**PLAN DE FORMACIÓN PARA EL DOCTORADO EN DINÁMICA DE LOS FLUJOS BIOGEOQUÍMICOS Y SUS APLICACIONES – PLAN 2011**

A continuación se incluyen las actividades de formación propuestas para este programa de doctorado. Rellene su propuesta de plan de investigación a continuación de las actividades a continuación enunciadas.

**APELLIDOS**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**NOMBRE**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Correo electrónico personal**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Estudiante a tiempo completo**: SI □ NO □

**Previsión de duración del Plan de Formación:**

Inicio: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Final:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **ACTIVIDADES OBLIGATORIAS**

|  |  |
| --- | --- |
| Búsqueda y Gestión de Información Científica  | Curso Académico |
| Actividad reconocida a los alumnos que provengan del Máster en Hidráulica Ambiental |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Taller de Elaboración y Evaluación de un Proyecto de Investigación  | Curso Académico |
| Curso propio del Programa de Doctorado, se impartirá durante el curso actual |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Asistencia a seminarios o conferencias organizados por el programa e impartidos por expertos en el ámbito de conocimiento | Curso Académico |
| Cada año se celebra un programa de seminarios; esta actividad se considera completa si se asiste al menos al 50% de los seminarios de al menos un curso académico. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Taller de Escritura/Elaboración/Preparación de un artículo científico  | Curso Académico |
| Curso propio del Programa de Doctorado, no se impartirá durante el curso actual |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Impartición de un seminario sobre el trabajo de investigación  | Curso Académico |
| El doctorando tendrá que exponer el desarrollo de su trabajo de investigación como parte del programa de seminarios de uno de los cursos académicos de su tesis. Se recomienda que se haga durante el primer o segundo año. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Presentación de una comunicación (poster u oral) en congresos nacionales o internacionales  | Curso Académico |
| Esta actividad se considera completa si el congreso realiza revisión de los trabajos presentados y pertenece al ámbito temático del Programa de Doctorado. Se requiere al menos un trabajo presentado en algún congreso con estas características; puede realizarse en cualquiera de los años de la tesis. |  |

**ACTIVIDADES OPTATIVAS**

|  |  |
| --- | --- |
| Codirección de Trabajo Fin de Máster con carácter de investigación  | Curso Académico |
| No se realizará durante el curso actual. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Movilidad | Curso Académico |
| Se considera optativa para prever la falta de financiación para ella. No obstante, se recomienda una estancia de al menos 3 meses en centros de investigación extranjeros para optar al Doctorado Internacional siempre que las condiciones de financiación lo permitan.  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Diseño de experimentos y fundamentos de Análisis de Datos  | Curso Académico |
| Actividad reconocida a los alumnos que provengan del Máster en Hidráulica AmbientalCualquier curso que provea de estas competencias será reconocido previa presentación de documentación demostrativa. |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Representación gráfica avanzada de datos y resultados de trabajos científicos  | Curso Académico |
| Actividad reconocida a los alumnos que provengan del Máster en Hidráulica AmbientalCurso transversal de la oferta de másteres de la UCO durante el primer cuatrimestre; no se podrá realizar ya durante el curso actual. |  |

En \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_\_\_

EL/LA DOCTORANDO/A EL/LA DIRECTOR/A/ES - TUTOR/A

Fdo; \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fdo.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_