



**UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
CHIMBORAZO**

¡INSCRÍBETE YA!



**Trabajamos
con
BIMLink
Construction**

Maestría en
INGENIERÍA CIVIL
con mención en Gestión de la Construcción

MODALIDAD Presencial

RESOLUCIÓN No RPC-SO-06-No.197-2021

- POSGRADO 2023 -
¡EVOLUCIONA A UN 4TO NIVEL EN LA UNACH!

Maestría en
INGENIERÍA CIVIL
con mención en Gestión de la Construcción

N°	Nombre de la asignatura	Horas Docencia	Horas Experimental	Horas Autónomas	Total Horas
1	Metodología de Investigación	60	210	90	360
2	Sistemas Constructivos y Proyectos de Construcción.	60	30	30	120
3	Modelos Virtuales BIM 3D, Logística y Programación de Obra BIM 4D	60	30	30	120
4	Organización, Gestión y Dirección de empresas en la Industria de la Construcción.	60	30	30	120
5	Análisis de datos estadísticos	60	210	90	360
6	Construcción Sustentable	60	30	30	120
7	Riesgos en la Construcción	60	30	30	120
8	Innovación de la Construcción	60	30	30	120
9	Costos y Presupuestos de Construcción (BIM 5D)	60	75	45	180
10	Construcción sin pérdidas (Lean Construction)	60	75	45	180
11	Gestión de bienes y servicios en la construcción (Pública y privada)	60	75	45	180
12	Gerencia de Proyectos	60	75	45	180

Maestría en **INGENIERÍA CIVIL** *con mención en Gestión de la Construcción*

Horarios de *Clase*

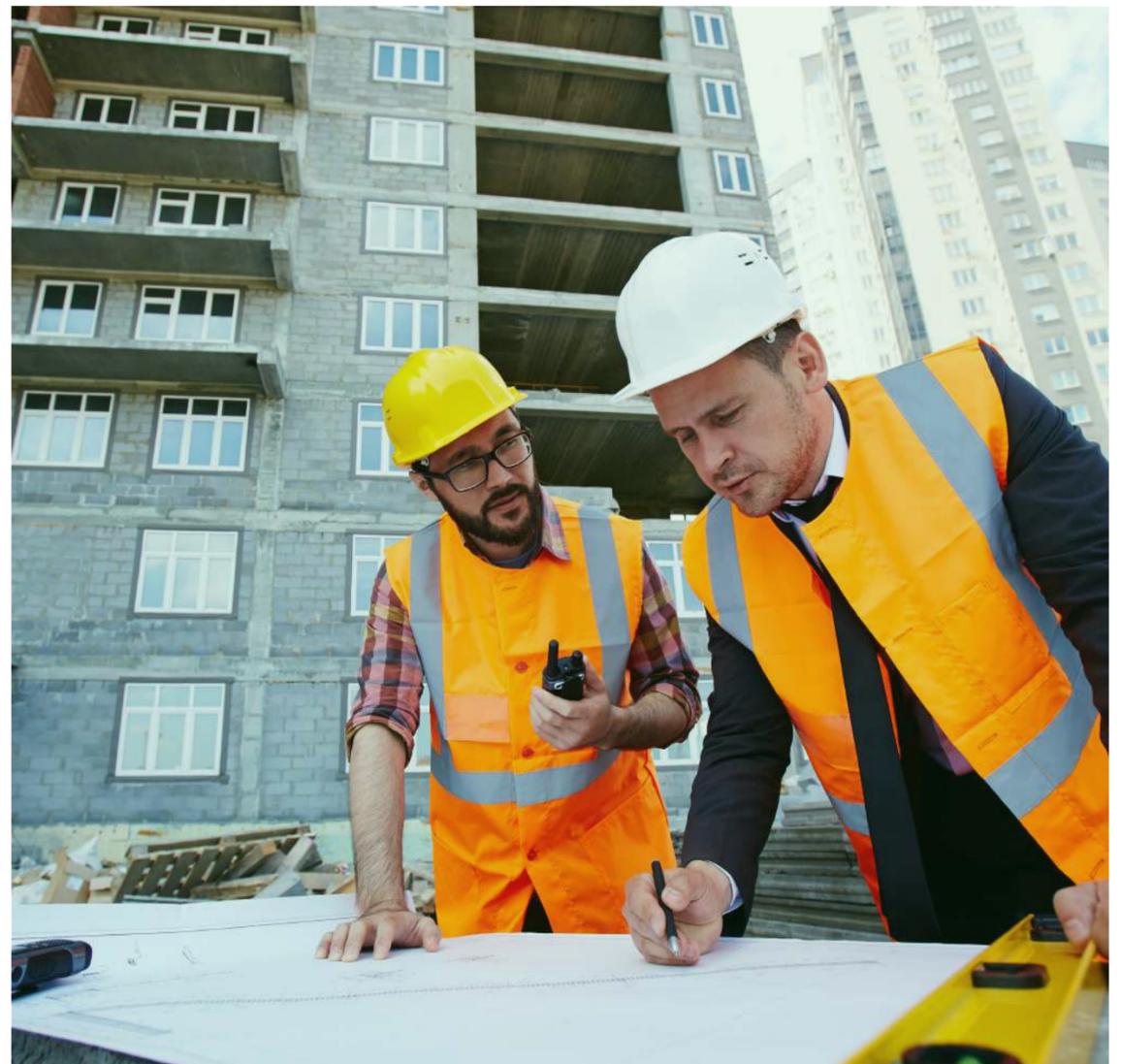
Sábado: 07h00 a 13h30

Domingo: 07h00 a 13h30

Perfil de *Ingreso*

La maestría en Ingeniería Civil admite profesionales, con título de tercer nivel de grado:

- Campo Amplio de la Ingeniería, Industria y Construcción
- Profesionales en otros campos del conocimiento se tomará en cuenta la experiencia profesional a fin al programa, con una experiencia mínima de un año.



Maestría en **INGENIERÍA CIVIL** *con mención en Gestión de la Construcción*

Perfil de *Egreso*



Saber *ser*

El programase fundamentará en los principios de bienestar social, protección del ambiente, la honestidad profesional, justicia, pluralidad, tolerancia, equidad y solidaridad como valores universales de la convivencia humana. Asumiendo decisiones apegadas a la ética, y conresponsabilidad sobre sus creaciones, garantizando los derechos básicos de la población. El respeto por la vida, por el derecho y por elbien público.

Saber *conocer*

El futuro Magíster en Ingeniería Civil con mención en Gestión de la Construcción será capaz de desarrollar proyectos de construcción sostenibles tanto en lo social, económico y ambiental, ayudados de herramientas virtuales y metodológicas actualizadas que le permitiráoptimizar los procesos que se ejecuten dentro del ciclo de vida de los proyectos de construcción.

Saber *hacer*

Plantear soluciones sustentables a los problemas que demanda la industria de la construcción; Aplicar la I+D+i en gestión, procesos, técnicas constructivas y sostenibilidad de los proyectos de construcción; Entender la gestión estratégica, táctica y operativa; y, aplicarla a las instituciones públicas y privadas relacionadas con el sector de la construcción; Aplicar herramientas virtuales y metodologías que permitan la obtención de proyectos exitosos.

Maestría en **INGENIERÍA CIVIL** *con mención en* Gestión de la Construcción

¡INSCRÍBETE YA!



Duración
18 meses

Costos

Inscripción	100 USD
Matrícula	400 USD
1ra Colegiatura	2.250 USD
2da Colegiatura	2.250 USD
Total	5.000 USD



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
CHIMBORAZO



Unach.edu.ec
en movimiento



Dirección de Posgrado

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN,
VINCULACIÓN Y POSGRADO

Contacts:

Dirección de Posgrado

Av. Eloy Alfaro y 10 de Agosto
(Campus Universitario "La Dolorosa")

Admisiones

info.posgrado@unach.edu.ec
03-3730880 Ext. 2103 / 2005

 098 334 9976



EVOLUCIONA AL 4TO NIVEL
¡EVOLUCIONA EN LA UNACH!

 @PosgradoUnach

 @UnachPosgrado

 @Posgrado_Unach

REALIZA TUS PAGOS A TRAVÉS DE:

Efectivo - Depósito - Transferencia
Tarjeta de crédito*(Aplican restricciones)



Unach
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
en movimiento