

CÓDIGO:

CENTRO:

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas

SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO:

Subdirección de Calidad y Acreditaciones

Adjuntía a la Dirección para Atención a Estudiantes

TÍTULO DEL PROYECTO:

Actividades de promoción sobre el sistema de garantía de calidad del centro y recursos de empleabilidad para estudiantes.

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

El/la estudiante se formará sobre recursos del centro de interés para estudiantes y colaborará en tareas de difusión de esta información al estudiantado. En concreto, el/la estudiante recibirá formación sobre el sistema de garantía interna de la calidad del centro y sobre recursos de movilidad y empleabilidad para estudiantes.

Habilidades a desarrollar:

- Ejercitar la capacidad para transmitir ideas de manera clara y precisa.
- Poner en práctica la comunicación de aspectos fundamentales de su actividad académica y profesional.
- Aprender a realizar actividades de forma coordinada en grupos multidisciplinares.

Competencias:

- Competencia Transversal. Capacidad de comunicación escrita y oral de ideas.
- Competencias Transversal. Capacidad de manejo y uso de tecnologías de la información y comunicación.
- Competencia Transversal. Capacidad de trabajo en equipo en entornos multidisciplinares.

RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:

- Belén Diezma Iglesias
- Mª Lourdes Pomposo Yanes

TAREAS A REALIZAR:

- Participación como becario/a aprendiendo con las Subdirecciones en labores de comunicación y difusión.
- Aprendizaje tutelado en la elaboración de documentos de divulgación sobre el procedimiento del sistema de garantía de calidad del centro y sobre recursos de movilidad y empleabilidad para estudiantes.
- Aprendizaje dirigido para la organización de actividades de difusión de información.

REQUISITOS:

- Estar matriculado/a en algunas de las titulaciones de la ETSIAAB.
- Se valorará positivamente la participación en asociaciones de estudiantes.

Nº DE HORAS: 275 DEDICACIÓN: 13 horas semanales

FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:

Madrid, a 19 de julio de 2023

(FIRMA)



CÓDIGO:

CENTRO: E.T.S.I. Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas

SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: Dirección / Adjuntía a la Dirección para Coordinación de

Másteres y Comunicación

TÍTULO DEL PROYECTO: Comunicación de la actividad docente e investigadora de la ETSIAAB

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

La beca va a permitir que el estudiante desarrolle habilidades de comunicación y competencias digitales durante el desarrollo de tareas de aprendizaje, debidamente tuteladas, que se desarrollarán con el Gabinete de Comunicación.

Se espera que el estudiante desarrolle las siguientes competencias transversales:

- Competencia transversal. Gestión de la información
- Competencia transversal. Expresión oral y escrita.
- Competencia transversal. Trabajo en equipo

RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:

José Manuel Palacios / Paloma Esteve Bengoechea

TAREAS A REALIZAR:

- Participación como becario/a aprendiendo con el Gabinete de Comunicación sobre la redacción de comunicaciones para la difusión de actividades formativas e investigadoras de la ETSIAAB.
- Participación como becario/a aprendiendo con el Gabinete de Comunicación sobre la difusión a través de las redes sociales y resto de medios
- Aprendizaje tutelado sobre el procedimiento para revisar desde un punto de vista cuantitativo y cualitativo los medios de difusión utilizados por el Gabinete de Comunicación
- Aprendizaje tutelado sobre el modo de organización de eventos de difusión y analizar el impacto de la difusión
- Aprendizaje tutelado sobre la edición audiovisual y gráfica utilizando programas para la realización de material divulgativo.

REQUISITOS:

Estar matriculado en alguno de las titulaciones de la ETSIAAB.

Conocimientos básicos de herramientas digitales de difusión y redes sociales.

Se valorará positivamente la participación en asociaciones de estudiantes.

Nº DE HORAS: 275 DEDICACIÓN: 13 h/semana

FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:

Madrid, a 19 de julio de 2023

(FIRMA)



CÓDIGO: ETSIAAB_1

CENTRO: ETSI AGRONÓMICA, ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS

SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO: Subdirección Patrimonio e Infraestructuras

TÍTULO DEL PROYECTO: Plan de Gestión Sostenible del Agua en la ETSIAAB

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

Esta beca va a permitir formar al estudiante sobre la gestión sostenible del agua. Se formará en las redes de distribución del agua en instalaciones complejas incluyendo red de agua potable para el consumo humano, red de riego y sistemas de refrigeración por agua de elementos industriales. Se persigue que el alumno apoye en la caracterización de los consumos y principales elementos de la red de agua de la ETSIAAB.

Las tareas del becario/a, debidamente tuteladas, servirán para desarrollar las competencias transversales siguientes: • Competencia transversal. Capacidad de comunicación oral y escrita de ideas y problemas. • Competencia transversal. Capacidad de análisis, síntesis y organización de la información técnica asociada a un equipo o procedimiento. • Competencia transversal. Capacidad de manejo y uso de las tecnologías de la información y comunicación. • Competencia transversal. Capacidad de trabajo en equipo, en un entorno multidisciplinar.

RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:

Sergio Zubelzu

TAREAS A REALIZAR:

- Aprendizaje tutelado sobre los sistemas de medida del caudal y presión en redes de agua.
- Aprendizaje dirigido a la determinación de consumos volumétricos de agua en diferentes puntos de la ETSIAAB..
- Participación como becario/a aprendiendo con la Subdirecciones en la elaboración de documentos técnicos relacionados con el Plan de Gestión sostenible del Agua en la ETSIAAB.
- Profundización sobre el aprendizaje en las tomas y tratamiento de datos en las redes de agua.
- Participación como becario/a aprendiendo con la Subdirecciones en labores de comunicación y difusión

REQUISITOS:

No se precisan requisitos específicos adicionales

Nº DE HORAS: 275 DEDICACIÓN: 15 h/semana

FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:

Madrid, a 19 de julio de 2023

Firmado por
ZUBELZU MINGUEZ
SERGIO ***0596** el día
20/07/2023 con un

(FIRMAc)ertificado



CÓDIGO:

CENTRO:

Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas **SUBDIRECCIÓN/VICERRECTORADO**:

Secretaría Académica

TÍTULO DEL PROYECTO:

Actividades de diseño de materiales para reforzar el tratamiento de los aspectos éticos, sociales y ambientales en las titulaciones de grado de ingeniería del área agronómica.

RESUMEN (líneas generales del proyecto y competencias y habilidades a desarrollar): Esta beca va a permitir que el/la estudiante se forme en los requisitos de un graduado de ingeniería del área para incorporar en su quehacer profesional la sensibilidad hacia los aspectos de sostenibilidad, compromiso ético y seguridad y salud.

Habilidades a desarrollar:

- Ejercitar la capacidad para transmitir ideas de manera clara y precisa.
- Poner en práctica la comunicación de aspectos fundamentales de su actividad académica y profesional.
- Aprender a realizar actividades de forma coordinada en grupos multidisciplinares.

Competencias transversales:

- Compromiso ético y profesional, siendo consciente de las implicaciones sociales, de salud y seguridad, ambientales, económicas e industriales.
- Respeto al medio ambiente: capacidad para ofrecer soluciones compatibles con la conservación del entorno de forma responsable y sostenible.

RESPONSABLE DOCENTE QUE TUTORIZA EL PROYECTO:

José Luis Yagüe Blanco

TAREAS A REALIZAR:

- Aprendizaje tutelado en la elaboración de documentos sobre recursos pedagógicos y mapas temáticos en relación con los aspectos del proyecto.
- Participación como becario/a aprendiendo en labores de comunicación y difusión de los aspectos relacionados con la temática del proyecto.
- Aprendizaje dirigido para incorporar los aspectos éticos, sociales y de sostenibilidad en los Trabajos Fin de Grado.

REQUISITOS:

- Estar matriculado/a en alguna de las titulaciones de ingeniería de la ETSIAAB.
- Se valorará positivamente estar matriculado en alguna de las asignaturas relacionadas con Proyectos y/o Evaluación Ambiental.

Nº DE HORAS: 275

DEDICACIÓN: horas semanales a fijar según fecha de aceptación final.

FIRMA DEL SUBDIRECTOR/VICERRECTOR:

Madrid, a 19 de Julio de 2023

Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID, OU=CERTIFICADO ELECTRONICO DE EMPLEADO PUBLICO, ou=ETSI AGRONOMICA ALIMENTARIA Y DE BIOSISTEMAS, serialNumber=IDCES-02641737A, sn=YAGÜE BLANCO, givenName=JOSE LUIS, cn=YAGÜE BLANCO JOSE LUIS - DNI 02641737A Fecha: 2023.07.19 10:07:44 +02'00'

(FIRMA)