

temas

objetivos

prácticas

1) Planeación de una opción de titulación y adscripción a un laboratorio

- Definir la opción de titulación
- Buscar la adscripción a un laboratorio de investigación
- Definir una idea de investigación

2) Planeación de un proyecto de investigación

- Planteamiento del problema Definir pertinencia y viabilidad de la pregunta planteada
- Definición de objetivos
- Definición de aspectos metodológicos

3) Calendarización y preparación de presupuestos para proyectos de investigación

- Calendarización de actividades en congruencia con los planteamientos de la propuesta
- Definición de materiales y equipo requeridos
- Cotizaciones y cálculo de gastos
- Calendarización de gastos en congruencia con las actividades planteadas

Fortalecer la etapa final de formación del alumno integrando su conocimiento propio y habilidades en el desarrollo y ejecución de un proyecto de investigación.

Orientar al alumno sobre la manera adecuada de planificar, calendarizar y organizar un proyecto de investigación.

Se desarrollan lecturas de discusión y ejercicios para:

- Elaborar propuestas de investigación
- Redacción y escritura científica
- Preparar la opción de titulación
- Entre otros

Los cursos Investigación I y II están diseñados para que el alumno opte a su titulación mediante una tesis, trabajo de investigación, elaboración de textos, libros de prácticas o guía del maestro. Así, este curso de INVESTIGACIÓN I está orientado a que el alumno busque una opción de titulación. El estudiante planteará un protocolo de su proyecto o de cualquier otra opción. La idea de investigación, sus objetivos y la estrategia metodológica las irá desarrollando con apoyo de su director o asesor , de tal manera que, al finalizar el curso, el alumno estará adscrito a un laboratorio de investigación y con responsabilidad de desarrollar un proyecto con una idea viable y alcanzable en un tiempo prudente.

Biología



Es una materia del eje disciplinar de Investigación. Sin seriación. Se recomienda cursarla a partir de séptimo semestre. La carga de actividades es: 4 h/s teoría, 4h/s trabajo independiente. Contribuye con 11 créditos totales.

Profesores:

Maricela Gómez Sánchez

Marco Sánchez Ramos



Cuerpo Académico
Biología y Aprovechamiento de la Flora