|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**  **PROGRAMA DE POSGRADO EN CIENCIAS BIOLÓGICAS**  Denominación de la actividad académica (completa):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | |
| **Clave:**  *(no llenar)* | **Semestre:**  *(indicar el semestre o semestres en los que se impartirá la actividad)* | | **Campo de conocimiento:**  *(indicar el campo o campos en los que se ubica la actividad)* | | | | **Número de Créditos:**  *(indicar el número de créditos – cada 8 horas teóricas o prácticas al semestre equivale a 1 crédito (Ejem. Si son 64 horas al semestre son 8 créditos. Nota: Cada semestre tiene 16 semanas)* | | | |
| **Carácter**  *(es decir si la actividad académica es obligatoria, optativa, obligatoria de elección u optativa de elección)* | | **Horas** | | | | **Horas por semana** | | | **Horas por semestre** | |
| **Teóricas** | **Prácticas** | | | *(indicar el no. total de horas a la semana en las que se impartirá la actividad)* | | | *(indicar el no. total de horas al semestre en las que se impartirá la actividad)* | |
| **Modalidad**  *(es decir la forma en la que se impartirá la actividad académica: curso, seminario, taller,*  *laboratorio, etcétera., o incluso la combinación de alguno de ellos como por ejemplo: curso-laboratorio)* | | | | | **Duración del curso**  *(indicar si la duración es semestral u otro)* | | | | | |
| **Seriación indicativa u obligatoria antecedente, si es el caso:**  *(en su caso, se anota la actividad académica antecedente con la que tiene seriación. Nota: En caso de haber seriación se debe anexar la argumentación de ello)* | | | | | | | | | | |
| **Seriación indicativa u obligatoria subsecuente, si es el caso:**  *(en su caso, se anota la actividad académica subsecuente con la que tiene seriación. Nota: En caso de haber seriación se debe anexar la argumentación de ello)* | | | | | | | | | | |
| **Objetivo general:** | | | | | | | | | | |
| **Objetivos específicos: (en si caso)** | | | | | | | | | | |
| **Temario** | | | | | | | | **Horas** | | |
| **Teóricas** | | **Prácticas** |
| **Unidad 1**  *(Se anota el nombre de la unidad y en su caso los subtemas que contiene. En caso de haber subtemas, ponerlos bajo el formato de numeral, es decir: 1.1, 1.1.1 en su caso, 1.2 etcétera )* | | | | | | | | *(indicar el número de horas teóricas necesarias para abordar los contenidos de la unidad)* | | *(indicar el número de horas prácticas necesarias para abordar los contenidos de la unidad)* |
| **Unidad 2** | | | | | | | |  | |  |
| **Unidad 3**  *(así consecutivamente hasta el número de unidades temáticas que tenga el programa de la actividad)* | | | | | | | |  | |  |
| **Total de horas teóricas** | | | | | | | |  | |  |
| **Total de horas prácticas** | | | | | | | |  | |  |
| **Suma total de horas**  *(debe coincidir con el total de horas al semestre)* | | | | | | | |  | |  |
| **Bibliografía básica**  *(se recomienda utilizar bibliografía actualizada)* | | | | | | | | | | |
| **Bibliografía complementaria**  *(se recomienda utilizar bibliografía actualizada)* | | | | | | | | | | |
| **Sugerencias didácticas:**  *(marcar con una X la sugerencia didáctica que se utilizará para abordar los temas. Es importante tomar en cuenta que si la actividad tiene horas prácticas en las sugerencias deberá haber herramientas prácticas para el aprendizaje de los temas)*  \_\_\_\_ Exposición oral  \_\_\_\_ Exposición audiovisual  \_\_\_\_ Ejercicios dentro de clase  \_\_\_\_ Ejercicios fuera del aula  \_\_\_\_ Seminarios  \_\_\_\_ Lecturas obligatorias  \_\_\_\_ Trabajos de investigación  \_\_\_\_ Prácticas de taller o laboratorio  \_\_\_\_ Prácticas de campo  \_\_\_\_ Otros *(indicar cuáles)* | | | | **Mecanismos de evaluación del aprendizaje de los alumnos:**  *(marcar con una X el mecanismo que se utilizará para evaluar el aprendizaje. Se recomienda que para la evaluación sean tomadas en cuenta las sugerencias didácticas señaladas)*  \_\_\_\_ Exámenes parciales  \_\_\_\_ Examen final escrito  \_\_\_\_ Tareas y trabajos fuera del aula  \_\_\_\_ Exposición de seminarios por los alumnos  \_\_\_\_ Participación en clase  \_\_\_\_ Asistencia  \_\_\_\_ Seminario  \_\_\_\_ Otros *(indicar cuáles)* | | | | | | |
| **Línea de investigación:**  *(en caso de que la actividad corresponda a una de las línea de investigación que se desarrollan dentro de los campos de conocimiento del programa)* | | | | | | | | | | |
| **Perfil profesiográfico**  *(indicar el perfil necesario y deseable que debe cumplir el docente para impartir esta actividad. Se recomienda generalizar el mismo)* | | | | | | | | | | |