

**CÓDIGO: ETSE 01**

**CENTRO:** Escuela Técnica Superior de Edificación

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** Subdirección de Estudiantes

**TÍTULO DEL PROYECTO: APRENDIENDO A EMPRENDER**

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

Nuestras alianzas con el mundo empresarial nos permiten conocer los aspectos que más valoran en nuestros estudiantes para su contratación por parte de sus empresas.

Un elemento que buscan en nuestros titulados es su capacidad de dar soluciones innovadoras a necesidades actuales desde un enfoque activo basado en la investigación de aspectos relacionados con la construcción edificatoria.

Un proyecto que permita estrechar alianzas entre la comunidad universitaria con el mundo de la innovación y la investigación.

Incrementa la visibilidad y la presencia de la Escuela a través de un ciclo de actividades de impacto que forme a nuestros estudiantes y aumente las probabilidades de ampliar miras en el mundo de la investigación comenzando desde el principio mediante la tutela de profesores.

La realización será aprovechando las herramientas digitales de la Escuela, y la función del becario/a será formarse en este ámbito del emprendimiento y de la investigación, que le será muy útil en su futura vida profesional y post universitaria, en caso de querer continuar sus conocimientos mediante el doctorado

El estudiante que participará en este proyecto formativo desarrollará las siguientes competencias:

- CT-1 – Trabajo en equipo. Equipos interdisciplinares.
- CT-2 – Comunicación oral y escrita. Capacidad de análisis y de síntesis y de discusión de ideas propias. Capacidad de comunicación a través de la palabra y la imagen.
- CT-3 – Creatividad.
- CT-4 – Liderazgo de Equipos.
- CT-6 - Uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación.
- CT-16 – Resolución de problemas. Conflictos y crisis. Toma de decisiones.
- CT 17 – Habilidades en las relaciones interpersonales.

Estas tareas permitirán al estudiante aplicar los conocimientos adquiridos y tener capacidad de respuesta en entornos nuevos dentro de contextos pluridisciplinares relacionados con su sector buscando, analizando y seleccionando información

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO: María Luisa Pernaute Gil.**

Subdirectora de Estudiantes.

**TAREAS A REALIZAR:**

- Adquirir formación en materia de Innovación, emprendimiento e investigación.
- Aprender las habilidades necesarias para organizar un ciclo de actividades dirigidas a los estudiantes de la ETSEM con el objetivo de aumentar alianzas con el mundo de la innovación, el emprendimiento y la investigación.
- Descubrir si desean continuar con sus estudios ampliándolos con el doctorado.

**REQUISITOS/ ELEMENTOS A VALORAR:**

Los requisitos de la presente convocatoria son:

- Estar matriculado en las titulaciones de Grado en Edificación o en el Doble Grado en Edificación y ADE.
- Poseer nacionalidad española o la de otro país de la Unión Europea. Los extranjeros no comunitarios deberán acreditar la condición de residente en España, quedando excluidos quienes se encuentren en situación de estancia (permiso de estudiante).

Los elementos a valorar serán:

- Valoración del currículum del estudiante (Formación académica adicional, estancia Erasmus, idiomas y experiencia laboral).
- Nota media del expediente.

**Nº DE HORAS: 275**

**DEDICACIÓN: Este número de horas se repartirán en un plazo máximo de 15 semanas.**

**FIRMA DEL SUBDIRECTOR:**

Madrid, a 12 de enero de 2024

**María Luisa Pernaute Gil**  
**Subdirectora de Estudiantes**



CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA  
BECAS COLABORACIÓN UPM 2023/24



**CÓDIGO: ETSE 02**

**CENTRO:** Escuela Técnica Superior de Edificación

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** Subdirección de Estudiantes

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Incremento de la visibilidad de los estudios de Máster y Doctorado de la ETSEM para fomentar el incremento de ideas para la investigación.

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

El objetivo principal de este proyecto no es otro que fomentar el incremento del número de alumnos matriculados en los estudios de grado y doble grado para que continúen sus estudios con postgrados como máster y/o realizando el doctorado como colofón de su vida universitaria.

Para ello se va a trabajar en las siguientes líneas:

- Elaboración de material impreso y digital. Se elaborarán pósteres, dípticos y documentos en los que se facilite información acerca de nuestros estudios.
- Elaboración de material para incorporar en las redes sociales.
- Elaboración de vídeos promocionales de nuestros estudios.

Por lo que se refiere a las competencias y habilidades a desarrollar, son las siguientes:

**COMPETENCIAS TRANSVERSALES**

- CT1. Trabajo en equipo. Equipos interdisciplinares.
- CT2. Comunicación oral y escrita. Capacidad de análisis y síntesis y de discusión de ideas propias. Capacidad de comunicación a través de la palabra y la imagen.
- CT3. Creatividad.
- CT6. Uso de las Tecnologías de Información y Comunicación. Actitud vital positiva frente a las innovaciones sociales y tecnológicas.
- CT7. Capacidad de búsqueda, análisis y selección de información.
- CT14. Iniciativa, compromiso, entusiasmo, capacidad de motivación.
- CT18. Motivación por la calidad.

**COMPETENCIAS ESPECÍFICAS**

- CE3. Capacidad para aplicar los sistemas de representación espacial, el desarrollo del croquis, la proporcionalidad, el lenguaje y las técnicas de la representación gráfica de los elementos y procesos constructivos.

**COMPETENCIAS GENERALES**

- CG13. Uso de la lengua inglesa en el ámbito de la investigación.

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:**

Alfonso Cobo Escamilla. Director de la Escuela Técnica Superior de Edificación

**TAREAS A REALIZAR:**

El estudiante en este proyecto:

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprenderá a desarrollar habilidades y competencias que permitan elaborar documentación física acerca de nuestros estudios.</li> <li>• Respecto a la promoción aprenderá a elaborar materiales para insertar en las redes sociales de la Escuela.</li> <li>• Se le dará la formación para desarrollar las habilidades necesarias para recibir las visitas de estudiantes y profesores de institutos y centros de formación profesional.</li> <li>• Aprendizaje para la orientación de los estudiantes en cuanto a las dudas que puedan tener acerca de cuestiones tales como el desarrollo de la vida universitaria en la Escuela.</li> <li>• Se le dará la preparación oportuna para que pueda desarrollar las actividades que se realizan relacionadas con la Promoción para ayudar a incrementar la visibilidad de la Escuela.</li> </ul>	
<p><b>REQUISITOS:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento del funcionamiento de las redes sociales.</li> <li>• Conocimiento de la elaboración de materiales impresos como dípticos y cartelería.</li> <li>• Capacidad de comunicación.</li> <li>• Conocimientos de Office (Word, Excel, Powerpoint, etc).</li> </ul>	
<p><b>Nº DE HORAS: 275</b></p>	<p><b>DEDICACIÓN: Este número de horas se repartirá en un plazo máximo de 15 semanas.</b></p>
<p><b>FIRMA DEL SUBDIRECTOR:</b></p> <p style="text-align: center;">Madrid, a 12 de enero de 2024</p> <p style="text-align: center;"><b>María Luisa Pernaute Gil</b> Subdirectora de Estudiantes</p>	



**CÓDIGO: ETSE 04**

**CENTRO:** Escuela Técnica Superior de Edificación

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** Subdirección de Estudiantes

**TÍTULO DEL PROYECTO:** apoyo a la integración de los estudiantes de intercambio que cursarán estudios en la Escuela Técnica Superior de Edificación

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

El proyecto tiene como líneas generales:

- Facilitar la llegada y lograr una mejor integración de los alumnos extranjeros que realizan estancias en la ETSEM, para cursar el doctorado u otras actividades relacionadas con la investigación.
- Enriquecer la experiencia internacional de los alumnos extranjeros, favoreciendo su inmersión cultural y facilitando su estancia en nuestro centro.
- Impulsar que los alumnos de la ETSEM se acerquen y vivan la diversidad cultural, en materia de investigación, con el objetivo de observar los distintos puntos de vista que pueden ofrecer los estudiantes venidos de otras universidades internacionales.

Por lo que se refiere a las competencias y habilidades a desarrollar son las siguientes:

**COMPETENCIAS TRANSVERSALES**

- CT1. Trabajo en equipo. Equipos interdisciplinares.
- CT2. Comunicación oral y escrita. Capacidad de análisis y síntesis y de discusión de ideas propias. Capacidad de comunicación a través de la palabra y la imagen.
- CT3. Creatividad.
- CT6. Uso de las Tecnologías de Información y Comunicación. Actitud vital positiva frente a las innovaciones sociales y tecnológicas.
- CT7. Capacidad de búsqueda, análisis y selección de información.
- CT 12 Negociaciones, reuniones
- CT14. Iniciativa, compromiso, entusiasmo, capacidad de motivación.
- CT 15 Trabajo en un contexto internacional.
- CT18. Motivación por la calidad.

**COMPETENCIAS ESPECÍFICAS**

- CE7. Capacidad para organizar pequeñas empresas, y de participar como miembro de equipos multidisciplinares en grandes empresas.

**COMPETENCIAS GENERALES**

- CG13. Uso de la lengua inglesa en el ámbito de la edificación.

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:**

María Luisa Pernaute. Subdirectora de Estudiantes

**TAREAS A REALIZAR:**

El estudiante en este proyecto:

- Aprender a desarrollar habilidades de forma conjunta con estudiantes extranjeros que se vienen a cursar estudios a la Escuela Técnica Superior de Edificación, a integrarse, no solo en nuestra Escuela y Universidad, sino también en la ciudad de Madrid y su cultura.
- Se les dará formación para recibir a los estudiantes extranjeros y a aprender de sus conocimientos.
- Colaborarán en la ayuda para realizar trámites burocráticos necesarios para su inserción en el centro.
- Se le enseñará habilidades que desarrollaran de forma conjunta en labores de investigación.
- Se le formará para tener habilidades tal de manera que puedan en un futuro realizar un doctorado en el extranjero.

**REQUISITOS:**

- Dado que muchos de los estudiantes que llegan no hablan español es un requisito fundamental que el becario tenga conocimiento de idiomas (especialmente de inglés).
- Encontrarse matriculado en tercer o cuarto curso del grado en Edificación, el Doble Grado en Edificación y ADE o ser estudiante de alguno de los Máster que se imparten en la Escuela
- Conocimiento de otros idiomas (francés, italiano, portugués, alemán...)
- Conocimientos de Office (Word, Excel, Powerpoint, etc).

**Nº DE HORAS: 275**

**DEDICACIÓN: Este número de horas se repartirá en un plazo máximo de 15 semanas.**

**FIRMA DEL SUBDIRECTOR:**

Madrid, a 12 de enero de 2024

**María Luisa Pernaute Gil**  
**Subdirectora de Estudiantes**