

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