



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
CHIMBORAZO

¡OFERTA!

\$ 3.500

¡INSCRÍBETE YA!



ÚNICA
*en la zona
centro del país*

Maestría en
**PEDAGOGÍA DE LAS
CIENCIAS
EXPERIMENTALES,**
con mención en Química y Biología

MODALIDAD Presencial

RESOLUCIÓN No RPC-SO-01-No.014-2021

 @PosgradoUnach  @UnachPosgrado

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

Maestría en
**PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS
 EXPERIMENTALES,**
con mención en Química y Biología

N°	Nombre de la asignatura	Horas Docencia	Horas Experimental	Horas Autónomas	Total Horas
1	Metodología de Investigación	36	45	27	108
2	Epistemología de las Ciencias	36	45	27	108
3	Química Inorgánica	36	45	27	108
4	Fisicoquímica	36	45	27	108
5	Didáctica de las ciencias Experimentales	36	45	27	108
6	Análisis de datos cuantitativos y cualitativos	36	45	27	108
7	Investigación transdisciplinar y redacción científica	36	45	27	108
8	Modelos y teorías curriculares emergentes	36	45	27	108
9	Química orgánica	36	45	27	108
10	Biología molecular	36	45	27	108
11	Química verde	36	45	27	108
12	Neuroeducación	36	45	27	108
13	Trabajo de titulación (tutorías)	50	61	37	148

Maestría en
**PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS
EXPERIMENTALES,**
con mención en Química y Biología

Horarios de *Clase*

Sábado: 07h00 a 13h30

Domingo: 07h00 a 13h30

Perfil de *Ingreso*

Licenciado/a en Pedagogía de la Química y Biología. Y las titulaciones que ya no están vigentes,

Licenciado/a en Ciencias de la Educación, Profesor de enseñanza media en la especialidad de Biología y Química.

Licenciado/a en Ciencias de la Educación, profesor de Biología, Química y Laboratorio y que pertenecer al campo amplio de Educación, y carreras afines a las Ciencias Naturales y Experimentales, Química y Biología que certifiquen experiencia profesional o docencia de al menos un año.



Maestría en
**PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS
EXPERIMENTALES,**
con mención en Química y Biología

Perfil de *Egreso*



Saber *ser*

Respeta los derechos humanos, la diversidad de pensamiento, la inclusión educativa y los saberes del contexto. Favorece el empoderamiento de los conocimientos del estudiante, desde el aprendizaje cooperativo y participativo.

Saber *conocer*

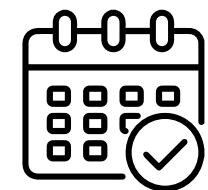
Propone procesos prácticos de convivencia, desde la Pedagogía de la Química y la Biología para promover una formación sostenible en la sociedad. Desarrolla proyectos educativos que impulsen la regeneración de los espacios verdes en las Instituciones Educativas. Propone desde las Ciencias Experimentales emprendimientos socioeducativos para mejorar la calidad de vida.

Saber *hacer*

Articula la metodología transdisciplinar en los procesos macro, meso y micro planificación curricular en el área de las Ciencias Experimentales. Aplica la investigación científica en el proceso de enseñanza y aprendizaje de la Química y Biología. Utiliza la metodología experimental para comprender la problemática social y educativa del contexto.

Maestría en
**PEDAGOGÍA DE LAS CIENCIAS
EXPERIMENTALES,**
con mención en Química y Biología

¡INSCRÍBETE YA!



Duración
13 meses

Costos

Inscripción	100 USD
Matrícula	400 USD
1ra Colegiatura	2.250 USD
2da Colegiatura	2.250 USD
Total	ANTES 5.000 USD
	¡AHORA! 3.500 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