



UNIVERSIDAD
La Gran Colombia



Vigilada MINEDUCACIÓN

Especialización en
**GESTIÓN Y CONSTRUCCIÓN
DE EDIFICACIONES**

SNIES 106720 Resolución 3328 27 de febrero de 2018

PERFIL DEL PROGRAMA

En el programa se desarrollarán competencias en sostenibilidad, eficiencia ambiental, toma de decisiones y aptitudes de liderazgo en la ejecución de proyectos y edificaciones, con capacidad de trabajar en equipos interdisciplinarios afines a la cadena de valor de la construcción, bajo el concepto de metodología BIM.



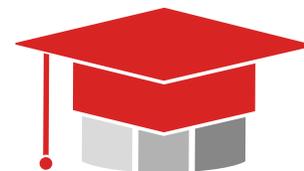
METODOLOGÍA

Conjuga la cátedra presencial, el trabajo independiente, los seminarios y las tutorías, cuyo objeto es la articulación de los contenidos conceptuales con la solución de problemáticas de gestión y construcción sostenible.

PERFIL DEL GRADUADO

El especialista estará formado en competencias que le permitirán:

- Analizar los retos y desafíos que se generan a través de la gestión y gerencia de la edificación, los procesos financieros, la toma de decisiones, con elementos y herramientas en los procesos constructivos en pro de la garantía y satisfacción del cliente-usuario.
- Participar interdisciplinariamente con profesionales afines en el sector de la construcción y considerar el trabajo de equipo como la herramienta eficaz en la ejecución de las edificaciones con calidad.
- Aplicar las herramientas y metodologías en construcción BIM, en la búsqueda de soluciones para mejorar el confort del espacio habitable, cumpliendo con los estándares en certificaciones mundiales en la exigencia de proyectos sostenibles amigables con el medio ambiente.



TÍTULO QUE OTORGA

Especialista en
Gestión y Construcción de Edificaciones



MODALIDAD

Presencial



TOTAL DE CREDITOS:

24 créditos académicos



HORARIO

Sábados de 7:00 a.m. a 12:00 p.m.
y de 1:00 p.m. a 4:00 p.m.



LUGAR

Ciudadela del Saber la Santa María
Kilómetro 7 Vía Armenia – La Tebaida.



DURACIÓN

2 periodos académicos

PLAN DE ESTUDIO

1^{er} SEMESTRE ACADÉMICO

Módulo	Créditos
Modelado Básico	2
Programación y Control de Obra	1
Patologías de la Construcción	2
Eficiencia Hídrica	2
Pensamiento Estratégico y Gerencia	1
Seminario de Investigación I	1
Responsabilidad Social	1
Curso Electivo Disciplinar	1
Curso Electivo Libre	1

2^{do} SEMESTRE ACADÉMICO

Módulo	Créditos
Modelado Avanzado	2
Gestión de Residuos de la Edificación	2
Eficiencia Energética	2
Gestión de la Calidad de la Edificación	1
Gestión del Riesgo de la Edificación	1
Seminario de Investigación II	1
Responsabilidad Ambiental	1
Curso Electivo Disciplinar II	1
Curso Electivo No Disciplinar	1

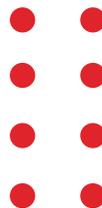
REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

Inscríbete en la página WEB www.ugc.edu.co/armenia - luego ingresar al menú Admisiones y haz clic en el botón "Inscríbete aquí".

Realizar el proceso de la inscripción y anexar en la plataforma los siguientes documentos en formato PDF.

- Acta de grado de pregrado
- Diploma de pregrado
- Certificado de afiliación a una EPS o constancia de afiliación.
- Documento de identidad
- Foto tamaño cédula en medio digital, a color, no escaneada, con fondo blanco, reciente, en buena resolución y formato JPG.

NOTA: Si usted es graduado de pregrado en la UGC, no requiere presentar el requisito **a** y **b**.





UNIVERSIDAD
La Gran Colombia

Vigilada MINEDUCACIÓN

Inscripciones Abiertas

Vlr. Inscripción: \$

Vlr. Semestre: \$

#UNA
EXPERIENCIA
DE VIDA

INFORMES

Jefatura de Comunicación Estratégica y Marca

- ☎ 321 816 21 01 ☎ 321 816 33 40
- ✉ comunicaciones@ugca.edu.co
- 📍 AV Bolívar No. 7-46 - Armenia - Quindío

OPCIONES DE FINANCIACIÓN:

- Icetex
- Banco Pichincha
- Sufi - Bancolombia
- Crédito directo con la Universidad

MEDIOS DE PAGO:

- Tarjeta débito y crédito en la Universidad
- Cesantías
- PSE con tarjetas Visa y MasterCard
- Banco Davivienda
- Banco AV Villas
- Corresponsales Bancarios (Éxito, Baloto, Cajeros ATH)



www.ugc.edu.co/armenia

