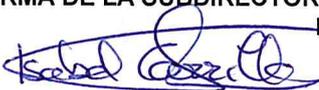




<b>CÓDIGO:</b> ETSIDI 01 <b>CENTRO:</b> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL <b>SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:</b> SUBDIRECCIÓN DE ALUMNOS	
<b>TÍTULO DEL PROYECTO:</b> Colaboración en actividades desarrolladas por la Subdirección de Alumnos y Relaciones Internacionales y Apoyo a Delegación de Alumnos	
<b>RESUMEN</b> (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar): El proyecto formativo está centrado en la Subdirección de Alumnos y Relaciones Internacionales, concretamente en las actividades desarrolladas por la parte de Subdirección de Alumnos y asociaciones de la Escuela. El objetivo es potenciar las actividades desarrolladas por y para los alumnos dentro de la Escuela, participando en los proyectos que desde la Subdirección se establezcan. En términos competenciales, se trata de insistir en resultados de aprendizaje correspondientes a: a) Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios, siendo capaces de integrar y trabajar en equipos multidisciplinares. b) Organización y planificación de proyectos y equipos humanos. Trabajo en equipo y capacidad de liderazgo. c) Poseer la capacidad para diseñar, desarrollar, implementar, gestionar y mejorar productos, sistemas y procesos en los distintos ámbitos industriales, usando técnicas analíticas o computacionales. d) Incorporar las TIC y las tecnologías y herramientas de la Ingeniería en las actividades profesionales. e) Creatividad. f) Comunicar conocimientos y conclusiones, de forma oral, escrita y gráfica, a públicos especializados y no especializados de modo claro y sin ambigüedades.	
<b>RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:</b> Isabel Carrillo Ramiro	
<b>FUNCIONES A REALIZAR:</b> Se trata de colaborar con la subdirección en los siguientes aspectos: 1. Apoyo logístico a las actividades implementadas desde la subdirección de Alumnos y Relaciones Internacionales, Delegación y Asociaciones de la ETSIDI. 2. Colaboración en el Mantenimiento y actualización de páginas Web relacionadas con la Subdirección de Alumnos. 3. Participación en proyectos de divulgación y promoción de la ETSIDI. 4. Colaboración en el Museo de la ETSIDI. 5. Colaboración en el análisis estadístico de encuestas. 6. Asistencia ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas,... de promoción de la ETSIDI y UPM.	
<b>TAREAS A REALIZAR:</b>	
<b>Nº DE HORAS:</b> 275	<b>DEDICACIÓN:</b> DEDICACIÓN: distribuida uniformemente en el tiempo en horarios a convenir entre el tutor y el becario, preferentemente de mañanas.
<b>6. FIRMA DE LA SUBDIRECTORA:</b>  Madrid, a 17 de junio de 2019  Isabel Carrillo Ramiro Subdirectora de Alumnos y Relaciones Internacionales	



<p>CÓDIGO: ETSIDI 02 CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL (ETSIDI) SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: SUBDIRECCIÓN DE RELACIONES INTERNACIONALES</p>	
<p><b>TÍTULO DEL PROYECTO:</b> Mejora de la Internacionalización de la ETSIDI</p>	
<p><b>RESUMEN</b> (líneas generales del proyecto, competencias y habilidades a desarrollar): El proyecto formativo está centrado en la mejora y orientación de los estudiantes en actividades de movilidad internacional. Se desarrollarán folletos orientativos y material gráfico de promoción de la ETSIDI a nivel internacional. En términos competenciales, se trata:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios, siendo capaces de integrarlos trabajando en equipos multidisciplinares.</li> <li>Organización y planificación de proyectos y equipos humanos. Trabajo en equipo y capacidad de liderazgo.</li> <li>Poseer la capacidad para diseñar, desarrollar, implementar, gestionar y mejorar productos, sistemas y procesos.</li> <li>Aplicar la lengua inglesa a nivel escrito y oral.</li> <li>Capacidad de trabajar en un entorno multilingüe y multidisciplinar.</li> <li>Creatividad.</li> <li>Comunicar conocimientos y conclusiones, de forma oral, escrita y gráfica, a públicos especializados y no especializados de modo claro y sin ambigüedades.</li> </ol>	
<p><b>RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:</b> Isabel Carrillo Ramiro/ Ricardo Albarracín Sánchez</p>	
<p><b>FUNCIONES A REALIZAR:</b> Se trata de colaborar con la subdirección en los siguientes aspectos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Apoyo logístico a las actividades implementadas desde la subdirección de Alumnos y Relaciones Internacionales a nivel internacional.</li> <li>Colaboración en la orientación de los alumnos incoming y outgoing de la ETSIDI.</li> <li>Apoyo en el Desarrollo de la elaboración de información de estancias en diferentes universidades.</li> <li>Colaboración en el mantenimiento y actualización de páginas Web de la Subdirección.</li> <li>Diseño de folletos de la ETSIDI para su promoción internacional.</li> <li>Asistencia a ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas, etc. de promoción de la ETSIDI y la UPM.</li> </ol> <p><b>Requisito: Tener al menos un B2 en inglés</b></p>	
<p><b>TAREAS A REALIZAR:</b></p>	
<p><b>Nº DE HORAS: 275</b></p>	<p><b>DEDICACIÓN:</b> DEDICACIÓN: distribuida uniformemente en el tiempo en horarios a convenir entre el tutor y el becario, preferentemente de mañanas.</p>
<p>Firma de la Subdirectora:</p>   <p>Isabel Carrillo Ramiro Subdirectora de Alumnos y Relaciones Internacionales Madrid 17 de junio de 2019</p>	



**POLITÉCNICA**

"Ingeniamos el futuro"

**CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL**

BECA COLABORACIÓN UPM 20\_\_/\_\_

**CÓDIGO:** ETSIDI 03

**CENTRO:** ETS de Ingeniería y Diseño Industrial

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** Subdirección de Ordenación Académica y Adjuntía a la Dirección para Mejora Continua y Comunicaciones.

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Colaboración en las aplicaciones informáticas del Centro y en el Plan de Comunicación y en la Subdirección de Ordenación Académica

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

El alumno dará apoyo a la Subdirección de Ordenación Académica y a la Adjuntía a la Dirección para Mejora Continua y Comunicaciones en lo que se refiere al mantenimiento de las páginas web y de las aplicaciones informáticas existentes, así como al posible desarrollo o integración de otras aplicaciones. El alumno colaborará en la edición de material para la difusión de las actividades del centro.

El alumno trabajará las siguientes competencias:

Comunicar conocimientos y conclusiones, de forma oral, escrita y gráfica, a públicos especializados y no especializados de modo claro y sin ambigüedades

Incorporar las TIC y las tecnologías y herramientas de la Ingeniería Industrial en sus actividades profesionales

Creatividad

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:** Roque Calvo Irazo y Raquel Cedazo León

**FUNCIONES A REALIZAR:**

Mantenimiento y desarrollo de la web de la Escuela y de otras aplicaciones

Redacción de noticias y generación de contenido de difusión

Asistencia a ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas, y otros de promoción de la ETSIDI y UPM

Edición de vídeos y fotografías

**TAREAS A REALIZAR:**

**Nº DE HORAS:** 275

**DEDICACIÓN:**

**FIRMA DE LA SUBDIRECTORA:**

escuela técnica superior de  
**ingeniería  
y diseño  
industrial**  
Universidad Politécnica de Madrid

Madrid, a 17 de junio de 2019

Isabel Carrillo Ramiro



**POLITÉCNICA**

"Ingeniamos el futuro"

**CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL**

BECA COLABORACIÓN UPM 2019/20

**CÓDIGO:** ETSIDI 04

**CENTRO:** ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** ASUNTOS ECONÓMICOS Y PLANIFICACIÓN

**TÍTULO DEL PROYECTO:** "Facilities management" o gestión de los edificios del centro.

**RESUMEN** (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar):  
El proyecto se enfoca fundamentalmente al aspecto formativo de las actividades referidas en el apartado

En términos competenciales, se trata de insistir en resultados de aprendizaje correspondientes a:

- a) Conocer y aplicar los conocimientos de ciencias y tecnologías básicas a la práctica de la Ingeniería Industrial
- b) Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios, siendo capaces de integrar los trabajando en equipos multidisciplinares
- c) Organización y planificación de proyectos y equipos humanos. Trabajo en equipo y capacidad de liderazgo.
- d) Capacidad de visión espacial y conocimiento de las técnicas de representación gráfica, tanto por métodos tradicionales de geometría métrica y geometría descriptiva, como mediante aplicaciones de diseño asistido por ordenador; fundamentos del diseño industrial
- e) Conocimientos y capacidad para el cálculo y diseño de estructuras y construcciones industriales.

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:** Francisco Santos Olalla

**FUNCIONES A REALIZAR:**

Se trata de colaborar con la subdirección en los siguientes aspectos:

1. Mantenimiento de la documentación gráfica de la escuela. Actualización y levantamiento de planos sencillos.
2. Asistencia durante la implantación y el rediseño de la Señalética del centro.
3. Colaboración (aprendizaje) con el diseño del plan de evacuación del centro.
4. Posible asistencia ferias, eventos, jornadas de puertas abiertas, de promoción de la ETSIDI y/o UPM.

**TAREAS A REALIZAR:**

**Nº DE HORAS:** 275

**DEDICACIÓN:** distribuida uniformemente en el tiempo en horarios a convenir entre el tutor y el becario, preferentemente de mañanas.

**FIRMA DE LA SUBDIRECTORA:**

Madrid, a 17 de junio de 2019

  
**Isabel Carrillo Ramiro** Universidad Politécnica de Madrid



**POLITÉCNICA**

"Ingeniamos el futuro"

**CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL**

BECA COLABORACIÓN UPM 2019/20

**CÓDIGO:** ETSIDI 05

**CENTRO:** ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL

**SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:** SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

**TÍTULO DEL PROYECTO:** Colaboración en la difusión de actividades de investigación de la ETSIDI

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

El objetivo principal del proyecto es la colaboración en la difusión y promoción de las actividades de investigación que realizan los grupos e investigadores de la ETSIDI. Además se pretende iniciar al estudiante en el conocimiento de la organización de un laboratorio de investigación y la gestión de su actividad.

Las competencias y habilidades a desarrollar están incluidas entre las transversales y generales señaladas para las titulaciones de ingeniería:

Búsqueda bibliográfica y análisis de documentación Organización y planificación

Utilización de las TIC

Comunicación de conocimientos y conclusiones a públicos especializados y no especializados.

Aplicación de conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios.

Uso de la lengua inglesa a nivel escrito y oral.

**RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:** Juan Mario García de María

**FUNCIONES A REALIZAR:**

Colaborar en la recopilación de datos de investigación para la Subdirección y de la información necesaria para elaborar el Boletín de Investigación de la ETSIDI. Colaborar en la organización de los seminarios de I+D+i que se celebran en la ETSIDI.

Colaborar en la difusión de actividades de investigación tanto a través de la página del centro como en el apoyo a eventos jornadas, seminarios, Semana de la Ciencia, etc.}. Colaborar en la planificación y registro de actividades del laboratorio de investigación LIMIT.

Asistir a ferias, eventos, jornadas de puertas abiertas, et c. de promoción de la ETSIDI y la UPM

**TAREAS A REALIZAR:**

**Nº DE HORAS:** 275

**DEDICACIÓN:**

**FIRMA DE LA SUBDIRECTORA:**

**Isabel Carrillo Ramiro**



Madrid, a 17 de junio de 2019