



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



ICB
INSTITUTO DE CIENCIAS BÁSICAS
Naturaleza - Ciencia - Humanismo

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO
Instituto de Ciencias Básicas
Licenciatura en Ciencias Básicas
Orientación: Biología

TALLER TEMÁTICO DE BIOLOGIA INTEGRATIVA

2013

Asignatura electiva

Profesor Titular: Dr. Alfredo Castro-Vázquez

Otros docentes a cargo: a determinar cada año.

Carga horaria: 50 horas (20 horas teóricas; 30 horas prácticas)

1- REQUISITOS DE CURSADO

Ciclo Básico aprobado y B208 Ecología aprobada.

2- OBJETIVOS Y EXPECTATIVAS DE LOGRO

Desarrollar la capacidad para encarar el estudio de un tema seleccionado en la interface entre la Biología, la Física, la Química, el Procesamiento de Imágenes y la Informática. Adquirir competencia en la redacción y presentación de informes científicos.

3- CONTENIDOS

El Profesor Titular coordinará para cada año, con docente/s de otras asignaturas, una propuesta temática para el estudio guiado. La propuesta incluirá un detalle de la bibliografía a utilizar y deberá ser aprobada por la Comisión de Seguimiento Curricular.

4- METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA Y DE EVALUACIÓN DURANTE EL CURSADO

El Profesor Titular y/o los docentes a cargo expondrán el contexto teórico del tema seleccionado y asignarán las tareas individuales y grupales a realizar, que consistirán en el estudio guiado de la bibliografía correspondiente, y su exposición en simposios. Asimismo, se harán ensayos guiados de redacción de informes en distintas modalidades (resúmenes, revisiones temáticas cortas, redacción de trabajos, etc.). La evaluación será continua, tanto a través del estudio guiado como de las actividades grupales y la producción escrita.

5- CONDICIONES DE REGULARIDAD

Son requisitos para que un alumno sea considerado **regular**: haber aprobado todas las actividades grupales. En caso de no aprobación se ofrece una posibilidad de recuperación a través de un coloquio con uno de los docentes a cargo).

6- SISTEMA DE APROBACIÓN DE LA ASIGNATURA

La asignatura se aprueba a través de la presentación de una monografía final individual, o de una carpeta que integre lo producido en las distintas actividades individuales y grupales. Debido a la modalidad del cursado no se admiten alumnos no regulares.