

CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL
SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: ASUNTOS ECONÓMICOS Y PLANIFICACIÓN

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

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

- Conocer y aplicar los conocimientos de ciencias y tecnologías básicas a la práctica de la Ingeniería Industrial
- Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios, siendo capaces de integrar los trabajando en equipos multidisciplinares
- Organización y planificación de proyectos y equipos humanos. Trabajo en equipo y capacidad de liderazgo.
- 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
- Conocimientos y capacidad para el cálculo y diseño de estructuras y construcciones industriales.

3. RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:
Francisco Santos Olalla

4. FUNCIONES A REALIZAR:
Se trata de colaborar con la subdirección en los siguientes aspectos:

- Mantenimiento de la documentación gráfica de la escuela. Actualización y ampliación de planos.
- Puesta en marcha del proyecto de Señalética del centro.
- Asistencia a la propiedad (centro) en los proyectos de reparación y seguridad.
- Implementación del plan de evacuación del centro.
- Asistencia ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas,... de promoción de la ETSIDI y UPM.

5. RÉGIMEN DE DEDICACIÓN Y TAREAS A REALIZAR:
Duración anual (360 horas) con dedicación distribuida uniformemente en el tiempo en horarios a convenir entre el tutor y el becario, preferentemente de mañanas.

6. FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:

Madrid, a 21 de abril de 2017



Fdo: Francisco Santos Olalla
Subdirector de Asuntos Económicos y Planificación



CENTRO: ETS DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL

SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: SUBDIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO

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

2. 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.

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

4. 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, etc. de promoción de la ETSIDI y la UPM

5. RÉGIMEN DE DEDICACIÓN Y TAREAS A REALIZAR:

10 horas/semana, excluyendo periodos de exámenes, hasta completar las 360 horas totales. El horario concreto se puede concertar según conveniencia de la Subdirección y del becario.

6. FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:

Madrid, a 24 de abril de 2017



Fdo.: Juan Mario García de María
Subdirector de Investigación y Doctorado de la ETSIDI



CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL (ETSIDI)
SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: SUBDIRECCIÓN DE RELACIONES INTERNACIONALES

1. TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora de la Internacionalización de la ETSIDI

2. RESUMEN (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:

- a) Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios, siendo capaces de integrarlos trabajando 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.
- d) Aplicar la lengua inglesa a nivel escrito y oral.
- e) Capacidad de trabajar en un entorno multilingüe y multidisciplinar.
- f) Creatividad.
- g) Comunicar conocimientos y conclusiones, de forma oral, escrita y gráfica, a públicos especializados y no especializados de modo claro y sin ambigüedades.

3. RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:

Isabel Carrillo Ramiro / Ricardo Albarracín Sánchez

4. FUNCIONES A REALIZAR:

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 a nivel internacional.
2. Colaboración en la orientación de los alumnos incoming y outgoing de la ETSIDI.
3. (Mantenimiento y actualización) de páginas Web relacionadas.
4. Diseño de folletos de la ETSIDI para su promoción internacional.
5. Asistencia a ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas, etc. de promoción de la ETSIDI y la UPM.

Requisito: Tener al menos un B2 en inglés

5. RÉGIMEN DE DEDICACIÓN Y TAREAS A REALIZAR:

Duración anual (360 horas) con dedicación distribuida uniformemente en el tiempo en horarios a convenir entre los tutores y el becario, preferentemente de mañana.

6. FIRMA DEL SUBDIRECTOR:

Fdo: Isabel Carrillo Ramiro
Subdirector de Alumnos y
Relaciones Internacionales



Madrid, a 23 de abril de 2017

Fdo. Ricardo Albarracín Sánchez

CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA Y DISEÑO INDUSTRIAL
SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: SUBDIRECCIÓN DE ALUMNOS

1. TÍTULO DEL PROYECTO: Colaboración en actividades desarrolladas por la Subdirección de Alumnos y Relaciones Internacionales.

2. RESUMEN (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:

- Aplicar los conocimientos adquiridos para identificar, formular y resolver problemas en contextos amplios, siendo capaces de integrar y trabajar en equipos multidisciplinares.
- Organización y planificación de proyectos y equipos humanos. Trabajo en equipo y capacidad de liderazgo.
- Poseer la capacidad para diseñar, desarrollar, implementar, gestionar y mejorar productos, sistemas y procesos en los distintos ámbitos industriales, usando técnicas analíticas o computacionales.
- Incorporar las TIC y las tecnologías y herramientas de la Ingeniería en las actividades profesionales.
- Creatividad.
- Comunicar conocimientos y conclusiones, de forma oral, escrita y gráfica, a públicos especializados y no especializados de modo claro y sin ambigüedades.

3. RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:
Isabel Carrillo Ramiro / Carmen Martínez Arévalo

4. FUNCIONES A REALIZAR:
Se trata de colaborar con la subdirección en los siguientes aspectos:

- Apoyo logístico a las actividades implementadas desde la subdirección de Alumnos y Relaciones Internacionales, Delegación y Asociaciones de la ETSIDI.
- (Mantenimiento) y actualización de páginas Web relacionadas con la Subdirección de Alumnos.
- Participación en proyectos de divulgación y promoción de la ETSIDI.
- Colaboración en el Museo de la ETSIDI.
- Colaboración en el análisis estadístico de encuestas.
- Asistencia ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas,... de promoción de la ETSIDI y UPM.

5. RÉGIMEN DE DEDICACIÓN Y TAREAS A REALIZAR:
Duración anual (360 horas) con dedicación distribuida uniformemente en el tiempo en horarios a convenir entre los tutores y el becario, preferentemente de mañana.

6. FIRMA DEL SUBDIRECTOR:




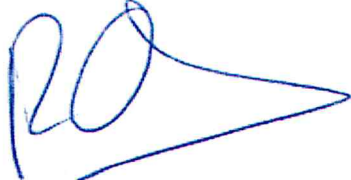
Fdo: Isabel Carrillo Ramiro
Subdirector de Alumnos y
Relaciones Internacionales



Madrid, a 21 de abril de 2017



Fdo: Carmen Martínez Arévalo
Secretaria Académica

<p>CENTRO: ETS de Ingeniería y Diseño Industrial SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: Subdirección de Calidad y Servicios Tecnológicos – Adjuntía a la Dirección para Mejora Continua y Comunicaciones</p>			
<p>1. TÍTULO DEL PROYECTO: Colaboración en las aplicaciones informáticas del Centro y en el Plan de Comunicación</p>			
<p>2. RESUMEN (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar): El alumno dará apoyo a la Subdirección de Calidad y Servicios Tecnológicos 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.</p> <p>El alumno trabajará las siguientes competencias:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 			
<p>3. RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO: Pedro Luis Castedo Cepeda y Raquel Cedazo León</p>			
<p>4. FUNCIONES A REALIZAR:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mantenimiento y desarrollo de la web de la Escuela y de otras aplicaciones • Redacción de noticias y generación de contenido de difusión • Gestión de los canales sociales (Twitter, Facebook y otros) • Asistencia a ferias, eventos, Jornadas de puertas abiertas, y otros de promoción de la ETSIDI y UPM • Edición de vídeos y fotografías 			
<p>5. RÉGIMEN DE DEDICACIÓN Y TAREAS A REALIZAR: Duración de 360 horas durante todo el curso académico.</p>			
<p>6. FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:</p> <p style="text-align: center;">Madrid, a 24 de Abril de 2017</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <div style="text-align: center;">  (FIRMA) </div> </div>			