

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Torres Giner, Sergio

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Instituto Universitario de Ingenieria de Alimentos para el Desarrollo (IAD)
Bolsa (€/mes)	430
Dedicación (horas)	200
Duración (meses)	2
Nº prácticas	1

**Titulación o titulaciones**

2231 - Master Universitario en Ingenieria Agronomica

2213 - Master Universitario en Gestion de la Seguridad y Calidad Alimentaria

**Descripcion de la práctica**

Proyecto Formativo

El alumno se formara y ampliara sus conocimientos en diferentes tematicas relacionadas con los el desarrollo de envases sostenibles basados en biopolimeros y materiales novedosos derivados de celulosa.

Comentarios

Se intentara complementar la actividad realizada con los objetivos definidos en los trabajos final de master.

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Medina Folgado, Josep Ramon

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Instituto del Transporte y Territorio (ITT)
Bolsa (€/mes)	300
Dedicación (horas)	360
Duración (meses)	6
Nº prácticas	1

**Titulación o titulaciones**

2236 - Master Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

**Descripcion de la práctica**

Proyecto Formativo

En este trabajo el alumno se incorporara al equipo de trabajo del Laboratorio de Puertos y Costas. En concreto, participara en el desarrollo de sistemas de sensorizacion basada en Arduino y Raspberry. Entre ellos, se registraran datos de los sistemas de localizacion de buques AIS (Automatic Identification System) que permiten caracterizar congestion portuaria, tiempo de escalas o riesgos de colision entre buques.

Comentarios

La titulacion de la practica sera: &#8220;Master en Big Data Analytics&#8221; impartida por el CFP de la UPV. No se ha escogido en el desplegable correspondiente porque no esta disponible. El alumno ya esta matriculado de todas las asignaturas hasta junio de 2022.

La practica se desarrollara desde junio a noviembre de 2021, correspondiente al curso academico 2020-2021 y el siguiente 2021-2022. Si fuera necesario se volveria a solicitar para el proximo curso.

### Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Puyuelo Cazorla, Marina

### Condiciones de la práctica

Entidad	Programa de Catedras de Empresa (CATEMPRE)
Bolsa (€/mes)	422
Dedicación (horas)	220
Duración (meses)	2,5
Nº prácticas	2

### Titulación o titulaciones

2248 - Master Universitario en Ingeniería Mecánica  
169 - Grado en Ingeniería Mecánica  
2241 - Master Universitario en Ingeniería Industrial

### Descripción de la práctica

#### Proyecto Formativo

El objetivo educativo es la resolución, total o parcial, de un problema/proyecto de ingeniería relacionado con el sector. Las áreas propuestas son la Fabricación Aditiva y las Cargas de Fuego

Programa:

1. Revisión del caso
2. Familiarización con las herramientas adecuadas.
3. Análisis de factores que intervienen en el problema.
4. Elaboración de la propuesta.
5. Análisis de resultados obtenidos, comparándolos.

#### Comentarios

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Gomez Barquero, David

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Instituto Universitario de Telecomunicacion y Aplicaciones Multimedia (iTEAM)
Bolsa (€/mes)	400
Dedicación (horas)	176
Duración (meses)	2
Nº prácticas	1

**Titulación o titulaciones**

190 - Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicacion

**Descripcion de la práctica**

Proyecto Formativo

Desarrollo de soluciones de visualización para dispositivos IoT; en concreto geolocalizadores y sensores ambientales para la mejora en la cadena de suministro del puerto de Valencia. Además, se realizarán pruebas y medidas con nuevas tecnologías como NB-IoT y LTE-M, que permiten mejorar la eficiencia en las comunicaciones de los dispositivos IoT.

Comentarios

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Alba Fernandez, Jesus

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Centro de Tecnologías Físicas: Acústica, Materiales y Astrofísica (CTF)
Bolsa (€/mes)	700
Dedicación (horas)	600
Duración (meses)	4
Nº prácticas	1

**Titulación o titulaciones**

2157 - Master Universitario en Ingeniería Acústica

**Descripción de la práctica**

Proyecto Formativo

El proyecto formativo está enfocado a la caracterización y modelado de eco-materiales y soluciones constructivas, en el ámbito de la ingeniería acústica. Se pretende que el estudiante colabore en un conjunto de tareas en esa línea (medidas en cámaras y tubos, caracterizaciones acústicas, control de recintos, etc.), controlando equipamiento del laboratorio. Colaborará en trabajos prácticos de ingeniería acústica y de simulación.

Comentarios

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Crespo Lorente, Alfons

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Instituto Universitario de Automatica e Informatica Industrial (AI2)
Bolsa (€/mes)	330
Dedicación (horas)	175
Duración (meses)	3
Nº prácticas	2

**Titulación o titulaciones**

156 - Grado en Ingenieria Informatica

**Descripcion de la práctica**

Proyecto Formativo

Esta beca esta orientada a estudiantes de cursos intermedios de Ing. Informatica y pretende consolidar y ampliar la formacion en sistemas operativos y sistemas empotrados. Se desarrollaran habilidades teoricas y practicas en 1. estudio en detalle de un S.O. para sistemas de tiempo real, 2. modificacion de las funciones del S.O., 3. ampliacion de la interfaz de programacion, 4. desarrollo de ejemplos y documentacion del desarrollo.

Comentarios

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Marco Segura, Juan Bautista

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Instituto Universitario de Ingeniería del Agua y del Medio Ambiente (IIAMA)
Bolsa (€/mes)	600
Dedicación (horas)	180
Duración (meses)	3
Nº prácticas	1

**Titulación o titulaciones**

2236 - Master Universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

**Descripción de la práctica**

Proyecto Formativo

Se pretende formar al alumno en la utilización de modelos matemáticos hidráulicos de flujo en lamina libre unidimensionales y bidimensionales, y en el diseño de encauzamientos y soluciones verdes y sostenibles para la defensa frente a las inundaciones.

Comentarios

**Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)**

Nombre Alba Fernandez, Jesus

**Condiciones de la práctica**

Entidad	Escuela Politecnica Superior de Gandia (EPSG)
Bolsa (€/mes)	360
Dedicación (horas)	50
Duración (meses)	1
Nº prácticas	2

**Titulación o titulaciones**

141 - Grado en Comunicacion Audiovisual

**Descripcion de la práctica**

Proyecto Formativo

Apoyo tecnico en la grabacion y en la postproduccion (fotografia, imagen 3D), minimizar improvisaciones de forma que el objetivo final no se altere, asistencia en la realizacion televisiva en directo.

Comentarios

Perfil de los candidatos: los candidatos preferentes seran los alumnos de ultimos cursos del Grado en Comunicacion Audiovisual. Se requiere:

• Conocimientos de captacion y edicion de sonido

• Conocimientos basicos de ActionScript 2 y edicion DVD

• Conocimientos basicos de Freehand, Illustrator y Photoshop

• Conocimiento amplio de los programas informaticos Word, Excel, Acces, Internet Explorer, Adobe Premier y/o Avid

• Conocimientos de edicion DVD



**Solicitante (Responsable de la aplicaci3n presupuestaria)**

Nombre Ortiz Miranda, Dionisio

**Condiciones de la pràctica**

Entidad	Dpto. de Economia y Ciencias Sociales (DECS)
Bolsa (€/mes)	600
Dedicaci3n (horas)	200
Duraci3n (meses)	2
Nº pràcticas	2

**Titulaci3n o titulaciones**

2137 - Master Universitario en Economia Agroalimentaria y del Medio Ambiente  
2232 - Master Universitario en Ingenieria de Montes  
2231 - Master Universitario en Ingenieria Agronomica

**Descripcion de la pràctica**

Proyecto Formativo

Objetivos: conocer los Fondos de Recuperaci3n; conocer los Proyectos de la Estrategia Valenciana en ambitos rural, forestal y de transici3n ecologica; aprender a utilizar instrumentos de evaluaci3n y el principio de <no causar un perjuicio significativo> del MRR. Actividades: revisi3n y analisis de normativa y documentaci3n; recopilaci3n de informaci3n para estimaci3n de indicadores de evaluaci3n; elaboraci3n de informes y fichas de evaluaci3n.

Comentarios