



# PORTAFOLIO EDUCACIÓN CONTINUA

[www.colmayor.edu.co](http://www.colmayor.edu.co)



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA  
COLEGIO MAYOR  
DE ANTIOQUIA®

*Acreditados*  
en ALTA CALIDAD



Alcaldía de Medellín  
Distrito de  
Ciencia, Tecnología e Innovación

# ÍNDICE

¿Por qué elegir Educación  
Continua Colmayor?

---

03

Modalidades

---

04

Facultades

---

05

¿Cómo me inscribo?

---

17

Certificaciones

---

18

# ¿Por qué elegir Educación Continua Colmayor?

La educación continua en la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia se circunscribe en el proceso misional de Extensión Académica y Proyección Social, la cual constituye un conjunto de actividades pedagógicas, organizadas, planificadas y ejecutadas en equipos participantes que comparten una base común formativa y que están interesados en suplir, complementar, perfeccionar o actualizar conocimientos.



# Modalidades

Educación continua de la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia, ofrece programas abiertos y cerrados, que se ajustan y responden a las necesidades específicas de formación y actualización en diferentes campos.

## Formación abierta

Se ofrece al público general.

## Formación cerrada

Se ofrece a participantes de instituciones del sector público, privado y organizaciones de base o comunitarias.

## Formación presencial

Requiere la presencia física del interesado en el lugar seleccionado para el desarrollo de la actividad.

## Formación virtual

Se realiza a distancia, a través de la Web y de las plataformas apropiadas y disponibles con el apoyo de los respectivos docentes capacitados para este tipo de formación.

Semipresencial  
Cursos MOOC



# Facultad de Administración

## Cursos

- 01** Curso Revenue Management  
Intensidad horaria: 60 horas
- 02** Curso de Panadería y Repostería Avanzada  
Intensidad horaria: 8 horas
- 03** Curso de asados y vinos  
Intensidad horaria: 8 horas

## Diplomados

- 01** Diplomado en Calidad Turística  
Intensidad horaria: 100 horas
- 02** Diplomado Destinos Turísticos Inteligentes  
(Smart Cities, Smart Destination)  
Intensidad horaria: 100 horas

# Facultad de Arquitectura e Ingeniería

## Cursos

- 01** Curso Workshop de Introducción a Procesos Digitales de Diseño, Técnicas de Prototipado Rápido y Fabricación  
Intensidad horaria: 30 horas
- 02** Curso Visualización Arquitectónica Revit, 3D Max y Photoshop  
Intensidad horaria: 62 horas
- 03** Curso Sensores ambientales I: Programación y Diseño  
Intensidad horaria: 20 horas
- 04** Curso Sobre Valorización Energética y Material de la Biomasa  
Intensidad horaria: 20 horas
- 05** Curso Teórico Práctico Sobre Biodigestores  
Intensidad horaria: 20 horas
- 06** Curso de Excel Intermedio  
Intensidad horaria: 20 horas

# Facultad de Arquitectura e Ingeniería

## Diplomados

- 01** Diplomado en Estructuración, Elaboración y Presentación de Informes de Cumplimiento Ambiental (ICA)  
Intensidad horaria: 90 horas
- 02** Diplomado en Aplicación de la Información Catastral en los Procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres  
Intensidad horaria: 120 horas
- 03** Diplomado en Economía Circular  
Intensidad horaria: 120 horas
- 04** Diplomado en Ordenamiento y Gestión de Procesos Urbanos  
Intensidad horaria: 90 horas

## Talleres

- 01** Taller Climático en simulador EN-ROADS  
Intensidad horaria: 3 horas
- 02** Taller Encuentro de Egresados  
Intensidad horaria: 4 horas

# Facultad de Arquitectura e Ingeniería

## Talleres

- 03** Taller La Resiliencia en el Contexto de la Institución Universitaria Colegio Mayor de Antioquia  
Intensidad horaria: 4 horas
- 04** Taller Muestra de Productos Investigación Formativa  
Intensidad horaria: 8 horas
- 05** Taller V Encuentro de Experiencias Instrumentales: El Diseño Paramétrico y la Fabricación Digital  
Intensidad horaria: 5 horas
- 06** Taller Proyecciones Aumentadas en Tercera Dimensión con Aplicaciones de Mapeo Participativo  
Intensidad horaria: 5 horas
- 07** Taller Compostaje como Alternativa de Manejo Ambiental en su Empresa  
Intensidad horaria: 3 horas
- 08** Taller La Resiliencia en el Contexto de las Instituciones de Educación Superior  
Intensidad horaria: 4 horas



# Facultad de Arquitectura e Ingeniería

## Seminarios

- 01** Seminario la Sostenibilidad un Punto de Encuentro  
Intensidad horaria: 4 horas
- 02** Seminario Alianzas Estratégicas para la Gestión del Riesgo de Desastres  
Intensidad horaria: 8 horas
- 03** Seminario Tercer Encuentro Enseñar Arquitectura  
Intensidad horaria: 4 horas
- 04** Seminario IV Exposición Virtual de Dibujos de Arquitectura  
Intensidad horaria: 4 horas

## Otros

- 01** Conferencia Noches de Investigación  
Intensidad horaria: 1 hora
- 02** Foro BIM  
Intensidad horaria: 20 horas
- 03** Coloquio Encuentro de Graduados Especialización en Gestión del Riesgo de Desastres  
Intensidad horaria: 3 horas

# Facultad de Ciencias de la Salud

## Cursos

- 01** Curso Actualización en Toma de Muestras Cervicouterinas  
Intensidad horaria: 20 horas
- 02** Curso Actualización en Toma de Muestras Clínicas  
Intensidad horaria: 20 horas
- 03** Curso Principios Moleculares para el Diagnóstico en Clínica  
Intensidad horaria: 20 horas
- 04** Curso Introducción al Diseño Experimental y Análisis Estadístico Aplicado  
Intensidad horaria: 20 horas
- 05** Curso Manejo Estadístico de Bases de Datos  
Intensidad horaria: 20 horas
- 06** Curso Actualización en el Reporte Microscópico en el Laboratorio Clínico  
Intensidad horaria: 40 horas

# Facultad de Ciencias de la Salud

## Diplomados

- 01 Diplomado de Banco de Sangre, Servicio de Gestión Pre Transfusional y Banco de Tejidos  
Intensidad horaria: 120 horas

## Talleres

- 01 Taller de Pruebas Rápidas para ITS  
Intensidad horaria: 20 horas

## Otros

- 01 Congreso de la Facultad de Ciencias de la Salud  
Intensidad horaria: 8 horas
- 02 Simposio de Biotecnología  
Intensidad horaria: 8 horas
- 03 Feria de la Biotecnología  
Intensidad horaria: 12 horas

# Facultad de Ciencias Sociales y Educación

## Cursos

- 01** Curso de Excel Básico  
Intensidad horaria: 40 horas
- 02** Curso de Excel Intermedio  
Intensidad horaria: 40 horas
- 03** Curso de Políticas Públicas  
Intensidad horaria: 40 horas
- 04** Curso Elaboración de Presupuestos para Proyectos Públicos  
Intensidad horaria: 40 horas
- 05** Curso Formulación de Planes de Desarrollos Municipales  
Intensidad horaria: 30 horas
- 06** Curso Formación en Competencias STEAM + SER  
Intensidad horaria: 30 horas

# Facultad de Ciencias Sociales y Educación

## Diplomados

- 01** Diplomado Internacional en Desarrollo Rural  
Intensidad horaria: 120 horas
- 02** Diplomado Pazés: Los Derechos Humanos y la Construcción de Paz  
Intensidad horaria: 120 horas
- 03** Diplomado: Formulación y Evaluación de Proyectos, con Énfasis en Indicadores  
Intensidad horaria: 92 horas
- 04** Diplomado en Supervisión e Interventoría de Proyectos Sociales  
Intensidad horaria: 100 horas
- 05** Diplomado Internacional de Innovación Social y Tecnología  
Intensidad horaria: 120 horas
- 06** Diplomado en Animación Sociocultural  
Intensidad horaria: 90 horas
- 07** Diplomado en Sistemas de Información Geográfica SIG para Profesionales en Ciencias Sociales  
Intensidad horaria: 90 horas
- 08** Diplomado en Periodismo Deportivo  
Intensidad horaria: 90 horas

# Vicerrectoría

## Académica

### Cursos

- 01** Curso Estrategias Didácticas para Atender a los Estudiantes con Discapacidad en Educación Superior  
Intensidad horaria: 30 horas
- 02** Curso Didácticas Flexibles para la Inclusión  
Intensidad horaria: 30 horas
- 03** Curso Metodología TBR: Una Enseñanza Amigable para el Cerebro  
Intensidad horaria: 30 horas
- 04** Curso Introductorio de Matemáticas  
Intensidad horaria: 40 horas
- 05** Curso El Ciudadano Digital en el Contexto Investigativo  
Intensidad horaria: 30 horas

### Diplomados

- 01** Diplomado en Docencia Universitaria  
Intensidad horaria: 100 horas

# Vicerrectoría

## Académica

### Talleres

- 01** Taller Rápido de Exámenes Dinámicos con Moodle  
Intensidad horaria: 10 horas
- 02** Taller Elaboración de Preguntas de Ciencias Básicas con Microsoft Forms  
Intensidad horaria: 10 horas
- 03** Taller Mediadores Didácticos Tecnológicos para la Enseñanza de las Ciencias Básicas  
Intensidad horaria: 10 horas
- 04** Taller La Construcción del Ciudadano Digital (Estudiantes)  
Intensidad horaria: 10 horas

### Acompañamiento Académico

- 01** Competencias Digitales  
Intensidad horaria: 96 horas
- 02** Herramientas Informáticas  
Intensidad horaria: 96 horas

# Vicerrectoría Académica

## Acompañamiento Académico

- 03** Inteligencia de Negocios  
Intensidad horaria: 96 horas
- 04** Inteligencia Artificial  
Intensidad horaria: 96 horas
- 05** Cuarta Revolución Industrial - 4RI  
Intensidad horaria: 96 horas
- 06** Internet de las Cosas - IOT  
Intensidad horaria: 96 horas
- 07** Seguridad Informática  
Intensidad horaria: 96 horas



# ¿Cómo me inscribo?

En el teléfono:  
+(57) (4) 444 56 11



En la página web:  
<https://www.colmayor.edu.co/extension/oferta-academica/>



Correo electrónico con sus datos  
personales:  
[educacioncontinua@colmayor.edu.co](mailto:educacioncontinua@colmayor.edu.co)

# Certificaciones :)

Aunque esta formación no conduce a título, generalmente se hace después de haber obtenido un determinado grado en la educación superior, y otorga certificados de asistencia y cumplimiento.





INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA  
**COLEGIO MAYOR  
DE ANTIOQUIA®**

*Acreditados*  
en **ALTA CALIDAD**



**Alcaldía de Medellín**  
Distrito de  
**Ciencia, Tecnología e Innovación**

# Contactáanos

T : +(57) (4) 444 56 11

C : [educacioncontinua@colmayor.edu.co](mailto:educacioncontinua@colmayor.edu.co)

w : [www.colmayor.edu.co](http://www.colmayor.edu.co)

D: Carrera 78 # 65 - 46 Oficina de Extensión  
Académica y Proyección Social