

MAPA CURRICULAR

1er Semestre

Las TIC para el aprendizaje de las ciencias		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Formación Básica		

Teorías, modelos y enfoques didácticos		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Formación Básica		

Los tres dominios de la vida		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Profundización		

Química inorgánica: situación actual y perspectiva		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Profundización		

Metodología de la investigación		
HAAID	HAAI	Créditos
3	60	6
Área Profesional		

2do Semestre

Estrategias de intervención didáctica de la biología		
HAAID	HAPS	Créditos
3	200	7
Área de Aplicación		

Planeación de los procesos de enseñanza y aprendizaje		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Formación Básica		

Continuidad y diversidad de la vida		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Profundización		

El carbono y la química de la vida		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Profundización		

Análisis de datos cuantitativos y cualitativos de proyectos educativos		
HAAID	HAAI	Créditos
3	60	6
Área Profesional		

3er Semestre

Estrategias de intervención didáctica de la química		
HAAID	HAPS	Créditos
3	200	7
Área de Aplicación		

Evaluación de los procesos de enseñanza-aprendizaje		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Formación Básica		

Ecología y sustentabilidad		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Profundización		

Bioquímica		
HAAID	HAAI	Créditos
3	40	5
Área de Profundización		

Seminario de titulación I		
HAAID	HAAI	Créditos
6	100	11
Área Profesional		

4to Semestre

Práctica de intervención didáctica		
HAAID	HAPS	Créditos
3	250	8
Área de Aplicación		

HAAID: Horas de Aprendizaje Asistido con Instrucción.

HAPS: Horas de Actividades Profesionales Supervisadas.

HAAI: Horas de Actividades de Aprendizaje Independiente.

Seminario de titulación II		
HAAID	HAAI	Créditos
6	140	13
Área Profesional		