

11 AL 15 DE MAYO

XXVII

SEMANA DE LA FACULTAD

ARQUITECTURA E INGENIERÍA

PROGRAMACIÓN



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
COLEGIO MAYOR
DE ANTIOQUIA®

80
AÑOS
1945-2025

LUNES 11 DE MAYO

10:00 a. m. a 12:00 p. m.

SEMINARIO

Modalidad: presencial con transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

Lugar: Auditorio Institucional.

Seminario de Investigación Formativa

Divulgación de los resultados de la investigación formulada por los estudiantes de la tecnología en delineante de arquitectura e ingeniería, en la asignatura de fundamentos y metodología de la investigación.

Nombre del curso: Propuesta de Investigación

Docente encargada: Olga Nallive Yepes Gaviria

Información: olga.yepes@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería

10:00 a. m. a 3:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: corredores del bloque 4 (4to piso) sede C4TA.

Proyecto de aula, exposición, diseños de pisos de baldosa hidráulica del templo de la Inmaculada Concepción, del municipio de Carolina del Príncipe, Antioquia. reinterpretación desde el color.

Exposición de trabajos de los estudiantes del curso de Color, Ambientación e Imagen

Nombre del curso: Color ambientación e Imagen

Docente encargado: Jhony Alveiro Pérez Salazar

Información: jhony.perez@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería

12:00 m. a 5:00 p. m.

SIMPOSIO

Modalidad: presencial y virtual: con Transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

Lugar: Auditorio Institucional

Expoambiente: De Biotemas y otros retos

Conferencias Magistrales- Estudiantes Proyectos de investigación e indagación semestral

Nombre del curso: Gestión de Ecosistemas

Docente encargada: Dorcas Zúñiga Silgado

Información: Dorcas.zuniga@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental



2:00 p. m. a 4:00 p. m.

SEMINARIO

Modalidad: presencial

Lugar: aula A241/ bloque Fundacional

XIII Seminario de Investigación Formativa (Jornada 1)

Encuentro académico-investigativo en donde los estudiantes presentan en la modalidad de ponencia, los proyectos de investigación realizados durante la formación de su programa profesional.

Docente encargada: Olgalicia Palmett Plata

Información: Olgalicia.palmett@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería

2:00 a. m. a 7:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: corredores del bloque 4 (4to piso) sede C4TA.

Exposición de Dibujos de y pinturas aplicadas a la Arquitectura, optativa de representación gráfica Manual y digital.

Difundir las creaciones visuales a partir de los ejercicios de clase realizados en el curso de la Optativa 1 representación gráfica manual y digital e imagen del programa Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería.

Docente encargado: Jhony Alveiro Pérez Salazar

Información: jhony.perez@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería

2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA INVESTIGATIVA

Modalidad: presencial

Lugar: aula A225

Presentación de resultados de investigación catastral

Los estudiantes del último curso de investigación, socializarán los resultados finales.

Nombre del curso: Formulación de Proyectos Catastrales

Docente encargada: Andrea Tamayo Londoño

Información: andrea.tamayo@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Gestión Catastral



MARTES 12 DE MAYO

8:00 a. m. a 1:00 p. m.

SEMINARIO

Modalidad: virtual con transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

VI Encuentro Enseñar Arquitectura. Pensar el aula: espacio y pedagogía

En su sexta edición, el Encuentro Enseñar Arquitectura propone una reflexión profunda sobre el aula como territorio donde se configuran no solo aprendizajes disciplinares, sino también relaciones, tensiones, afectos y posturas éticas frente al ejercicio de la arquitectura. Más allá de metodologías o herramientas específicas, esta versión invita a docentes e investigadores a problematizar lo que acontece en el espacio formativo: la configuración del aula, incluyendo su disposición espacial, mobiliario, recursos y relaciones, condiciona las dinámicas de interacción, los modos de participación y los procesos de construcción colectiva del conocimiento

Docentes encargadas: Diana María Bustamante Parra - Natalia Cardona Rodríguez

Información: diana.bustamante@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura

9:00 a. m. a 2:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional. (Muro entre las aulas A-252 y A-267)

Representación y reflexión de ciudad: Comuna 1

Se presentará la muestra de los resultados derivados del ejercicio de creación desarrollado en el workshop “Representación y reflexión de ciudad: Comuna 1” (semestre 2025-2). El proceso integró experiencias de recorrido, exploraciones de producción gráfica y aproximaciones al grabado, a través de las cuales se consolidaron diversas formas de representación del paisaje urbano.

Nombre del curso: Semilleros Siari -A+D

Docentes encargados: Ana Henao Tamayo-Sandra Vélez -Heyver Suárez

Información: ana.tamayo@colmayor.edu.co-sandra.velez@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura y Tecnología en delineante de Arquitectura e Ingeniería



10:00 a. m. a 2:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional.

(Muro desde el ascensor hasta el aula A-225)

Muestra académica acerca del crecimiento de la urbanización en algunas aglomeraciones urbanas y metropolitanas de Colombia

La muestra académica de la asignatura de Ordenamiento Territorial (ARQA703) se enfoca en el crecimiento de aglomeraciones urbanas y metropolitanas de Colombia y sus impactos socioeconómicos y ambientales. Con ello se busca que los estudiantes comprendan estos procesos y puedan intervenir adecuadamente los territorios durante su ejercicio profesional.

Nombre del curso: Ordenamiento Territorial (ARQA703)

Docente encargada: Maria Victoria Castaño

Información: maria.castano@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura

2:00 p. m. a 6:00 p. m.

TALLER O WORKSHOP

Modalidad: presencial

Lugar: aula A270

Taller de Creación: Ilustración y Territorio

El taller propone un ejercicio de creación gráfica basado en relatos contruidos por habitantes del corregimiento San Cristóbal, recopilados en el marco del proyecto de investigación Narrativas barriales: caso de estudio corregimiento San Cristóbal.

A partir de un ejercicio previo de cartografía de la memoria, en el cual la comunidad narró historias relacionadas con el territorio, el paisaje y la vida cotidiana, se desarrollará un taller de dibujo e ilustración orientado a reinterpretar dichas narraciones mediante imágenes.

Nombre del curso: Proyecto de investigación FAI184-Narrativas Barriales San Cristóbal

Docentes encargados: Ana Henao Tamayo-Sandra Vélez -Heyver Suárez

Información: ana.tamayo@colmayor.edu.co-sandra.velez@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura y Tecnología en delineante de Arquitectura e Ingeniería

6:00 p. m. a 10:00 p. m.

CONFERENCIA-CHARLA

Modalidad: presencial

Lugar: Auditorio Institucional con transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

Charla sobre construcciones civiles

Docente encargado: José Reynaldo Zelaya Maradiaga

Información: jose.zelaya@colmayor.edu.co

Programa de Construcciones Civiles



MIÉRCOLES 13 DE MAYO

9:00 a. m. y durante todo el día

MUESTRA INVESTIGATIVA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional. (Muro desde el ascensor hasta el aula A-217)

Exposición póster de investigación arquitectura

Se realizará la exposición de los pósteres síntesis de los proyectos de investigación desarrollados en la asignatura de Anteproyecto.

Nombre del curso: Anteproyecto de investigación

Docentes encargadas: Diana María Bustamante Parra - Natalia Cardona Rodríguez

Información: diana.bustamante@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura

2:00 p. m. a 6:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional. (Muro entre las aulas A-257 y A-273)

Revitalización de la Tradición: Vivienda rural en Colombia

Exposición de memorias y maquetas sobre los estudios de caso de la arquitectura de la vivienda rural colombiana. **Nombre del curso:** Diseño arquitectónico III. Vivienda y modos de habitar

Docentes encargadas: Diana María Bustamante Parra y Laura Rendón Gaviria

Información: diana.bustamante@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura

8:00 a. m. a 10:00 a. m.

CONFERENCIA – CHARLA

Modalidad: presencial

Lugar: Auditorio Institucional con transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

Transformación reciente de la gestión catastral en Antioquia: avances, retos y perspectivas

Charla disciplinar

Nombre del curso: todos

Docente encargada: Angelica Viviana Sanabria Salcedo

Información: angelica.sanabrias@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Gestión Catastral



2:00 p. m. a 5:00 p. m.

TALLER O WORKSHOP

Modalidad: presencial y virtual

Lugar: Auditorio Institucional con transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

27 Rápido de Diseño: Las aulas del futuro

Esta actividad propone una charla de apertura que aborda cómo el desarrollo de las tecnologías avanzadas y la capacidad de trabajo colaborativo en línea abren nuevas posibilidades para el ejercicio de aprendizaje en las aulas del taller de diseño arquitectónico. Posteriormente se enuncia un ejercicio práctico para los asistentes que se centra en las posibilidades que se pueden tener a la hora de pensar las aulas del futuro próximo y su influencia en los procesos de formación profesional de la arquitectura y profesiones afines.

Nombre del curso: Diseño Arquitectónico I al IX - Optativa I a III Introducción a la arquitectura - Semillero A+D y Semillero SIARI

Docentes encargados: Sandra Vélez - Jonathan Vargas - Ana Henao - Heyver Suarez

Información: sandra.velez@colmayor.edu.co - jonathan.vargas@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura y Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería

2:00 p. m. y durante varios días

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional. (Muro entre las aulas A-225 y A-244)

Diagnóstico térmico, lumínico y acústico de espacios de trabajo domésticos

Muestra de posters académicos con los ejercicios presentados por los estudiantes hasta la fecha, que conforman el diagnóstico ambiental completo de un espacio de trabajo en sus casas

Nombre del curso: Comodidad Ambiental

Docente encargada: Laura Rendón Gaviria

Información: laura.rendon@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura



10:00 a. m. y durante varios días

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: tercer piso de bloque académico, sede Robledo.

Exposición Imágenes Macro Abstractas 2026-01 del curso electivo de fotografía

Exposición en de las fotografías macro creadas por los estudiantes del curso de Fotografía electivo

Nombre del curso: Curso electivo de Fotografía

Docente encargado: Jhony Alveiro Pérez Salazar

Información: jhony.perez@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Delineante de Arquitectura e Ingeniería

6:00 p. m. a 9:00 p. m.

MUESTRA INVESTIGATIVA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional. (Muro entre las aulas A-267 y A-273)

Muestra investigativa

Presentación de posters

Nombre del curso: Fundamentos y metodología de la investigación

Docente encargado: José Reynaldo Zelaya Maradiaga

Información: jose.zelaya@colmayor.edu.co

Programa de Construcciones Civiles

8:00 a. m. a 12:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: aula A-225

Muestra académica, ejercicio práctico, Representación digital I

Presentación de proyectos arquitectónicos (viviendas de niveles múltiples: plantas, secciones y fachadas) donde los estudiantes demuestran su dominio técnico de las herramientas del software de representación, específicamente AutoCAD 2D, evidenciando los resultados de aprendizaje propuestos en la creación de plantas, secciones y fachadas mediante el estudio de casos reales.

Nombre del curso: Representación digital I

Docente encargada: Agnes Madeley Zapata Varela

Información: agnes.zapata@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura



JUEVES 14 DE MAYO

8:00 a. m. a 11:00 a. m.

CONFERENCIA - CHARLA

Modalidad: presencial

Lugar: Auditorio Institucional

Presentación de Proyectos de Investigación

Sustentación Oral de los resultados del curso Proyecto de Investigación

Nombre del curso: Proyecto de Investigación

Docentes encargados: Gina Hincapié Mejía, Alejandro Builes Jaramillo

Información: gina.hincapie@colmayor.edu.co, luis.builes@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental

VIERNES 15 DE MAYO

10:00 a. m. a 12:00 m.

CONFERENCIA- CHARLA

Modalidad: presencial

Lugar: Auditorio Institucional con transmisión vía canal Institucional YouTube Colmayor

Obras que hablan: cómo nace un lugar para todos.

Conversatorio con la arquitecta invitada Lorena Cardona que comparte, desde su experiencia, los procesos para el diseño y la ejecución de los espacios públicos. Tras un relato breve apoyada en proyectos reales, se propone realizar un espacio tipo conversatorio con el grupo de estudio técnicas, normativa y recursos, a partir de preguntas y experiencias, que revelara cómo esos lugares pasan del plano al uso a la apropiación real de la comunidad beneficiada con su ejecución.

Nombre del curso: Grupo de estudio del semillero A+D Técnica, normativa y recursos

Docentes encargadas: María Victoria Castaño & Agnes Madeley Zapata Varela

Información: maria.castano@colmayor.edu.co; agnes.zapata@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura



10:00 a. m. y durante todo el día

MUESTRA INVESTIGATIVA

Modalidad: presencial

Lugar: segundo piso, bloque Fundacional. (Muro contiguo al aula A-244)

Muestra libros de trabajo de grado

Exposición de los libros trabajo de grado, que son los productos de los proyectos de investigación desarrollados en la línea de investigación formativa del programa de arquitectura.

Nombre del curso: Trabajo de grado

Docentes encargadas: Diana María Bustamante Parra

Información: diana.bustamante@colmayor.edu.co

Programa de Arquitectura

2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA INVESTIGATIVA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Poster Anteproyecto de Investigación - Ingeniería Ambiental

Los estudiantes del curso de Anteproyecto de Investigación del programa de Ingeniería Ambiental, presentarán los avances de resultados del proyecto de investigación formulado

Nombre del curso: Anteproyecto de Investigación

Docentes encargados: Andrea Tamayo Londoño- Carlos Fidel Granda

Información: andrea.tamayo@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental

2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

La Gratiferia.

Evento de economía solidaria, que, se enmarca dentro del proyecto de aula de la asignatura Economía Ambiental de los programas Ingeniería ambiental y Tecnología en Gestión Ambiental. Esta actividad promueve los principios de la economía solidaria, destacando la importancia del intercambio sin transacciones monetarias y fomentando una cultura de consumo responsable.

Nombre del curso: Economía Ambiental

Docente encargada: Natalia Andrea Arboleda López

Información: natalia.arboleda@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental - Tecnología en Gestión Ambiental



2:00 p. m. a 3:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Muestra académica Química III - Presentación de póster

Muestra académica de revisión bibliográfica en una segunda lengua sobre temas relacionados con el tratamiento bioquímico de contaminantes.

Nombre del curso: Química III

Docentes encargados: Vladimir Gaviria González

Información: vladimir.gaviria@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental

2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Proyecto de aula: Química II

Muestra de pósteres de revisión bibliográfica de tratamiento de suelos

Nombre del curso: Química II

Docente encargado: Carlos Fidel Granda Ramírez

Información: carlos.granda@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental

2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Proyecto de aula: Propuestas de investigación

Presentación de la propuesta de investigación en formato póster.

Nombre del curso: Diagnóstico de proyectos catastrales

Docente encargado: Carlos Fidel Granda Ramírez

Información: carlos.granda@colmayor.edu.co

Programa de Tecnología en Gestión Catastral



2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA INVESTIGATIVA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Proyecto de aula: **Biorremediación de suelos**

Muestras investigativas de los estudiantes de Tratamiento de suelos

Nombre del curso: Tratamiento de suelos

Docente encargada: Laura Osorno

Información: : laura.osorno@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental

2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Análisis de conflictos socioambientales

En el proyecto de aula Análisis de Conflictos Socioambientales, del curso Evaluación de Impacto Ambientales, los estudiantes, a través de una mirada interdisciplinaria que integra la exploración científica y técnica y la dimensión social (STEAM+H), buscan comprender y analizar problemáticas reales del territorio asociadas a temas ambientales.

La actividad se diseña con metodología de aprendizaje basado en proyectos (ABP) bajo STEAM+H.

Se destacan los siguientes componentes:

Science (S): fundamentos de diagnóstico y tratamiento de aires, aguas, suelos, ecología, gestión ambiental.

Technology (T): uso de SIG, bases de datos, large language models (LLM), entre otros.

Engineering (E): propuestas de solución a problemática y necesidad mediante medidas de prevención, corrección, mitigación, compensación.

Arts (A): representación visual en composición tipo póster.

Mathematics (M): análisis de información recopilada.

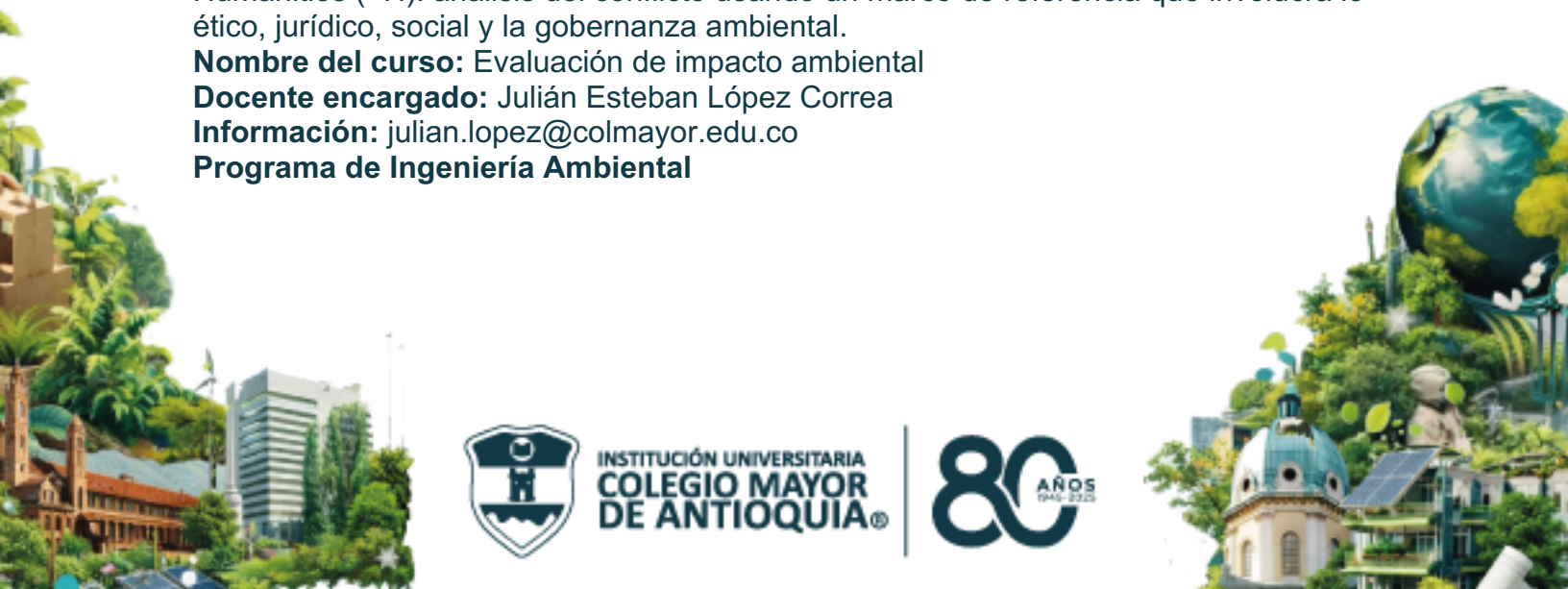
Humanities (+H): análisis del conflicto usando un marco de referencia que involucra lo ético, jurídico, social y la gobernanza ambiental.

Nombre del curso: Evaluación de impacto ambiental

Docente encargado: Julián Esteban López Correa

Información: julian.lopez@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental



2:00 p. m. a 4:00 p. m.

MUESTRA ACADÉMICA

Modalidad: presencial

Lugar: coliseo bloque de Bienestar Institucional

Charla: Biopreparados en la agricultura: De la teoría a la práctica

Conferencista: David Saldarriaga (Egresado y dueño de la empresa GEOVIDA)

Nombre del curso: Biotecnología Ambiental

Docente encargado: Juan David Correa estrada

Información: juan.correa@colmayor.edu.co

Programa de Ingeniería Ambiental

