



CEU

Escuela Internacional
de Doctorado

PROGRAMA EN INGENIERÍA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN APLICACIONES INDUSTRIALES, BIOMÉDICAS Y COMPUTACIONALES

ID DE LA ACTIVIDAD	AF2
CARÁCTER	Obligatoria
DENOMINACIÓN	Evaluación y Valoración de la Producción Científica.
DESCRIPCIÓN/JUSTIFICACIÓN	Conocer el proceso de evaluación de la producción científica
Nº HORAS	12
DETALLE Y PLANIFICACIÓN	<p><u>Detalle y contenidos:</u> Partiendo de una metodología activa, dinámica, participativa en la que predomina la interacción con el alumno, se explicarán las principales normativas existentes en la evaluación de la producción científica, partiendo de las características avanzadas de este módulo. La teoría se verá fuertemente reforzada mediante diversos ejercicios prácticos consistentes en el desarrollo de supuestos para los que deberán utilizar las BBDD específicas. Los contenidos se basarán en la explicación de las características de la publicación científica y la explotación de indicadores bibliométricos. La actividad formativa se desarrollará por personal bibliotecario especializado en la materia a instancias de la Escuela de Doctorado</p> <p><u>Planificación:</u> Primer año para alumnos a tiempo completo y primer o segundo año para alumnos a tiempo parcial.</p>
IDIOMA	Español
COMPETENCIAS	<p>Capacidad de comunicación con la comunidad académica y científica y con la sociedad en general acerca de sus ámbitos de conocimiento en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional.</p> <p>Capacidad de concebir, diseñar o crear, poner en práctica y adoptar un proceso sustancial de investigación o creación.</p> <p>Capacidad para contribuir a la ampliación de las fronteras del conocimiento a través de una investigación original.</p>
RESULTADOS DE APRENDIZAJE	<p>El estudiante será capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ser capaz de desenvolverse en contextos en los que hay poca información específica.• Tener la habilidad para diseñar, crear, desarrollar y emprender proyectos novedosos e innovadores en su ámbito de conocimiento.
SISTEMAS DE EVALUACIÓN	<p>La evaluación de la actividad se realizará de acuerdo con la asistencia del estudiante, la participación activa y los siguientes procedimientos de evaluación y control del aprendizaje: presentación oral de un trabajo que debe incluir al menos:</p> <ul style="list-style-type: none">-Identificación razonada de los 3 mejores grupos de investigación/instituciones y/o Investigadores principales en la temática concreta de la tesis doctoral-Indicadores de calidad y producción de uno de los 3 investigadores
PROCEDIMIENTOS DE CONTROL	El responsable del curso emitirá un documento acreditativo de participación en el que conste la valoración de apto o no apto. Dicho documento se hará llegar al estudiante para que los incluya en el Cuaderno de actividades (en la Aplicación de Gestión Académica SIGMA)