



**UNIVERSIDAD DE SONORA**  
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS



**DOCTORADO EN BIOCIENCIAS**  
Programa de actividad académica

### 1. Datos de identificación

Institución	Universidad de Sonora		
Unidad Regional	Centro	<b>Clave</b>	
División Académica	DCBS	Horas teoría	15
Dept. que imparte	DICTUS	Horas práctica	0
Programa Educativo	Doctorado en Biociencias	Horas totales	15
Materia o Asignatura	<b>Defensa disertación doctorado</b>	Valor en créditos	30
Tipo/Eje formativo	Obligatoria/Integradora <b>(ACREDITABLE)</b>	<b>Requisito</b>	<b>Votos Aprobatorios</b>
Elaborado por:	Comisión Académica del Posgrado.		

### 2. Introducción

Esta materia será acreditada cuando el estudiante concluya con la redacción de la tesis para posteriormente realizar su defensa oral (defensa disertación de doctorado) ante el jurado evaluador, el cual podrá estar conformado por los mismos integrantes del comité tutorial. Deberá ya tener un artículo científico publicado (ó aceptado) en una revista arbitrada e indexada (JCR y/o catálogo CONACyT), y haber enviado, al menos, un segundo artículo científico a una revista con las mismas características mencionadas. En ambos casos deberá ser primer autor.

### 3. Objetivo general

El objetivo central es que los alumnos defiendan su trabajo de investigación ante el jurado de examen de grado.