



VICERRECTORÍA ACADÉMICA
DIRECCIÓN CURRICULAR Y DE DOCENCIA

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE MONITORÍAS ACADÉMICAS

TÉRMINOS DE REFERENCIA IX CONVOCATORIA PERIODO 2024-I



AÚN+ incluyente e innovadora | PERIODO 20.24

Presentación

La Universidad del Magdalena en el marco de políticas nacionales de prevención a la deserción estudiantil y calidad de la Educación Superior, ha venido consolidando estrategias encaminadas a desarrollar la vocación e interés por la pedagogía y la docencia de los estudiantes destacados por su excelencia académica. Mediante el Acuerdo Superior N°33 de 2009 modificado por los Acuerdos Superiores N°47 de 2009 y N°17 de 2017, creó el Programa de Becas y el Fondo de Becas de la Universidad del Magdalena, con el fin de “generar condiciones para el financiamiento de los estudios de pregrado a los estudiantes de escasos recursos económicos, los de excelente rendimiento académico y, para fomentar y estimular la representación estudiantil en los órganos colegiados de la institución”, en tanto que, el Plan de Gobierno 2020 – 2024 “Por una universidad aún más incluyente e innovadora”, contempla el fortalecimiento de programas de apoyo a estudiantes destacados.

En ese sentido, reglamenta mediante Resolución Rectoral N°734 de 2019, el Programa Institucional de Monitorías Académicas, el cual pretende contribuir a la excelencia académica de los estudiantes de pregrado y la disminución de las tasas de retención y deserción estudiantil, mediante actividades de acompañamiento y asesoría académica entre estudiantes, promoviéndose el sentido de colaboración y fraternidad.

En el desarrollo de dichas políticas, la Vicerrectoría Académica en uso de sus funciones legales y estatutarias, mediante **Resolución No. 126 de 23 de enero de 2024**, ordena la apertura de la “IX Convocatoria Pública interna para seleccionar monitores académicos para el periodo académico 2024-I”, previo requerimiento de solicitud de plazas y perfiles solicitadas por los Comités Coordinadores de las Facultades de Ingeniería, Humanidades, Ciencias de la Salud, Ciencias de la Educación, Ciencias Básicas, Ciencias Empresariales y Económicas; Departamento de Estudios Generales y el Centro de Plurilingüismo.

Objetivo General Programa Institucional de Monitorías Académicas

Brindar acompañamiento y asesorías académicas a los estudiantes en una o varias asignaturas o áreas de estudio, de tal manera que el(a) monitor(a) académico se forme y desarrolle su vocación e interés por la pedagogía y la docencia.

Objetivos Específicos de Programa Institucional de Monitorías Académicas

1. Ofrecer oportunidades a estudiantes destacados; para que, a través de la formación y la práctica, desarrollen su vocación e interés por la pedagogía y la docencia.
2. Identificar a los estudiantes que; habiéndose desempeñado como monitor(a) académico(a), puedan constituir el semillero docente para el relevo generacional de docentes de la Universidad.
3. Promover en el(a) monitor(a) académico el desarrollo de habilidades comunicativas, pedagógicas, disciplinares, de liderazgo, trabajo en equipo, y resolución de conflictos.
4. Promover la excelencia académica del(a) estudiante de pregrado presencial, y disminuir las tasas de retención y deserción estudiantil, mediante el acompañamiento y la asesoría del(a) monitor(a) académico.

5. Fomentar el desarrollo de prácticas pedagógicas que apoyen y refuercen el avance adecuado de las asignaturas, promoviendo un mejor desempeño académico en el(a) estudiante.
6. Facilitar el proceso de crecimiento académico e incentivar los intereses por las asignaturas.

Monitor(a) Académico(a)

El(a) monitor(a) académico es un(a) estudiante activo(a) destacado(a) de la Universidad del Magdalena que; por sus méritos e intereses académicos y pedagógicos, ha sido seleccionado(a) para desarrollar actividades de acompañamiento y asesoría académica a otros estudiantes, en una o varias asignaturas o áreas de estudio.

El(a) monitor(a) académico no tiene vínculo laboral ni de prestación de servicios con la Universidad a razón de la monitoria, su participación en el programa hace parte de su proceso formativo y sus estímulos son los establecidos en el presente reglamento.

Funciones del Monitor(a) Académico(a)

El(a) monitor(a) académico, tendrá las siguientes funciones:

1. Incentivar, acompañar y asesorar, en un horario definido y que no interfiera con sus compromisos académicos, al(a) estudiante que así lo requiera, en la realización de actividades académicas de apoyo que generen una actitud crítica hacia el conocimiento y los acerque a las diferentes fuentes de información para la búsqueda de respuestas.
2. Elaborar un plan de trabajo que incluya la descripción de las actividades propias para el desarrollo de la asignatura y la definición de las estrategias pedagógicas orientadas a la participación del(a) estudiante en su proceso de formación.
3. Preparar el material pedagógico de ayuda necesario para el acompañamiento académico con el fin de facilitar el aprendizaje del(a) estudiante que asista a las monitorias.
4. Realizar acompañamiento y seguimiento especial al(a) estudiante en situación de repitencia y en riesgo de deserción, con el propósito de informar periódicamente sobre el proceso de orientación realizado.
5. Retroalimentar al(a) docente coordinador(a) de área, y al(a) docente responsable de las asignaturas, sobre las dificultades y fortalezas que detecte en el proceso de aprendizaje del(a) estudiante atendido(a), con relación a las temáticas desarrolladas en el marco de la monitoria académica.
6. Contribuir en la elaboración de propuestas de mejoras académicas y pedagógicas, en conjunto con el(a) docente de las asignaturas y los docentes coordinadores de área.
7. Asistir y cumplir con los cursos de formación académica y pedagógica programados por la Universidad.
8. Cargar en la plataforma de monitorias académicas, de forma semanal los formatos de registro de asistencias del(a) estudiante atendido en el marco de las actividades de monitorias, así como el registro de asistencia de reunión con el(a) tutor(a) asignado debidamente firmado, y demás información documental que le sea solicitada.
Cada formato deberá presentarse con una relación fotográfica de la monitoria desarrollada en PDF.
9. Preservar el buen estado de los equipos, instrumentos y material que le sirvan de apoyo para la realización de actividades.

10. Abstenerse de realizar actos o conducta que impliquen violencia basada en el género, violencia sexual y/o discriminación por razones de género, sexo, orientación sexual, edad, color, altura, capacidades físicas o mentales, etnia, familia, características genéticas, estado marital, nacionalidad, raza o religión.
11. Conocer, respetar y promover el Protocolo Institucional para Prevención y Atención de la Violencia basada en el Género y Violencia Sexual de la Universidad del Magdalena, e informar todo acto que violente, discrimine, atente o menoscabe la integridad, la salud física, sexual o psicológica de los miembros de la comunidad universitaria.
12. Las demás que le sean asignadas en relación con la monitoria.

Prohibiciones. – El(a) monitor(a) académico, no podrán en ningún caso:

1. Reemplazar al(a) profesor(a) de la asignatura.
2. Calificar las evaluaciones contempladas por el(a) profesor(a) responsable de la asignatura.
1. Desarrollar el cumplimiento de las obligaciones propias del(a) profesor(a) responsable de la asignatura.

En caso de que el(a) monitor(a) académico incumpla con alguna de sus actividades o incurra en alguna de las prohibiciones mencionadas, el Comité Coordinador de Facultad, Departamento y/o Centro en el que se encuentra adscrita la plaza, podrá solicitar la suspensión del monitor académico ante la Vicerrectoría Académica.

Requisitos Generales para Participar en la IX Convocatoria Pública de Monitorias Académicas

1. Tener la condición de estudiante activo en un programa académico de pregrado presencial de la Universidad del Magdalena.
2. Haber aprobado un porcentaje igual o superior al treinta por ciento (30%) de su plan de estudios.
3. Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. A los monitores académicos del Centro de Plurilingüismo, no les será aplicable este requisito.
4. Tener un promedio ponderado acumulado igualo superior a trescientos cincuenta (350) puntos.
5. No tener sanción disciplinaria vigente.
6. Los demás que se establezcan en la convocatoria respectiva.

Requisitos Específicos para Participar en la IX Convocatoria Pública de Monitorias Académicas

1. Cumplir con el perfil y las competencias requeridas para la plaza a la cual aplica.
2. Contar con disponibilidad de tiempo entre seis (6) y dieciocho (18) horas semanales, de acuerdo con la disponibilidad de tiempo de los estudiantes a atender, así como de los requerimientos de la Universidad (Dirección Curricular y de Docencia), para la atención presencial de estudiantes asignados, así como la participación en eventos institucionales. La atención presencial a estudiantes será dentro del Campus de la Universidad del Magdalena, para lo cual podrá hacer uso de las aulas abiertas y/o espacios previamente asignados.

- En ningún caso, la monitoria podrá superar las doscientas (200) horas de dedicación al semestre.
3. Contar con herramientas tecnológicas y de conectividad para el desarrollo complementario y/o asincrónico de las monitorias.
 4. Presentar certificado de desarrollo de al menos tres de los siguientes cursos disponibles en Bloque 10 (<https://bloque10.unimagdalena.edu.co/soy-estudiante/>):
 - a. Presentaciones académicas efectivas
 - b. Expresión oral para la creación de contenido
 - c. Convierte tu clase a podcast
 - d. Brightspace para estudiantes
 5. Presentar una propuesta de Plan de trabajo. El plan de trabajo corresponde a un documento escrito en el que se reportan las actividades específicas que desarrollará el monitor durante el periodo de su monitoria. Este documento deberá ser presentado en el formato COGUI GA-DCD-F07 “Plan de trabajo, programa de monitorias académica”. disponible en el link <https://cogui.unimagdalena.edu.co/Documentos>
 6. Presentar una propuesta metodológica. El formato de propuesta metodológica es el GAD-DCD-17 que se encuentra en Cogui Unimagdalena.

Criterios de Selección

La selección de los monitores académicos se realizará por asignatura o área de aprendizaje, donde serán seleccionados los estudiantes que obtengan los mayores puntajes de evaluación, en una escala de cero (0) a cien (100), de acuerdo con los siguientes criterios:

Elementos de la Propuesta	Puntos máximos a otorgar
Propuesta metodológica (Plan de Trabajo del Monitor -PTM-)	40
Sustentación de propuesta	60
Puntaje máximo	100

Propuesta Metodológica: La propuesta metodológica es un documento escrito donde se describen las metodologías y/o técnicas que serán utilizadas por el aspirante para alcanzar los objetivos de aprendizaje de las temáticas relacionadas con la asignatura correspondiente. El formato de propuesta metodológica es el GAD-DCD-17 que se encuentra en Cogui Unimagdalena.

Sustentación de Propuesta: Los aspirantes a monitores académicos deberán realizar una breve sustentación de su propuesta metodológica en una temática propia de la asignatura de monitoria y explicar su propuesta de plan de trabajo. La sustentación se dará mediante una exposición verbal de doce (12) minutos ante los evaluadores.

Los evaluadores podrán realizar preguntas de conocimiento sobre las temáticas de la asignatura objeto de monitoria, así como retroalimentar al aspirante sobre su propuesta metodológica y propuesta de plan de trabajo.

Las propuestas presentadas por los aspirantes de monitores y la sustentación de las mismas, serán evaluadas por los siguientes:

1. Un (1) docente del área de la respectiva asignatura objeto de monitoria, designado por el Comité Coordinador.
2. Un (1) docente coordinador de área de formación, designado por el Comité Coordinador.
3. El director del Programa a la cual corresponde la asignatura

La compilación de los resultados de evaluación deberá ser consignada en el formato COGUI GA-DGD-F09 “Formato de evaluación de postulado a monitorias académicas” (disponible en disponible en el link <https://cogui.unimagdalena.edu.co/Documentos>) y serán cargados en el sistema de monitorias <http://monitorias.unimagdalena.edu.co/>

Criterios de desempate. - En caso de que dos o más aspirantes tengan el mismo puntaje para ser escogidos como monitores, se elegirá a quien haya obtenido la mayor nota en la respectiva asignatura objeto de monitoria, y si el empate persiste, se resolverá a favor de quien tenga mayor promedio ponderado acumulado.

Beneficios de participar en el Programa Institucional de Monitorias Académicas

Estímulos Académicos

Por su participación en el Programa de Monitorias Académicas, el(a) monitor(a) recibirá los siguientes estímulos académicos:

1. Certificación en nota de estilo expedida por la Vicerrectoría Académica.
2. Anotación de la reseña como Monitor Académico en la hoja de vida académica.
3. Reconocimiento mediante acto público de la designación como monitor académico.
4. Asistencia gratuita a los cursos y seminarios de formación docente ofrecidos por la Universidad.
5. Participación en los programas de semilleros docentes destinados al relevo generacional de profesores de la Universidad.

Estímulos Económicos

Por su participación en el Programa de Monitorias Académicas, el(a) monitor(a) recibirá:

1. Estímulo económico consistente en 0,0075 salarios mínimos mensuales legales vigentes por cada hora de monitoria efectivamente desarrollada, con una dedicación máxima de doscientas (200) horas al semestre.
Las horas de monitorias que recibirán el estímulo económico serán aquellas aprobadas por el tutor asignado al monitor académico y avaladas por el Comité Coordinador del Programa de Monitorias de la Facultad, Centro o Departamento de la plaza.
2. Beca de matrícula. – El(a) monitor(a) académico que resulte evaluado de manera satisfactoria, recibirá como estímulo una exoneración del setenta por ciento (70%) del valor de su próxima matrícula financiera.

Proceso de Inscripción

El proceso de inscripción será en línea, a través de la página web: <http://monitorias.unimagdalena.edu.co/>

El(a) estudiante solo podrá aplicar a una de las plazas ofertadas en esta convocatoria.

Para que la inscripción a la monitoria académica sea válida, deberá cumplir con todos los requisitos exigidos en los presentes términos de referencia, diligenciar la información solicitada y adjuntar la propuesta metodológica, el PTM y el(los) certificado(s) de los cursos desarrollados en Bloque 10, indicados en “*Requisitos Específicos para Participar en la IX Convocatoria Pública de Monitorias Académicas, numeral 4*” de este documento.

La omisión de información requerida, así como la falta de veracidad de esta será causal de exclusión de la convocatoria.

Fechas Importantes de la Convocatoria

Etapa I: Apertura Convocatoria e Inscripción aspirantes				
N°	Actividad	Responsable	Fecha Inicio	Fecha Finalización
1	Apertura IX Convocatoria Pública interna de aspirantes al Programa Institucional de Monitorias Académicas periodo 2024-I	Vicerrectoría Académica	24/01/2024	24/01/2024
2	Inscripción y cargue de documentos (Propuesta metodológica, Plan de trabajo y certificados de cursos realizados en Bloque 10) en la plataforma http://monitorias.unimagdalena.edu.co/	Aspirantes	24/01/2024	3/02/2024
3	a) Verificación cumplimiento de requisitos mínimos habilitantes de los aspirantes a monitores académicos. b) Designación de evaluadores para aplicación de las pruebas	Comité Coordinador de Monitorias Facultad/Centro/Departamento	25/01/2024	9/02/2024
4	Cargue de citación a aspirantes a monitores que cumplieron con los requisitos establecidos para cada plaza de Monitoria Académica en la plataforma http://monitorias.unimagdalena.edu.co/	Unidades Académicas solicitantes de plazas de monitorias	14/02/2024	14/02/2024
Etapa II: Aplicación de pruebas de selección				
N°	Actividad	Responsable	Fecha Inicio	Fecha Finalización
1	Sustentación propuesta metodológica	Aspirante a monitores/Evaluadores designados	15/02/2024	22/02/2024
2	Cargue de formatos de evaluación COGUI GA-DCD-F09 y aprobación de monitores académicos seleccionados para cubrir las plazas ofertadas en la plataforma http://monitorias.unimagdalena.edu.co/	Unidades Académicas solicitantes de plazas de monitorias	15/02/2024	23/02/2024

Etapa III: Selección Monitores Académicos				
N°	Actividad	Responsable	Fecha Inicio	Fecha Finalización
1	Publicación Resolución de monitores académicos seleccionados periodo 2024-I, en página web Vicerrectoría Académica Universidad del Magdalena (unimagdalena.edu.co)	Vicerrectoría Académica	26/02/2024	26/02/2024
2	a) Asignación de profesores tutores en la plataforma http://monitorias.unimagdalena.edu.co/ b) Aprobación del Plan de Trabajo Monitoria - PTM-	Unidades Académicas solicitantes de plazas de monitorias	26/02/2024	29/02/2024
3	Actividades del Programa Institucional de Monitorias Académicas periodo 2024-I	Monitores Académicos/Tutores/ Unidades Académicas solicitantes de plazas de monitorias/Vicerrectoría Académica	4/03/2024	7/06/2024

Información

Más información:

Programa Institucional de Monitorias Académicas

Vicerrectoría Académica

Dirección Curricular y de Docencia

Edificio Mar Caribe Norte, Piso 2.

Email: monitoriasacademicas@unimagdalena.edu.co

Teléfono: (605) 438 1000 Extensión 3186

Plazas, Perfiles y Competencias Requeridas

Las plazas convocadas para el periodo 2024-I, corresponden a las solicitadas previamente por cada Facultad, Departamento y/o Centro, a través de la página web <http://monitorias.unimagdalena.edu.co/>

1.- Facultad de Ciencias Básicas:

Para el periodo Académico 2024-I la Facultad de Ciencias Básicas solicitó 15 plazas las cuales se han distribuido en 15 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Cálculo Diferencial	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería pesquera, ingeniería agronomica, facultad de ciencias básicas.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad para identificar y resolver
2	Estadística I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: biología, facultad de ciencias básicas, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agrónomica.	Capacidad de interpretar las diferentes formas de organizar la información utilizados en los informes estadísticos. Capacidad de reconocer los modelos de probabilidad más utilizados para modelar variables. Capacidad de plantear un análisis estadístico completo Capacidad de razonamiento lógico y capa

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
3	Diseño Experimental	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias basicas,ingenieria industrial.	Capacidad de realizar pruebas de hipótesis sobre parámetros de una población en la toma de decisión sujeta a incertidumbre en casos particulares. Capacidad de aplicar herramientas de los diseños experimentales en la planificación de pruebas o experimentos para resolver un problema planteado
4	Química Orgánica	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias basicas,ingenieria agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria.	Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad de identificar los distintos modos de reacción de los compuestos orgánicos Capacidad de interpretar las reacciones orgánicas desde el punto de vista mecánico. Capacidad de trabajo en equipo.
5	Química General	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de analizar los fundamentos conceptuales de la química. Capacidad de identificar y resolver situaciones problemáticas que involucran elementos, compuestos y reacciones químicas Capacidad de trabajo en equipo.
6	Biología General	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
7	Biología Molecular	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de análisis y síntesis de textos escritos. Capacidad de redacción de textos Manejo adecuado del Microscopio y otros equipos. Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de lectura en inglés.
8	Física	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de aplicar los principios de la Física de forma cualitativa y cuantitativa, en situaciones simples de interés biológico. Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas
9	Zoología I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de analizar los fundamentos conceptuales de la zoología Capacidad de identificar y resolver situaciones problemáticas que involucran elementos, compuestos y reacciones Capacidad de trabajo en equipo.
10	Química Analítica	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	<ul style="list-style-type: none"> • Creativo con enfoque didáctico. • Facilitador del aprendizaje. • Manejar las nuevas herramientas tecnológicas. • Dominar los equipos de trabajos.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
11	Matemáticas	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de formular, plantear, transformar y resolver problemas matemáticos Capacidad comunicativa en lenguaje matemático. Capacidad de usar calculadoras y software matemáticos Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico
12	Biología Celular	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de análisis y síntesis de textos escritos. Capacidad de redacción de textos Manejo adecuado del Microscopio y otros equipos. Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de lectura en inglés.
13	Sistemática	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de manejar de equipos de cómputo y descripción de relaciones entre grupos taxonómicos. Capacidad de comprender caracteres diagnósticos para los grupos taxonómicos. Capacidad de realizar clasificaciones biológicas. Capacidad de comprender la utilidad de la reconstrucción histórica de la biología
14	Estadística Multivariada	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de analizar, sintetizar, organizar, planificar resolver problemas. Capacidad de comprender literatura científica Capacidad de comprender e integrar y procesar las bases de datos y su representación gráfica. Capacidad de trabajar con datos biológicos para su análisis multivariado e interpretación.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
15	Cálculo Integral	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ciencias básicas.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad para identificar y resolver problemas. Capacidad de explorar los cambios en una función utilizando programas graficadores de computador.

2.- Facultad de Ciencias de la Educación

Para el periodo Académico 2024-I la Facultad de Ciencias de la Educación solicitó 13 plazas las cuales se han distribuido en 14 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Algebra Lineal	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, licenciatura en matemáticas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad para identificar y resolver
2	Algebra y Trigonometría	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, licenciatura en matemáticas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de interpretar las diferentes formas de organizar la información utilizados en los informes estadísticos. Capacidad de reconocer los modelos de probabilidad más utilizados para modelar variables. Capacidad de plantear un análisis estadístico completo Capacidad de razonamiento lógico y capa

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
3	Cálculo Diferencial	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, licenciatura en matemáticas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Capacidad de realizar pruebas de hipótesis sobre parámetros de una población en la toma de decisión sujeta a incertidumbre en casos particulares.</p> <p>Capacidad de aplicar herramientas de los diseños experimentales en la planificación de pruebas o experimentos para resolver un problema planteado</p>
4	Cálculo Diferencial	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agronómica, ingeniería civil, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, licenciatura en matemáticas, licenciatura en tecnología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad de identificar los distintos modos de reacción de los compuestos orgánicos</p> <p>Capacidad de interpretar las reacciones orgánicas desde el punto de vista mecánico. Capacidad de trabajo en equipo.</p>
5	Cálculo Integral	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>		<p>Capacidad de analizar los fundamentos conceptuales de la química.</p> <p>Capacidad de identificar y resolver situaciones problemáticas que involucran elementos, compuestos y reacciones químicas</p> <p>Capacidad de trabajo en equipo.</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
6	Desarrollo Integral de 0 a 3 Años	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, licenciatura en matemáticas, licenciatura en tecnología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales
7	Didáctica de la Lengua Materna	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de educación, licenciatura en educación infantil, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de análisis y síntesis de textos escritos. Capacidad de redacción de textos Manejo adecuado del Microscopio y otros equipos. Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de lectura en inglés.
8	Física II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de educación, licenciatura en educación infantil, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de aplicar los principios de la Física de forma cualitativa y cuantitativa, en situaciones simples de interés biológico. Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas
9	Fundamentos de Química	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades:biología,facultad de ingeniería, licenciatura en ciencias naturales y educación ambiental, licenciatura en química, con	Capacidad de analizar los fundamentos conceptuales de la zoología Capacidad de identificar y resolver situaciones problemáticas que involucran elementos, compuestos y

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes					
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas	
							una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	reacciones Capacidad de trabajo en equipo.
10	Hardware y Redes de Computadores	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: licenciatura en química, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<ul style="list-style-type: none"> • Creativo con enfoque didáctico. • Facilitador del aprendizaje. • Manejar las nuevas herramientas tecnológicas. • Dominar los equipos de trabajos. 	
11	Lógica Matemática	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería de sistemas, licenciatura en tecnología, ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de formular, plantear, transformar y resolver problemas matemáticos Capacidad comunicativa en lenguaje matemático. Capacidad de usar calculadoras y software matemáticos Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico	
12	Matemática Discreta	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, licenciatura en matemáticas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de análisis y síntesis de textos escritos. Capacidad de redacción de textos Manejo adecuado del Microscopio y otros equipos. Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de lectura en inglés.	
13	My Real World I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería de sistemas, licenciatura en tecnología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de manejar de equipos de computo y descripción de relaciones entre grupos taxonómicos. Capacidad de comprender caracteres diagnósticos para los grupos taxonómicos. Capacidad de realizar clasificaciones biológicas. Capacidad de comprender la utilidad de la reconstrucción histórica de la biología	

3.- Facultad de Ciencias Empresariales y Económicas

Para el periodo Académico 2024-I la Facultad de Ciencias Empresariales y Económicas solicitó 21 plazas las cuales se han distribuido en 34 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Álgebra Lineal	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, economía, contaduría pública, negocios internacionales, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería de sistemas, ingeniería electrónica, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación ora
2	Análisis Financiero	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Analizar, interpretar y diagnosticar el concepto estados financieros. Distinguir e interpretar los diferentes estados financieros básicos. interpretar y dominar los diferentes análisis financieros. Conocer y aplicar las diferentes herramientas necesarias para realización de un diagnóstico financiero

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
3	Cálculo Diferencial	5	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, economía, contaduría pública, negocios internacionales, administración de empresas turísticas y hoteleras, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería de sistemas, ingeniería electrónica, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación)</p>
4	Cálculo Integral	5	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, contaduría pública, economía, negocios internacionales, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería de sistemas, ingeniería electrónica, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación ora</p>
5	Comercio Exterior II	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: negocios internacionales, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>1. Identifica, argumenta y propone soluciones mediante la implementación de los procedimientos y componentes de las operaciones de importación que permitan la gestión estratégica del Comercio Exterior. 2. Diseña, elabora y explica de manera detallada los términos, componentes y procedimiento</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
6	Contabilidad de Procesos Societarios I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.	Identifica en forma conceptual y en su aplicación práctica, cada uno de los elementos de los Estados Financieros. Identifica las estructuras teóricas de cada uno de los temas, llegando a su aplicación práctica a partir de los estándares internacionales de información financiera (NIIF ¿IFRS).
7	Contabilidad de Procesos Societarios II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.	Identifica en forma conceptual y en su aplicación práctica, cada uno de los elementos de los Estados Financieros. Identifica las estructuras teóricas de cada uno de los temas, llegando a su aplicación práctica a partir de los estándares internacionales de información financiera (NIIF ¿IFRS).
8	Contabilidad de Recursos de Inversión	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.	Identifica en forma conceptual y en su aplicación práctica, cada uno de los elementos de los Estados Financieros. Identifica las estructuras teóricas de cada uno de los temas, llegando a su aplicación práctica a partir de los estándares internacionales de información financiera (NIIF ¿IFRS).
9	Contabilidad General y Financiera	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.	Identificar la noción de empresa y diferencia los tipos societarios que se encuentran vigentes en la Legislación Comercial Colombiana. Reconocer las NIC, NIIF y sus interpretaciones (SIC – IFRIC), el proceso para su emisión. Registrar los hechos económicos de la organización de acuerdo con las norma

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
10	Contabilidad para la Financiación	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades:</p> <p>contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.</p>	<p>Desarrolla los esquemas de Presentación de la información financiera en los Estados Financieros Básicos bajo el modelo IFRS - NIIF. Conoce las principales simplificaciones y diferencias que plantea el modelo de NIIF para PYMES. Interactuar con los sistemas de información contable de las organización</p>
11	Econometría I	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades:</p> <p>economía, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Aprobación del curso de Econometría I. Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar, plantear y resolver problemas); competencias relativas a las relación</p>
12	Estadística I	2	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades:</p> <p>contaduría pública, economía, administración de empresas, negocios internacionales, administración de empresas turísticas y hoteleras, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería de sistemas, ingeniería electrónica, ingeniería industrial, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación ora</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
13	Estadística II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, contaduría pública, economía, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería de sistemas, ingeniería electrónica, ingeniería industrial, ingeniería pesquera, negocios internacionales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación ora
14	Investigación De Operaciones	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad de análisis para la formulación, resolución e interpretación de problemas de programación lineal por el método gráfico y el método simplex.
15	Macroeconomía I	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: economía, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Aprobación de los cursos de fundamentos de economía, macroeconomía I. Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar, plantear y resolver problemas);

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
16	Macroeconomía II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Eestudiante activo de los programas y/o facultades: economía, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Aprobación del curso de Macroeconomía I. Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar, plantear y resolver problemas)
17	Matemática Financiera	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, contaduría pública, administración de empresas turísticas y hoteleras, negocios internacionales, economía, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación ora
18	Microeconomía	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, contaduría pública, negocios internacionales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales (capacidad de comunicación).
19	Microeconomía II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: economía, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Aprobación del curso de Microeconomía I. Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos en la práctica, para organizar, planificar el tiempo, identificar, plantear y resolver problemas)

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
20	Procesos Productivos Modernos	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.</p>	<p>Comprender la importancia y utilidad de los costos dentro del proceso de toma de decisiones en las organizaciones. Aplicar los costos predeterminados y su variación mediante el uso de métodos contables asignando los costos reales a los procesos productivos de una compañía. Analizar la información</p>
21	Procesos Productivos Tradicionales	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: contaduría pública, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.</p>	<p>Desarrollar el adecuado manejo de la contabilidad de costos, a partir de métodos tradicionales de registro y cálculo del costo, con el fin de que este se convierta en una herramienta útil y eficaz para la toma de decisiones empresariales, financieras y administrativas</p>

4.- Facultad de Humanidades

Para el periodo Académico 2024-I la Facultad de Humanidades solicitó 24 plazas las cuales se han distribuido en 26 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Contratación Estatal	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura de Contratación Estatal. Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico
2	Contratos I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura de Contratos I. Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico
3	Derecho Civil Obligaciones	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura de DERECHO CIVIL OBLIGACIONES Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
4	Derecho Internacional Publico	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura de Derecho Internacional Público Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico
5	Derecho Penal Especial I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura de Derecho Penal Especial I Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico
6	Diseño y Postproducción de Sonido	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: cine y audiovisuales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Tener un desempeño académico sobresaliente. Tener buenas relaciones interpersonales. Demostrar suficiencia e interés por profundizar su conocimiento en las temáticas abordadas por las áreas transversales de la Universidad. Mostrar interés por el desarrollo de habilidades de liderazgo y comunicación.
7	Fotografía	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: cine y audiovisuales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Tener un desempeño académico sobresaliente. Tener buenas relaciones interpersonales. Demostrar suficiencia e interés por profundizar su conocimiento en las temáticas abordadas por las áreas transversales de la Universidad. Mostrar interés por el desarrollo de habilidades de liderazgo y comunicación.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
8	Fotografía Cinematográfica	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: cine y audiovisuales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Tener un desempeño académico sobresaliente. Tener buenas relaciones interpersonales. Demostrar suficiencia e interés por profundizar su conocimiento en las temáticas abordadas por las áreas transversales de la Universidad. Mostrar interés por el desarrollo de habilidades de liderazgo y comunicación.
9	Fundamentos de Antropología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Capacidad de argumentar las diferentes aproximaciones teóricas y conceptuales de la disciplina antropológica
10	Fundamentos de Ciencias Sociales	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Habilidades y competencias en la comunicación oral y escrita. Competencias en la comprensión de fenómenos y procesos de tipo históricos y sociales. Capacidades para relacionar, categorizar y analizar hechos sociales.
11	Introducción a la Arqueología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 370 puntos.	Capacidad de registro de datos para hacer descripciones de cultura material. Habilidad en la generación de reportes académicos. Capacidad de uso de conceptos para hacer descripciones académicas.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
12	Introducción a la Bioantropología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Capacidad de comunicación oral y escrita. Capacidad creativa. Define la antropología biológica. Conoce e identifica los diferentes campos de acción de la antropología biológica. Conoce la teoría evolutiva. Conoce la evolución humana. Conoce y define la perspectiva biocultural.
13	Introducción al Derecho	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de Introducción al derecho Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico
14	Introducción Antropología Socio-Cultural	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Analiza e interpreta los fundamentos teóricos y conceptuales de la antropología. Comprende qué es la antropología, sus objetos/sujetos y temas de investigación.
15	Laboratorio Subdisciplinar En Antropología	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 360 puntos.	Comprende las diferentes ramas de la antropología: Social, Bioantropología y Arqueología.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
					Las demás que se establezcan en la convocatoria.		
16	Mecanismos Alternativos de Solución de Conflictos	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura de Mecanismos Alternativos De Solución De Conflictos. Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p>
17	Métodos de Investigación en Bioantropología	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 360 puntos.	<p>Capacidad para observar, identificar y analizar restos óseos humanos provenientes de contextos bioantropológicos. Capacidad de identificar métodos bioantropológicos para el análisis de restos óseos humanos provenientes de distintos contextos bioantropológicos. Capacidad para comprender problemas d</p>
18	Montaje	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: cine y audiovisuales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	<p>Tener un desempeño académico sobresaliente. Tener buenas relaciones interpersonales. Demostrar suficiencia e interés por profundizar su conocimiento en las temáticas abordadas por las áreas transversales de la Universidad. Mostrar interés por el desarrollo de habilidades de liderazgo y comunicación.</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
19	Procesal Civil Especial I	2	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de Procesal Civil Especial I Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p>
20	Seminario Taller Teórico Practico I	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: derecho, facultad de humanidades, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de SEMINARIO TALLER TEORICO-PRÁCTICO I Capacidad de comunicación interpersonal Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p>
21	Sonido	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: cine y audiovisuales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Tener un desempeño académico sobresaliente. Tener buenas relaciones interpersonales. Demostrar suficiencia e interés por profundizar su conocimiento en las temáticas abordadas por las áreas transversales de la Universidad. Mostrar interés por el desarrollo de habilidades de liderazgo y comunicación.</p>
22	Taller de Animación	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>estudiante activo de los programas y/o facultades: cine y audiovisuales, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Tener un desempeño académico sobresaliente. Tener buenas relaciones interpersonales. Demostrar suficiencia e interés por profundizar su conocimiento en las temáticas abordadas por las áreas transversales de la Universidad. Mostrar interés por el desarrollo de</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes					
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas	
								habilidades de liderazgo y comunicación.
23	Taller de Lectura y Análisis de Fuentes Documentales de la Historia	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de humanidades, historia y patrimonio, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal, capacidad de trabajo en equipo, capacidad de desarrollo de pensamiento crítico, capacidad para identificar y resolver problemas, capacidad para desarrollar competencias digitales, conocimientos sobre la lectura e interpretación de fuentes documentales	
24	Taller de Lectura y Escritura de Textos Antropológicos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: antropología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Identifica y entiende los contenidos locales que conforman un texto. Comprende cómo se articulan las partes de un texto para darle un sentido global. Reflexiona a partir de un texto y evalúa su contenido. Selecciona información coherente, adecuada y pertinente para la redacción en antropología.	

5.- Facultad de Ingeniería

Para el periodo Académico 2024-I la Facultad de Ingeniería solicitó 55 plazas las cuales se han distribuido en 72 cupos de la siguiente manera:

No .	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Agroclimatología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
2	Agroecología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
3	Álgebra Lineal	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería agronómica, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
4	Algoritmos Y Programación	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería de sistemas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal para relacionarse positivamente con otras personas a través de una escucha empática y a través de la expresión asertiva, de trabajo en equipo, de desarrollo de pensamiento crítico, para identificar y resolver problemas, para desarrollar competencias digitales.
5	Análisis Estructural	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.
6	Análisis Numérico	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería agronómica, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
7	Biología de Recursos Acuáticos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
							relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
8	Biología Pesquera	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
9	Bioquímica	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
10	Cálculo Diferencial	3	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agronómica, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
11	Cálculo Integral	4	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agronómica, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
12	Cálculo Vectorial	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agronómica, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
13	Calor y Ondas	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería agronómica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales..

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
14	Campos Electromagnéticos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 320 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
15	Circuitos Digitales	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
16	Concreto I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.
17	Control Estadístico de Procesos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería industrial, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes					
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas	
								relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
18	Dibujo para Ingeniería	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería industrial, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.	
19	Dinámica	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.	
20	Diseños de Sistemas Digitales	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.	

No .	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
21	Ecuaciones Diferenciales	6	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agronómica, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
22	Electricidad y Magnetismo	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería agronómica, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
23	Electrónica I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 340 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo

No .	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
24	Electrónica II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
25	Electrónica III	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
26	Estadística I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería industrial, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
27	Estadística II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
28	Estadística III	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería industrial, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
29	Estática	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
30	Estructura de Datos I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería de sistemas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal para relacionarse positivamente con otras personas a través de una escucha empática y a través de la expresión asertiva, de trabajo en equipo, de desarrollo de pensamiento crítico, para identificar y resolver problemas, para desarrollar competencias digitales.
31	Estructura de Datos II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería de sistemas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal para relacionarse positivamente con otras personas a través de una escucha empática y a través de la expresión asertiva, de trabajo en equipo, de desarrollo de pensamiento crítico, para identificar y resolver problemas, para desarrollar competencias digitales.
32	Fitomejoramiento	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
33	Genética Vegetal	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes					
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas	
								relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
34	Geometría Descriptiva	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.	
35	Geotecnia I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.	
36	Hidráulica	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería ambiental y sanitaria, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.	

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
37	Investigación de Operaciones II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería industrial, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
38	Matemáticas Discretas	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería de sistemas, con una nota mínima en la asignatura de 340 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal para relacionarse positivamente con otras personas a través de una escucha empática y a través de la expresión asertiva, de trabajo en equipo, de desarrollo de pensamiento crítico, para identificar y resolver problemas, para desarrollar competencias digitales.
39	Matemáticas Especiales	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
40	Materiales de Construcción	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 360 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
							relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
41	Mecánica	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, ingeniería pesquera, ingeniería de sistemas, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
42	Mecánica de Fluidos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.
43	Mecánica de Fluidos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
							relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
44	Microbiología Agrícola	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
45	Monitoreo Ambiental	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería ambiental y sanitaria, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
46	Operaciones Unitarias	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 300 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
47	Programación I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
48	Programación II	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
49	Química de Suelos	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo

No .	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
50	Química General	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
51	Razonamiento y Representación Matemática	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ingeniería, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería agronómica, ingeniería civil, ingeniería industrial, ingeniería electrónica, licenciatura en artes, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal. capacidad de trabajo en equipo. capacidad de desarrollo de pensamiento crítico. capacidad de identificar y resolver problemas. capacidad para desarrollar competencias digitales.
52	Resistencia de Materiales	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería civil, con una nota mínima en la asignatura de 370 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo en equipo.

No	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
53	Riego y Drenajes	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería agronómica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo
54	Telecomunicaciones	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería electrónica, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.
55	Topografía	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	estudiante activo de los programas y/o facultades: ingeniería ambiental y sanitaria, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, de aplicar los conocimientos en la práctica. para organizar y planificar el tiempo y para identificar y resolver problemas); competencias relativas a las relaciones interpersonales, capacidad de trabajo equipo.

6.- Facultad de Ciencias de la Salud

Para el periodo Académico 2024-I la Facultad de Ciencias de la Salud solicitó 21 plazas las cuales se han distribuido en 22 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Anatomia	2	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: medicina, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
2	Biofisica	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ciencias de la salud, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
3	Biologia	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: medicina, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.</p>	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
4	Bioquímica	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: medicina, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
5	Bases Filogenéticas, Morfofisiología	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: psicología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
6	Biofísica	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: medicina, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
7	Embriología e Histología	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: medicina, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
					Las demás que se establezcan en la convocatoria.		
8	Biología I	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: enfermería, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
9	Estadística	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: psicología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
10	Neurodesarrollo	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria</p>	estudiante activo de los programas y/o facultades: psicología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
					vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.		
11	Neuropsicología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: psicología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales
12	Anatomía	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: odontología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales
13	Morfofisiología I	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: facultad de ciencias de la salud, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
14	Prostodoncia Fija	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: odontología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales
15	Genética e Inmunología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: enfermería, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales
16	Endodoncia	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: odontología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales
17	Bioquímica	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente	Estudiante activo de los programas y/o facultades: enfermería, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
					Las demás que se establezcan en la convocatoria.		
18	Biofísica	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	Estudiante activo de los programas y/o facultades: odontología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
19	Clínica del Niño I	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	Estudiante activo de los programas y/o facultades: odontología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>
20	Bioquímica	1	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	Estudiante activo de los programas y/o facultades: odontología, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	<p>Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo</p> <p>Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico</p> <p>Capacidad para identificar y resolver problemas</p> <p>Capacidad para desarrollar competencias digitales</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
21	Inmunología	1	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: medicina, con una nota mínima en la asignatura de 350 puntos.	Capacidad de comunicación interpersonal: Capacidad de trabajo en equipo Capacidad de desarrollo de pensamiento crítico Capacidad para identificar y resolver problemas Capacidad para desarrollar competencias digitales

7.- Centro de Plurilingüismo

Para el periodo Académico 2024-I el Centro de Plurilingüismo solicitó 7 plazas las cuales se han distribuido en 29 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de plazas 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Francés I	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de plazas 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
2	Ingles I (general english)	10	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.
3	Ingles II (general english)	7	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.
4	Ingles III (general english)	4	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.

No.	Nombre de la Asignatura	Número de plazas 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
5	Ingles IV (general english)	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.
6	Ingles VI (general english)	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.
7	Portugués I	2	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: todas las facultades, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Pedagogía, Dominio del idioma, Competencias comunicativas, Manejo de tecnologías de la información, Creación de contenidos, Competencias interpersonales.

8.- Departamento de Estudios Generales

Para el periodo Académico 2024-I el Departamento de Estudios Generales solicitó 3 plazas las cuales se han distribuido en 11 cupos de la siguiente manera:

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
1	Razonamiento y representación matemática	4	30%	350	Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación. No tener sanción disciplinaria vigente Las demás que se establezcan en la convocatoria.	Estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, biología, cine y audiovisuales, contaduría pública, derecho, economía, enfermería, facultad de ciencias básicas, facultad de ciencias de la salud, facultad de ciencias empresariales y económicas, facultad de ingeniería, historia y patrimonio, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, ingeniería industrial, licenciatura en matemáticas, negocios internacionales, odontología, psicología, medicina, tecnología en gestión hotelera y turística, licenciatura en artes, todas las facultades, antropología, facultad de educación, facultad de humanidades, licenciatura en ciencias naturales y educación ambiental, licenciatura en educación básica con énfasis en informática, licenciatura en educación campesina y rural, licenciatura en educación infantil, licenciatura en etnoeducación, licenciatura en informática, licenciatura en lenguas extranjeras con énfasis en inglés, licenciatura en literatura y lengua castellana, licenciatura en preescolar, licenciatura en química, licenciatura en tecnología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.	Estudiante de cualquier programa que haya aprobado mínimo el 30% de los créditos del plan de estudio, que haya aprobado la asignatura razonamiento y representación matemática con una nota de 380, con competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis)

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
2	Formación humanística y ciudadanas	2	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, biología, cine y audiovisuales, contaduría pública, derecho, economía, enfermería, facultad de ciencias básicas, facultad de ciencias de la salud, facultad de ciencias empresariales y económicas, facultad de ingeniería, historia y patrimonio, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, ingeniería industrial, licenciatura en matemáticas, negocios internacionales, odontología, psicología, medicina, tecnología en gestión hotelera y turística, licenciatura en artes, todas las facultades, antropología, facultad de educación, facultad de humanidades, licenciatura en ciencias naturales y educación ambiental, licenciatura en educación básica con énfasis en informática, licenciatura en educación campesina y rural, licenciatura en educación infantil, licenciatura en etnoeducación, licenciatura en informática, licenciatura en lenguas extranjeras con énfasis en inglés, licenciatura en literatura y lengua castellana, licenciatura en preescolar, licenciatura en química, licenciatura en tecnología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Comprende qué es la constitución política de Colombia y sus principios fundamentales. conoce la organización del estado de acuerdo con la constitución. trabajo en equipo, comunicación, capacidad de aprendizaje, responsabilidad, flexibilidad y adaptación al cambio, iniciativa, toma de decisiones.</p>

No.	Nombre de la Asignatura	Número de cupos 2024-I	Requisitos Generales para aspirantes				
			Porcentaje igual o superior	Ponderado acumulado igual o superior	Requisitos mínimos habilitantes	Requisito específico	Competencias Requeridas
3	Procesos lectores y escriturales	5	30%	350	<p>Ser estudiante activo de un programa académico de pregrado</p> <p>Haber aprobado la asignatura objeto de la monitoria de postulación.</p> <p>No tener sanción disciplinaria vigente</p> <p>Las demás que se establezcan en la convocatoria.</p>	<p>Estudiante activo de los programas y/o facultades: administración de empresas, administración de empresas turísticas y hoteleras, biología, cine y audiovisuales, contaduría pública, derecho, economía, enfermería, facultad de ciencias básicas, facultad de ciencias de la salud, facultad de ciencias empresariales y económicas, facultad de ingeniería, historia y patrimonio, ingeniería agronómica, ingeniería ambiental y sanitaria, ingeniería civil, ingeniería electrónica, ingeniería de sistemas, ingeniería pesquera, ingeniería industrial, licenciatura en matemáticas, negocios internacionales, odontología, psicología, medicina, tecnología en gestión hotelera y turística, licenciatura en artes, todas las facultades, antropología, facultad de educación, facultad de humanidades, licenciatura en ciencias naturales y educación ambiental, licenciatura en educación básica con énfasis en informática, licenciatura en educación campesina y rural, licenciatura en educación infantil, licenciatura en etnoeducación, licenciatura en informática, licenciatura en lenguas extranjeras con énfasis en inglés, licenciatura en literatura y lengua castellana, licenciatura en preescolar, licenciatura en química, licenciatura en tecnología, con una nota mínima en la asignatura de 380 puntos.</p>	<p>Estudiante de cualquier programa que haya aprobado el 30% de los créditos del plan de estudio, que haya aprobado la asignatura procesos lectores y escriturales con una nota de 380, con competencias relativas al aprendizaje (capacidad de abstracción, análisis y síntesis, capacidad de aplicar los conocimientos.</p>