

**CÓDIGO:**

**CENTRO:** Rectorado UPM

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** Vicerrectorado de Calidad y Eficiencia

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Benchmarking sobre enfoques, marcos de referencia y herramientas para la medición y evaluación del impacto social en la educación superior

**RESUMEN** (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar):

La Universidad Politécnica de Madrid coordina la Alianza de Universidades EELISA. Entre las principales propuestas de valor que se implementarán en el marco de este consorcio se hallan las Comunidades EELISA, plataformas interdisciplinares orientadas a misiones de impacto social que otorgarán Credenciales certificando el impacto ejercido por el miembro de la Comunidad en actividades destinadas a resolver dichas misiones. Se presenta la oportunidad para que un estudiante aprenda a realizar estudios de benchmarking relativos a enfoques, marcos de referencia y herramientas para la medición y evaluación de impacto social descritos por la literatura especializada, así como aquellos puestos en práctica por otras instituciones y consorcios de educación superior.

Las competencias que se desarrollarán en esta beca son:

CT\_1 Capacidad de procesado y análisis de bases de datos espacio-temporales

CT\_2 Capacidad para evaluar KPIs y concluir sobre la eficiencia

CE\_1Habilidad para conocer en profundidad las variables que representan indicadores de actividad

CE\_2 Capacidad para aplicar indicadores de sostenibilidad en un entorno de gestión

CE\_3 Aplicación de herramientas informáticas, como Oracle OBI y visualización de Power BI, Excel, TEAMS y Miro

CE\_4 Uso profesional de la lengua inglesa: hablada y escrita,

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:** Alberto Garrido Colmenero, Sofia Costa D'Aguiar

**TAREAS A REALIZAR:**

- Conocer el funcionamiento de un proyecto de cooperación internacional, como la Alianza EELISA
- Realizar una revisión bibliográfica
- Aprender a aplicar parámetros de desarrollo y gestión de proyecto
- Aprender a elaborar y presentar estudios técnicos de resultados en lengua inglesa
- Realizar estudios de benchmarking en relación a las practicas establecidas en otras Universidades europeas usando los foros y red de contactos de las Alianzas de Universidades Europeas
- Conocer el estado de la cuestión de los enfoques, marcos de referencia y herramientas de medición y evaluación de impacto en la educación superior en la literatura técnica sistematización posterior del cálculo de parámetros de desempeño

**REQUISITOS/ HABILIDADES A VALORAR:**

- Últimos cursos de Grado o nivel Máster
- Rudimentos en Teoría de sistemas, Teoría de cambio, Cambio organizacional, Medición de impacto social
- Manejo de hojas de cálculo y bases de datos
- Capacidad de representación de resultados
- Nivel alto de inglés hablado y escrito

**Nº DE HORAS: 275****DEDICACIÓN:** Horario a determinar según necesidades,**FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:**

Madrid, diciembre de 2021

**(FIRMA)**

Los candidatos a esta beca deben remitir su solicitud a:

[sonia.rayo@upm.es](mailto:sonia.rayo@upm.es)