61.292.816	55.246.571	48.496.789	64.940.397	49.421.762	61.292.816	-22,86%	-12,22%	33,91%	-23,90%	24,02%
ESP. EN ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN	45.685.824	64.006.958	68.255.511	58.401.923	91.088.768	62.750.874	83.236.048	78.445.648	61.438.212	91.088.768	-29,15%	32,65%	-5,76%	-21,68%	48,26%
ESP. EN OFTALMOLOGÍA	52.811.136	68.681.088	80.925.696	76.300.020	93.129.672	72.537.707	89.314.389	93.007.416	80.266.823	93.129.672	-35,11%	23,13%	4,13%	-13,70%	16,03%
ESP. EN PEDIATRÍA	46.241.280	64.212.480	68.546.427	70.096.611	84.626.256	63.513.810	83.503.313	78.779.996	73.740.902	84.626.256	-25,51%	31,47%	-5,66%	-6,40%	14,76%
ESP. EN CIRUGÍA PLÁSTICA	51.955.400	68.522.104	75.680.512	72.229.169	92.807.424	71.362.328	89.107.642	86.979.157	75.984.331	92.807.424	-20,08%	24,87%	-2,39%	-12,64%	22,14%

**Cuadro 13.6 Costo estudiante año - Maestrías y Doctorados
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	EHSS/ECSS					SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
FACULTAD DE CIENCIAS																				
DOCTORADO EN QUÍMICA	297	255	208	154	155	32	32	33	32	33	27	23	21	15	16	254.947	329.072	274.065	350.371	351.104
MAESTRÍA EN FÍSICA	129	141	130	217	176	32	32	33	32	33	11	15	13	22	17	176.214	169.303	174.660	225.907	226.854
MAESTRÍA EN QUÍMICA	481	459	429	398	339	32	32	33	32	33	33	38	36	35	27	337.822	358.515	329.734	388.073	455.051
MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	244	265	197	139	100	32	32	33	32	33	18	21	16	11	8	152.093	169.714	150.385	189.103	186.525
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	154	96	118	125	164	32	32	33	32	33	13	10	10	11	14	132.914	129.110	144.125	170.057	174.801
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	207	226	212	303	290	32	32	33	32	33	19	18	22	29	24	218.015	356.603	221.222	298.225	352.048
MAESTRÍA EN GEOFÍSICA	312	314	357	302	299	32	32	33	32	33	21	22	25	20	20	223.243	257.066	249.414	345.835	327.584
MAESTRÍA EN MATEMÁTICA APLICADA	154	147	174	212	61	32	32	33	32	33	15	16	17	20	9	154.267	165.476	178.770	242.772	148.515
DOCTORADO EN FÍSICA ⁽¹⁾	102	109	100	104	113	32	32	33	32	33	13	17	16	14	12	117.896	151.015	112.437	170.137	206.338
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS ⁽²⁾					17					15	33								133.201	247.648
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS																				
MAESTRÍA EN SEMIÓTICA	105	35	13	49	78	32		34	33	33	10	5	5	5	7	119.049	77.875	29.817	134.035	162.697
MAESTRÍA EN HISTORIA	290	158	109	182	148	32	32	33	32	33	21	17	13	16	14	339.839	272.662	214.982	363.647	367.304
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	201	285	236	136	188	32	32	32	32	32	20	23	23	16	18	143.202	224.394	161.814	167.748	230.436
MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA	136	116	108	82	87	32	32	32	36	37	18	20	25	16	12	168.693	112.242	79.799	112.273	154.331
MAESTRÍA EN DERECHOS HUMANOS	400	386	238	227	321	32	32	32	32	31	40	43	29	26	31	122.940	139.597	116.201	171.184	243.504
MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA	155	129	103	203	141	32	32	32	32	33	14	12	15	19	14	125.528	119.594	78.747	146.128	147.053
MAESTRÍA EN ECONOMÍA Y DESARROLLO	152	162	173	129	121	32	32	33	32	33	15	12	16	13	10	167.322	275.670	200.366	209.218	237.475
DOCTORADO EN HISTORIA	66	141	96	96	72	32	32	33	32	33	7	12	12	10	9	232.028	344.710	205.120	306.902	277.960
MAESTRÍA EN GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS	189	209	149	224	154	32	16	32	32	32	24	23	20	21	20	130.032	185.556	138.056	224.896	151.120
MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	241	297	147	116	223	32	16	32	28	34	28	32	21	14	20	131.362	179.713	134.624	194.259	293.780
DOCTORADO EN FILOSOFÍA	113	116	104	72	95	32	32	33	32	33	10	10	10	7	8	161.014	210.064	164.008	202.989	261.998
MAESTRÍA EN MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL	241	135	105	155	68	32	32	32	35	34	18	12	10	14	8	329.487	330.041	269.220	353.943	295.333
MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO ⁽³⁾					256						28				16					222.288
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISCOQUÍMICAS																				
DOCTORADO ING. QUÍMICA	244	258	171	200	190	32	32	33	32	33	27	27	26	21	19	139.405	188.388	133.571	238.686	271.270
MAESTRÍA EN ING. DE MATERIALES	223	174	161	198	178	32	32	33	32	33	21	17	15	20	16	221.407	297.110	283.017	336.539	491.948
MAESTRÍA EN ING. QUÍMICA	463	487	544	477	485	32	32	33	32	33	33	37	47	42	39	216.431	259.492	235.066	284.633	337.349
MAESTRÍA EN ING. HIDROCARBUROS	474	460	384	361	338	32	32	33	32	33	39	35	30	30	26	257.115	355.317	330.112	456.160	501.007
DOCTORADO EN ING. DE MATERIALES	156	165	136	225	154	32	32	33	32	33	14	15	16	22	17	232.329	319.308	224.128	345.917	400.581
MAESTRÍA EN ING. DE PETRÓLEOS	585	783	430	332	339	16	16	32	30	26	87	62	37	24	31	142.249	341.426	299.722	524.394	421.443

⁽¹⁾ Incluye estudiantes del programa antiguo Doctorado en Ciencias Naturales Físicas.

⁽²⁾ Programa que inició en el segundo semestre de 2023.

⁽³⁾ Programa que inició en 2024

Doctorado en Ciencias Sociales y Humanas inició en 2022, el sistema de costos no calcula el costo debido a que está adscrito a la Facultad de Ciencias Humanas

**Cuadro 13.6 Costo estudiante año - Maestrías y Doctorados
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Corrientes)					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2024)					VARIACIÓN REAL				
						105,48	111,41	126,06	137,72	144,88	Pesos Constantes				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	20/19	21/20	22/21	23/22	24/23
FACULTAD DE CIENCIAS															
DOCTORADO EN QUÍMICA	8.158.304	10.530.303	9.044.137	11.211.857	11.586.434	11.205.680	13.693.836	10.394.372	11.794.756	11.586.434	-26,83%	22,20%	-24,09%	13,47%	-1,77%
MAESTRÍA EN FÍSICA	5.638.848	5.417.709	5.763.780	7.229.020	7.486.170	7.745.130	7.045.307	6.624.278	7.604.853	7.486.170	-12,81%	-9,04%	-5,98%	14,80%	-1,56%
MAESTRÍA EN QUÍMICA	10.810.315	11.472.488	10.881.228	12.418.328	15.016.683	14.848.298	14.919.074	12.505.730	13.063.951	15.016.683	-3,99%	0,48%	-16,18%	4,46%	14,95%
MAESTRÍA EN MATEMÁTICAS	4.866.987	5.430.834	4.962.701	6.051.302	6.155.325	6.684.955	7.062.375	5.703.602	6.365.906	6.155.325	-23,74%	5,65%	-19,24%	11,61%	-3,31%
MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA	4.253.243	4.131.533	4.756.132	5.441.818	5.768.419	5.841.959	5.372.736	5.466.194	5.724.736	5.768.419	-6,68%	-8,03%	1,74%	4,73%	0,76%
MAESTRÍA EN BIOLOGÍA	6.976.467	11.411.292	7.300.326	9.543.204	11.617.581	9.582.390	14.839.494	8.390.221	10.039.351	11.617.581	-27,82%	54,86%	-43,46%	19,66%	15,72%
MAESTRÍA EN GEOFÍSICA	7.143.790	8.226.115	8.230.678	11.066.730	10.810.285	9.812.214	10.697.420	9.459.469	11.642.084	10.810.285	-17,15%	9,02%	-11,57%	23,07%	-7,14%
MAESTRÍA EN MATEMÁTICA APLICADA	4.936.542	5.295.234	5.899.398	7.768.698	4.900.984	6.780.494	6.886.038	6.780.143	8.172.589	4.900.984	-20,32%	1,56%	-1,54%	20,54%	-40,03%
DOCTORADO EN FÍSICA ⁽¹⁾	3.772.682	4.832.490	3.710.433	5.444.370	6.809.154	5.181.894	6.284.276	4.264.379	5.727.421	6.809.154	-32,57%	21,27%	-32,14%	34,31%	18,89%
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS ⁽²⁾				1.998.010	8.172.368				2.101.886	8.172.368					288,81%
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS															
MAESTRÍA EN SEMIÓTICA	3.809.568	2.492.000	1.013.771	4.423.142	5.368.996	5.232.558	3.240.651	1.165.121	4.653.099	5.368.996	2,64%	-38,07%	-64,05%	299,37%	15,39%
MAESTRÍA EN HISTORIA	10.874.834	8.725.169	7.094.391	11.636.716	12.121.041	14.936.916	11.346.401	8.153.541	12.241.704	12.121.041	21,82%	-24,04%	-28,14%	50,14%	-0,99%
MAESTRÍA EN FILOSOFÍA	4.582.478	7.180.612	5.178.045	5.367.920	7.373.945	6.294.173	9.337.825	5.951.096	5.646.996	7.373.945	-28,39%	48,36%	-36,27%	-5,11%	30,58%
MAESTRÍA EN PEDAGOGÍA	5.398.172	3.591.731	2.553.569	4.041.842	5.710.238	7.414.554	4.670.766	2.934.801	4.251.976	5.710.238	10,77%	-37,01%	-37,17%	44,88%	34,30%
MAESTRÍA EN DERECHOS HUMANOS	3.934.080	4.467.115	3.718.446	5.477.894	7.548.636	5.403.579	5.809.134	4.273.588	5.762.687	7.548.636	-18,45%	7,51%	-26,43%	34,84%	30,99%
MAESTRÍA EN DIDÁCTICA DE LA LENGUA	4.016.891	3.827.000	2.519.902	4.676.094	4.852.747	5.517.322	4.976.714	2.896.108	4.919.202	4.852.747	-1,40%	-9,80%	-41,81%	69,86%	-1,35%
MAESTRÍA EN ECONOMÍA Y DESARROLLO	5.354.291	8.821.440	6.612.092	6.694.981	7.836.662	7.354.282	11.471.593	7.599.238	7.043.050	7.836.662	-24,84%	55,99%	-33,76%	-7,32%	11,27%
DOCTORADO EN HISTORIA	7.424.887	11.030.712	6.768.960	9.820.877	9.172.680	10.198.309	14.344.579	7.779.525	10.331.460	9.172.680	-19,40%	40,66%	-45,77%	32,80%	-11,22%
MAESTRÍA EN GESTIÓN Y POLÍTICAS PÚBLICAS	4.161.024	2.968.890	4.417.790	7.196.672	4.835.846	5.715.293	3.860.809	5.077.339	7.570.824	4.835.846	45,66%	-32,45%	31,51%	49,11%	-36,13%
MAESTRÍA EN INTERVENCIÓN SOCIAL	4.203.591	2.875.406	4.307.968	5.439.240	9.988.527	5.773.761	3.739.241	4.951.122	5.722.024	9.988.527	-46,30%	-35,24%	32,41%	15,57%	74,56%
DOCTORADO EN FILOSOFÍA	5.152.438	6.722.061	5.412.264	6.495.634	8.645.938	7.077.031	8.741.515	6.220.282	6.833.339	8.645.938	-37,43%	23,52%	-28,84%	9,86%	26,53%
MAESTRÍA EN MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL	10.543.589	10.561.320	8.615.040	12.387.988	10.041.305	14.481.941	13.734.171	9.901.214	13.032.034	10.041.305	-17,98%	-5,16%	-27,91%	31,62%	-22,95%
MAESTRÍA EN EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO ⁽³⁾					6.224.064					6.224.064					
FACULTAD DE INGENIERÍAS FÍSICOQUÍMICAS															
DOCTORADO ING. QUÍMICA	4.460.971	6.028.409	4.407.834	7.637.943	8.951.910	6.127.280	7.839.475	5.065.897	8.035.036	8.951.910	8,76%	27,94%	-35,38%	58,61%	11,41%
MAESTRÍA EN ING. DE MATERIALES	7.085.029	9.507.524	9.339.546	10.769.243	16.234.268	9.731.504	12.363.792	10.733.884	11.329.131	16.234.268	-30,06%	27,05%	-13,18%	5,55%	43,30%
MAESTRÍA EN ING. QUÍMICA	6.925.807	8.303.745	7.757.174	9.108.247	11.132.503	9.512.807	10.798.372	8.915.273	9.581.781	11.132.503	-18,24%	13,51%	-17,44%	7,48%	16,18%
MAESTRÍA EN ING. HIDROCARBUROS	8.227.668	11.370.149	10.893.696	14.597.107	16.533.231	11.300.953	14.785.990	12.520.059	15.356.004	16.533.231	67,75%	30,84%	-15,32%	22,65%	7,67%
DOCTORADO EN ING. DE MATERIALES	7.434.514	10.217.856	7.396.224	11.069.345	13.219.179	10.211.532	13.287.523	8.500.436	11.644.835	13.219.179	-0,24%	30,12%	-36,03%	36,99%	13,52%
MAESTRÍA EN ING. DE PETRÓLEOS	2.275.986	10.925.628	9.591.092	15.731.820	10.957.508	3.126.136	14.207.926	11.022.984	16.549.710	10.957.508	-76,75%	354,49%	-22,42%	50,14%	-33,79%

⁽¹⁾ Incluye estudiantes del programa antiguo Doctorado en Ciencias Naturales Físicas.

⁽²⁾ Programa que inició en el segundo semestre de 2023.

⁽³⁾ Programa que inició en 2024

Doctorado en Ciencias Sociales y Humanas inició en 2022, el sistema de costos no calcula el costo debido a que está adscrito a la Facultad de Ciencias Humanas

**Cuadro 13.6 Costo estudiante año - Maestrías y Doctorados
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	EHSS/ECSS					SEMANAS EFECTIVAS					NÚMERO ESTUDIANTES AÑO					COSTO ESTUDIANTE SEMANA (Pesos Corrientes)					
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS																					
MAESTRÍA EN ING. CIVIL	290	241	255	365	241	32	32	33	32	33	22	21	24	27	20	198.360	209.211	207.528	292.324	289.128	
MAESTRÍA EN ING. ELECTRÓNICA	99	139	180	155	208	32	32	33	32	33	9	11	13	14	18	155.166	212.177	224.889	229.854	244.284	
MAESTRÍA EN ING. ELÉCTRICA	205	212	143	127	163	32	32	33	32	33	17	19	14	13	13	170.102	187.352	165.900	202.819	265.063	
MAESTRÍA EN ING. DE SISTEMAS	260	299	205	137	157	32	32	33	32	33	22	27	20	12	12	184.671	211.061	187.739	255.551	286.970	
MAESTRÍA EN ING. DE TELECOMUNICACIONES	94	105	76	74	120	32	32	33	32	33	10	8	8	7	10	132.596	220.382	154.299	219.473	253.680	
DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELÉCTRICA	50	44	54	74	53	32	32	33	32	33	5	5	7	7	7	141.060	147.761	125.295	219.473	160.060	
DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELECTRÓNICA	187	106	111	120	54	32	32	33	32	33	20	12	12	17	7	131.891	148.321	150.239	351.339	163.080	
DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. DESARROLLO	35	62	57	67	50	32	32	33	32	33	4	6	6	6	6	123.428	173.507	154.299	231.831	176.167	
MAESTRÍA EN ING. INDUSTRIAL	321	340	272	319	227	32	32	33	32	33	27	28	30	30	22	142.488	169.781	123.053	174.748	189.473	
MAESTRÍA EN ING. MECÁNICA	258	439	306	508	217	32	32	33	32	33	30	37	33	40	19	146.458	228.505	162.746	290.309	311.795	
MAESTRÍA EN GEOTECNIA	66	206	178	24	12	32	32	32	17	33	6	15	12	2	1	165.528	250.359	289.725	259.488	287.928	
MAESTRÍA EN GERENCIA DE NEGOCIOS	177	186	212	268	380	32	30	32	25	22	19	15	24	25	32	111.650	173.377	119.886	176.172	218.061	
MAESTRÍA EN ING. ESTRUCTURAL	13	18		180	104	32	8		14	34	4	6		14	10	48.906	54.690		278.023	249.538	
MAESTRÍA EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	121	129	135	125	101	32	32	32	29	25	17	16	16	13	10	100.402	135.377	137.042	199.625	213.514	
MAESTRÍA EN GERENCIA DEL MANTENIMIENTO	83	65	29	104	52	16	32	32	32	26	17	13	12	9	5	83.146	96.295	42.415	264.148	283.920	
MAESTRÍA EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	162	96				32	22				10	8				194.157	167.784				
DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	146	177	149	148	208	32	32	33	32	33	15	17	15	16	21	152.093	198.438	181.939	207.052	217.251	
MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN	807	610	321	233	148	32	32	32	32	34	74	62	43	24	17	170.408	187.516	136.731	217.311	190.955	
MAESTRÍA EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	164	198	170	181	286	32	32	32	31	38	13	18	14	15	23	151.195	153.802	164.803	198.304	228.340	
MAESTRÍA EN RECURSOS HÍDRICOS Y SANEAMIENTO AMBIENTAL	26	98	94	112	106	32	32	32	31	34	4	10	9	12	14	97.812	178.654	204.001	201.824	181.669	
DOCTORADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	102	106	80	138	136	32	32	33	32	33	10	11	11	13	14	173.706	185.587	127.644	242.657	265.200	
MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO		177	181	153	158		32	32	32	33		13	16	12	14		260.571	203.365	299.294	246.085	
FACULTAD DE SALUD																					
MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS	163	99	125	153	166	32	32	32	32	32	11	10	10	10	13	277.219	251.123	319.725	435.224	393.714	
MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA	59	56	18	21	77	32	16	32	33	36	4	5	5	3	5	263.612	199.898	68.339	149.758	344.252	
MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA	35	30	13	34	21	32	32	33	32	33	4	3	2	2	2	129.019	195.370	134.745	486.370	343.434	
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	153	188	215	229	251	32	32	33	32	33	14	16	18	21	21	204.452	298.051	305.515	311.551	368.528	
MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	285	160	105	180	178	32	32	34	31	33	23	12	10	13	13	247.764	346.440	242.687	379.551	441.823	

**Cuadro 13.6 Costo estudiante año - Maestrías y Doctorados
Comparativo 2020-2024**

FACULTAD / PROGRAMA ACADÉMICO	COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Corrientes)					COSTO ESTUDIANTE AÑO (Pesos Constantes 2024)					VARIACIÓN REAL				
						105,48	111,41	126,06	137,72	144,88	Pesos Constantes				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024	20/19	21/20	22/21	23/22	24/23
FACULTAD DE INGENIERÍAS FISICOMECÁNICAS															
MAESTRÍA EN ING. CIVIL	6.347.520	6.694.750	6.848.408	9.354.382	9.541.214	8.718.512	8.705.999	7.870.834	9.840.712	9.541.214	-34,05%	-0,14%	-9,59%	25,03%	-3,04%
MAESTRÍA EN ING. ELECTRÓNICA	4.965.312	6.789.670	7.421.345	7.355.326	8.061.387	6.820.008	8.829.435	8.529.307	7.737.726	8.061.387	-26,47%	29,46%	-3,40%	-9,28%	4,18%
MAESTRÍA EN ING. ELÉCTRICA	5.443.256	5.995.271	5.474.714	6.490.208	8.747.082	7.476.478	7.796.381	6.292.056	6.827.631	8.747.082	-28,87%	4,28%	-19,30%	8,51%	28,11%
MAESTRÍA EN ING. DE SISTEMAS	5.909.469	6.753.945	6.195.387	8.177.621	9.470.005	8.116.836	8.782.978	7.120.321	8.602.772	9.470.005	-25,43%	8,21%	-18,93%	20,82%	10,08%
MAESTRÍA EN ING. DE TELECOMUNICACIONES	4.243.085	7.052.220	5.091.867	7.023.150	8.371.440	5.828.007	9.170.861	5.852.052	7.388.280	8.371.440	-33,53%	57,36%	-36,19%	26,25%	13,31%
DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELÉCTRICA	4.513.920	4.728.346	4.134.749	7.023.150	5.281.980	6.200.007	6.148.845	4.752.042	7.388.280	5.281.980	-9,55%	-0,83%	-22,72%	55,48%	-28,51%
DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. ELECTRÓNICA	4.220.515	4.746.256	4.957.871	11.242.859	5.381.640	5.797.006	6.172.135	5.698.051	11.827.370	5.381.640	-29,04%	6,47%	-7,68%	107,57%	-54,50%
DOCTORADO EN ING. ÁREA ING. DESARROLLO	3.949.680	5.552.224	5.091.867	7.418.597	5.813.500	5.425.006	7.220.233	5.852.052	7.804.286	5.813.500	-24,37%	33,09%	-18,95%	33,36%	-25,51%
MAESTRÍA EN ING. INDUSTRIAL	4.559.627	5.433.006	4.060.742	5.591.942	6.252.602	6.262.787	7.065.200	4.666.986	5.882.665	6.252.602	-28,40%	12,81%	-33,94%	26,05%	6,29%
MAESTRÍA EN ING. MECÁNICA	4.686.656	7.312.174	5.370.606	9.289.898	10.289.226	6.437.265	9.508.911	6.172.405	9.772.876	10.289.226	-42,00%	47,72%	-35,09%	58,33%	5,28%
MAESTRÍA EN GEOTECNIA	5.296.896	8.011.477	9.271.189	4.411.296	9.501.624	7.275.448	10.418.300	10.655.322	4.640.637	9.501.624	-54,84%	43,20%	2,28%	-56,45%	104,75%
MAESTRÍA EN GERENCIA DE NEGOCIOS	3.572.792	5.201.304	3.836.352	4.404.312	4.797.334	4.907.339	6.763.889	4.409.096	4.633.290	4.797.334	-36,13%	37,83%	-34,81%	5,08%	3,54%
MAESTRÍA EN ING. ESTRUCTURAL	1.564.992	437.520		3.892.320	8.484.278	2.149.564	568.961		4.094.680	8.484.278	-66,87%	-73,53%			107,20%
MAESTRÍA EN SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA	3.212.849	4.332.078	4.385.340	5.789.125	5.337.850	4.412.946	5.633.529	5.040.045	6.090.099	5.337.850	-41,72%	27,66%	-10,53%	20,83%	-12,35%
MAESTRÍA EN GERENCIA DEL MANTENIMIENTO	1.330.344	3.081.440	1.357.277	8.452.750	7.381.920	1.827.268	4.007.172	1.559.910	8.892.205	7.381.920	-80,27%	119,30%	-61,07%	470,05%	-16,98%
MAESTRÍA EN GERENCIA DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	6.213.024	3.691.248				8.533.778	4.800.180				270,22%	-43,75%			
DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN	4.866.978	6.350.010	6.003.985	6.625.664	7.169.285	6.684.943	8.257.692	6.900.344	6.970.129	7.169.285	-36,30%	23,53%	-16,44%	1,01%	2,86%
MAESTRÍA EN INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN	5.453.052	6.000.511	4.375.394	6.953.963	6.492.464	7.489.933	7.803.196	5.028.614	7.315.496	6.492.464	-36,50%	4,18%	-35,56%	45,48%	-11,25%
MAESTRÍA EN EVALUACIÓN Y GERENCIA DE PROYECTOS	4.838.252	4.921.664	5.273.691	6.147.412	8.676.917	6.645.487	6.400.239	6.061.021	6.467.013	8.676.917	-15,08%	-3,69%	-5,30%	6,70%	34,17%
MAESTRÍA EN RECURSOS HÍDRICOS Y SANEAMIENTO AMBIENTAL	3.129.984	5.716.928	6.528.028	6.256.544	6.176.741	4.299.129	7.434.418	7.502.623	6.581.819	6.176.741	-26,82%	72,93%	0,92%	-12,27%	-6,15%
DOCTORADO EN INGENIERÍA MECÁNICA	5.558.592	5.938.775	4.212.240	7.765.026	8.751.600	7.634.896	7.722.913	4.841.102	8.168.726	8.751.600	-32,97%	1,15%	-37,32%	68,74%	7,14%
MAESTRÍA EN INNOVACIÓN Y DISEÑO		8.338.279	6.507.674	9.577.392	8.120.805		10.843.280	7.479.231	10.075.316	8.120.805				34,71%	-19,40%
FACULTAD DE SALUD															
MAESTRÍA EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS	8.870.993	8.035.949	10.231.200	13.927.162	12.598.838	12.184.580	10.450.124	11.758.657	14.651.229	12.598.838	-22,13%	-14,23%	12,52%	24,60%	-14,01%
MAESTRÍA EN EPIDEMIOLOGÍA	8.435.584	3.198.362	2.186.842	4.942.014	12.393.058	11.586.532	4.159.220	2.513.324	5.198.947	12.393.058	-14,57%	-64,10%	-39,57%	106,86%	138,38%
MAESTRÍA EN FISIOTERAPIA	4.128.600	6.251.840	4.446.585	15.563.840	11.333.322	5.670.758	8.130.029	5.110.433	16.372.997	11.333.322	-27,68%	43,37%	-37,14%	220,38%	-30,78%
DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMÉDICAS	6.542.455	9.537.616	10.081.995	9.969.646	12.161.416	8.986.262	12.402.924	11.587.176	10.487.963	12.161.416	-20,57%	38,02%	-6,58%	-9,49%	15,96%
MAESTRÍA EN MICROBIOLOGÍA	7.928.452	11.086.080	8.251.341	11.766.074	14.580.172	10.889.971	14.416.581	9.483.217	12.377.787	14.580.172	-20,64%	32,38%	-34,22%	30,52%	17,79%

Cuadro 14. Costos anuales de las funciones docencia, investigación y extensión
Ingresos anuales - asociados a la actividad académica
Comparativo 2020-2024

FUNCIÓN	2020			2021			2022			2023			2024			
	Número promedio de semanas: 40			Número promedio de semanas: 33			Número promedio de semanas: 42			Número promedio de semanas: 40			Número promedio de semanas: 40			
	Total Estudiantes (19.892)			Total Estudiantes (21.610)			Total Estudiantes (21.473)			Total Estudiantes (21.801)			Total Estudiantes (22.990)			
	Costo Total		Costo Anual/ Estud.	Costo Total		Costo Anual/ Estud.	Costo Total		Costo Anual/ Estud.	Costo Total		Costo Anual/ Estud.	Costo Total		Costo Anual/ Estud.	
	Miles \$	%	Miles \$	Miles \$	%	Miles \$	Miles \$	%	Miles \$	Miles \$	%	Miles \$	Miles \$	%	Miles \$	
DOCENCIA	231.448.242	86,86%	11.635,24	248.111.421	87,21%	11.481,32	287.900.409	87,94%	13.407,55	324.726.586	87,51%	14.895,03	358.678.001	88,92%	15.601,48	
INVESTIGACIÓN	27.668.769	10,38%	1.390,95	29.593.369	10,40%	1.369,43	30.672.187	9,37%	1.428,41	36.906.146	9,95%	1.692,86	33.561.309	8,32%	1.459,82	
EXTENSIÓN	7.347.818	2,76%	369,39	6.796.916	2,39%	314,53	8.815.081	2,69%	410,52	9.457.084	2,55%	433,79	11.136.504	2,76%	484,41	
TOTAL	Miles de Pesos	266.464.829	100,00%	13.395,58	284.501.707	100,00%	13.165,28	327.387.676	100,00%	15.246,48	371.089.816	100,00%	17.021,69	403.375.814	100,00%	17.545,71
	SMMLV	303.558,80		15,26	313.146,47		14,49	327.387,68		15,25	319.905,01		14,67	310.289,09		13,50
INGRESOS ASOCIADOS ACTIVIDAD ACADÉMICA	Miles de Pesos	72.139.893	27,07%	3.626,58	74.385.332	26,15%	3.442,17	85.254.900	26,04%	3.970,33	84.815.388	22,86%	3.890,44	93.343.380	23,14%	4.060,17
	SMMLV	82.182,33		4,13	81.874,74		3,79	85.254,90		3,97	73.116,71		3,35	71.802,60		3,12
Subvención UIS	72,93%		73,85%			73,96%			77,14%			76,86%				

Cuadro 14.1 Costo promedio estudiante año, ingreso promedio por estudiante año
Pesos corrientes y pesos constantes de 2024
Comparativo 2020-2024

	AÑO	2020	2021	2022	2023	2024
	IPC	105,48	111,41	126,03	137,72	144,88
	Número promedio de semanas	40	33	42	40	40
	Total Estudiantes	19.892	21.610	21.473	21.801	22.990
COSTO PROMEDIO ESTUDIANTE AÑO	Pesos Corrientes	13.395.578	13.165.280	15.246.481	17.021.688	17.545.707
	SMMLV	15,26	14,49	15,25	14,67	13,50
	Pesos Constantes 2024	18.399.235	17.120.418	17.526.859	17.906.638	17.545.707
	VARIACIÓN REAL	-1,90%	-6,95%	2,37%	2,17%	-2,02%
INGRESO PROMEDIO POR ESTUDIANTE AÑO RELACIONADO CON LA ACTIVIDAD ACADÉMICA	Pesos Corrientes	3.626.578	3.442.172	3.970.330	3.890.436	4.060.173
	SMMLV	4,13	3,79	3,97	3,35	3,12
	Pesos Constantes 2024	4.981.216	4.476.275	4.564.163	4.092.698	4.060.173
	VARIACIÓN REAL	6,48%	-10,14%	1,96%	-10,33%	-0,79%
SUBVENCIÓN UIS		72,93%	73,85%	73,96%	77,14%	76,86%

Cuadro 14.2 Costo anual funciones misionales
Pesos corrientes y pesos constantes de 2024
Comparativo 2020-2024

ACTIVIDAD	UNIDAD	2020		2021		2022		2023		2024	
		Miles de \$	%	Miles de \$	%	Miles de \$	%	Miles de \$	%	Miles de \$	%
DOCENCIA DIRECTA	Pesos Corrientes	216.779.516		231.659.401		268.159.366		300.592.257		330.649.109	
	Pesos Constantes 2024	297.753.282	81,35%	301.254.951	81,43%	308.267.308	81,91%	316.219.911	81,00%	330.649.109	81,97%
INVESTIGACIÓN ⁽¹⁾	Pesos Corrientes	42.337.496		46.045.638		50.413.230		61.040.475		61.589.842	
	Pesos Constantes 2024	58.151.843	15,89%	59.878.754	16,18%	57.953.414	15,40%	64.213.941	16,45%	61.589.842	15,27%
EXTENSIÓN	Pesos Corrientes	7.347.818		6.796.916		8.815.081		9.457.084		11.136.504	
	Pesos Constantes 2024	10.092.453	2,76%	8.838.858	2,39%	10.133.531	2,69%	9.948.753	2,55%	11.136.504	2,76%

⁽¹⁾ Contempla la investigación asociada y no asociada a la docencia.

Figura 19. Costo anual funciones misionales en miles de pesos corrientes

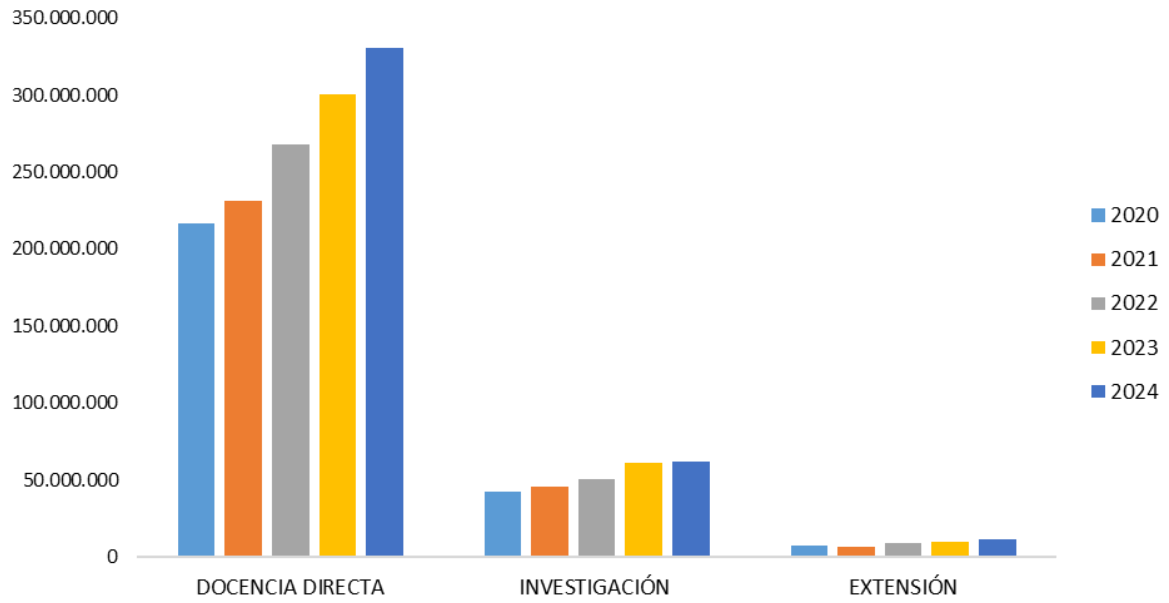
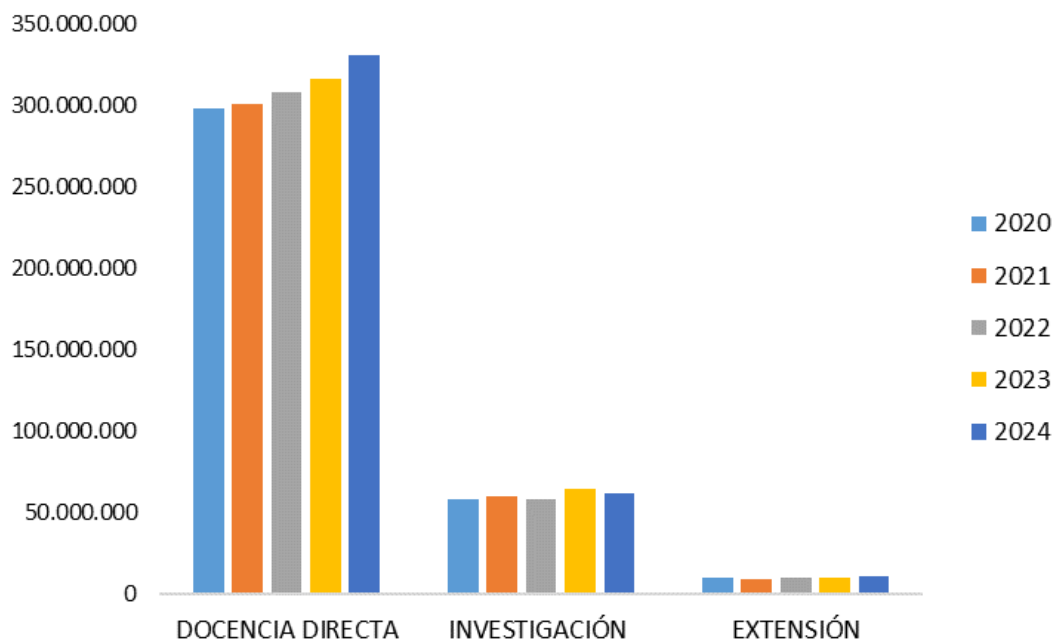


Figura 20. Costo anual funciones misionales en miles de pesos constantes de 2024



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Al analizar los costos anuales de las funciones misionales para el año 2024, se observa que los costos directos (docencia, investigación y extensión) equivalen al 65,4% y los costos de apoyo al 34,6%, presentando un comportamiento similar a los periodos anteriores.
- Al comparar el total de ingresos corrientes de la Universidad asociados a la actividad académica frente a los costos totales de la Institución, en el año 2024 representaron un 23,14 %; esto indica que la Universidad subsidia el 76,86% del costo promedio estudiante año.
- En relación con los gastos totales anuales del cuadro I, se observa que los *Servicios Personales* presentan una participación del 73,80% similar a la participación del año 2023; los *Gastos Generales* el 15,79% con un incremento del 13,97% respecto al valor ejecutado del año anterior. A su vez el valor de *Apropiación Anual para Reposición* tuvo una participación del 8,14% y el *Gasto Anual por Transferencias* del 2,28%. En general el año 2024 presentó un aumento del 8,78% en el Gasto Anual respecto al año 2023.
- La mayor participación en los costos totales de docencia (cuadro I) la presenta la Facultad de Salud con un 21,29%, seguida de la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas con un 20,45%, El IPRED por su parte, presenta la menor participación con un 10,06%.
- El servicio total semanal de docencia ofrecido por las unidades académicas (EHSS/ECSS), en el periodo 2020-2024, permite observar:
 - En el IPRED, la Sede Socorro mantiene la mayor oferta de servicio en el periodo 2020-2024 y la menor oferta la presenta la Sede Barrancabermeja en los 3 últimos años (2022-2024); en el periodo 2020-2021 la menor oferta la presentó la sede Barbosa. Es importante mencionar que las sedes cumplen fundamentalmente funciones de docencia.
 - La educación a distancia en 2024 presenta un incremento del 12,86% en el volumen de servicio ofrecido respecto al año 2023, en especial a los programas de Tecnología Empresarial, Gestión Empresarial y Técnico Profesional en Producción Agropecuaria, destacándose la tendencia creciente en el número de estudiantes de estos programas. El incremento en el volumen de servicio de la educación a distancia es resultado entre otros, de medidas institucionales como convocatorias extraordinarias de admisión, exención en el pago de las inscripciones y medidas gubernamentales como la Política de Gratuidad.
 - En la Facultad de Ciencias, la mayor oferta de servicios docentes la mantiene la Escuela de Matemáticas y la menor, la Escuela de Biología. Se destaca el aumento en el servicio ofrecido por la Escuela de Matemáticas en razón al desarrollo de nuevos programas como Ingeniería en Ciencia de Datos e Ingeniería Biomédica.
 - En la Facultad de Ciencias Humanas, la Escuela de Idiomas, que trabaja conjuntamente con el Instituto de Lenguas, es la que presenta la mayor oferta de servicios docentes durante todo el periodo analizado, y la menor, la Escuela de Artes seguida de la Escuela de Historia. La Escuela de Economía presentó una mayor

oferta de servicio respecto de 2023 debido al inicio del programa Técnica Profesional en ejecución de Proyectos Culturales y Creativos.

- En la Facultad de Ingenierías Físicoquímicas, la Escuela de Ingeniería Química mantiene la mayor oferta de servicios docentes y la menor, la Escuela de Ingeniería Metalúrgica y Ciencia de los Materiales.
- En la Facultad de Ingenierías Fisicomecánicas, en 2024 la mayor oferta de servicio docente lo presenta la Escuela de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Telecomunicaciones, así como en todo el periodo 2020-2024. La Escuela de Diseño Industrial presentó la menor oferta de servicios en 2024; por su parte la Escuela de Ingeniería de Sistemas e Informática ha presentado un aumento considerable en el volumen de servicio debido al desarrollo de programas como Ingeniería en Ciencia de Datos, Ingeniería Biomédica y al aumento del número de estudiantes del programa Ingeniería de Sistemas.
- En la Facultad de Salud, durante el periodo analizado 2020-2024, el Departamento de Medicina Interna se mantiene con el mayor volumen de servicio ofrecido, seguido del Departamento de Ciencias Básicas. En general en 2024 los departamentos adscritos a la Escuela de Medicina presentan una disminución en el volumen de servicio en relación con el ofrecido en 2023, con excepción del Departamento de Ciencias Básicas. El Departamento de Cirugía, que atiende cinco especialidades, presentó una disminución del 24,5% en el volumen del servicio ofrecido en 2023, que se explica por un menor volumen de servicio al programa de Medicina.
- La Escuela de Fisioterapia presenta el menor volumen de servicio en 2024, al igual que mantiene una disminución en el periodo 2020-2024. Por su parte la Escuela de Nutrición presenta una tendencia creciente en el volumen de servicio para el periodo analizado, teniendo en cuenta que solo transfiere servicio docente al programa de Nutrición y Dietética.
- El análisis de la Escuela de Medicina debe realizarse de manera conjunta con los Departamentos adscritos, teniendo en cuenta que, aunque cumple algunas funciones de docencia, realiza la coordinación de las actividades que ofrecen los Departamentos.
- El costo de los Especialidades Médico Quirúrgicas es muy sensible al servicio docente transferido por los Departamentos al programa de Medicina. En 2024 disminuyó significativamente el servicio ofrecido por todos los Departamentos a este programa, lo cual se refleja en el incremento del costo de las especialidades.
- En el año 2024 no se presentaron cierres representativos o movilizaciones estudiantiles que afectaran la actividad académica, con excepción de situaciones focalizadas en algunos edificios equivalentes a 3 días. No se tenían semanas pendientes del año 2023, y se realizaron los dos semestres académicos del 2024; el detalle se presenta en el numeral 3.1 Condiciones de Operación.
- En el segundo semestre de 2024 se dio inicio a nuevos programas académicos así: Ingeniería de la Construcción y Arquitectura que se desarrollan en la Sede Socorro; Ingeniería Biomédica, Ingeniería en Ciencia de Datos y el programa Técnica Profesional en Ejecución de Proyectos Culturales y Creativos, este último articulado por ciclos propedéuticos con los programas de Administración de Empresas Culturales y Creativas y Tecnología en Gestión Cultural y Creativa, que se desarrollan en el campus de Floridablanca.

- En el análisis de los posgrados autofinanciados debe considerarse que en el año 2020 se suspendió el desarrollo de estos programas según Acuerdo 092 del 16 de marzo de 2020, por lo cual el comportamiento en ese año fue atípico y no es un referente para efectos comparativos.
- El programa Doctorado en Ciencias Sociales y Humanas⁷ está adscrito a una Facultad, por tanto, el presente estudio no estima el costo asociado, debido a que el modelo está estructurado para calcular el costo de los programas académicos ofrecidos por las Escuelas⁸ y no por los Decanatos⁹.
- La transformación de la infraestructura física¹⁰ de la Universidad en los últimos años, ha tenido impacto en la asignación de las áreas físicas de las diferentes unidades académicas y administrativas. En 2024 se inició la actualización correspondiente, que se refleja en la distribución de la planta física por Unidad de Costo de la Función Docencia, cuadro 2.2. Es importante continuar con este proceso y con la revisión y actualización del avalúo catastral para que se refleje en el costo de los programas académicos.
- La sostenibilidad del sistema de costos depende fundamentalmente de la funcionalidad de los sistemas de información básicos, de la sistematización del 100% de la información requerida, de contar con el registro de ejecución presupuestal discriminado en cada Unidad Académico Administrativa y de la política institucional de prestar aplicabilidad al análisis de los resultados. Es necesaria la sistematización completa de la información académica de los posgrados, pues el manejo manual genera dificultades en el proceso y se convierte en una fuente de error.
- Es importante continuar la revisión de la metodología actual de estimación del costo para lograr una mejor adaptación al modelo pedagógico de las Especialidades Médico Quirúrgicas, que permita obtener una mayor aproximación al costo real de estos programas.

⁷ Inició cohorte en 2022 con 6 estudiantes; en 2024 presenta 12 estudiantes.

⁸ Art. 44 Estatuto General. *La Escuela* es una unidad académica-administrativa dependiente de una Facultad, que agrupa campos y disciplinas del conocimiento afines y desarrolla programas curriculares de pregrado o posgrado, de investigación y de extensión de conformidad con las políticas y directrices de la Universidad

⁹ ACS 057/1994. *Las Facultades* son unidades académicas y administrativas que agrupan campos y disciplinas afines del conocimiento, profesores, personal administrativo y bienes y recursos con el objeto de orientar, planificar, fomentar, coordinar, integrar y evaluar las actividades de las Escuelas y Departamentos a su cargo, de conformidad con las políticas y criterios emanados de los órganos de gobierno de la Universidad.

¹⁰ Sede Málaga (demolición de la estructura actual para la construcción de la nueva Sede), Nueva Facultad de Ciencias Humanas, la nueva Facultad de Salud denominada complejo científico para la investigación de las Ciencias de la Salud y la Vida