

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 217926

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Acteco Productos y Servicios, S.L	Operaciones y Producción	Ibi	03440	Enero-Mayo	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Búsqueda y contacto con proveedores.Colaborar en la elaboración de presupuestos.Realizar comparativas en cuanto a maquinaria y otros recursos utilizados para la actividad de la empresa.Análisis de fichas técnicas.

Nº Plaza 220119

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Agromecánica Yecla, S.L.	Electrónica.	Yecla	30510	Enero-Mayo	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Actividades varias en arreglo y manutención de maquinaria agrícola.

Nº Plaza 220006

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Airtecins, S.L	Oficina técnica	Valencia	46026	Septiembre-Diciembre	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Proyecto de instalaciones térmicas,cálculo y mediciones de los proyectos y dibujo en cada proyecto.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 218082

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Ajuntament de Mislata - Servicios Sociales-Plaza Constitución	Jefe de sección del departamento de Industria.	Mislata	46920	Septiembre-Diciembre	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Tramitación instrumentos de intervención ambiental y gestión de servicios municipales relacionados con el departamento.

Nº Plaza 218915

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Alani Higiene Profesional, S.L.	Control y Gestión de la Producción	La Pobla de Vallbona	46185	Enero-Mayo	Mañana	SI	260

Actividades Práctica

Gestión y control de la producción, programación, arreglar los desajustes de las máquinas de producción, control de la calidad a nivel productivo, optimización de la producción y recursos.

Nº Plaza 218916

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Alani Higiene Profesional, S.L.	Control y Gestión de la Producción	La Pobla de Vallbona	46185	Junio-Agosto	Mañana	SI	260

Actividades Práctica

Gestión y control de la producción, programación, arreglar los desajustes de las máquinas de producción, control de la calidad a nivel productivo, optimización de la producción y recursos.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**

Nº Plaza 218914

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Alani Higiene Profesional, S.L.	Control y Gestión de la Producción	La Pobla de Vallbona	46185	Septiembre-Diciembre	Mañana	SI	260

Actividades Práctica

Gestión y control de la producción, programación, arreglar los desajustes de las máquinas de producción, control de la calidad a nivel productivo, optimización de la producción y recursos.

Nº Plaza 218813

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC - IFIC. Instituto de Física Corpuscular (CSIC)-Paterna	KM3NeT - Unidad Experimental IFIC	Paterna	46980	Enero-Mayo	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Las actividades a realizar por los alumnos en práctica consistirán en:

- 1) Realización de test funcionales a los prototipos de las tarjetas de adquisición de KM3Net desarrollados por el grupo del IFIC.
- 2) Colaboración en la realización de los test de vida acelerada (HALT) para la validación de los prototipos de tarjetas realizados en el IFIC, incluyendo la realización de la documentación asociada.
- 3) Colaboración en la realización de análisis de fiabilidad utilizando la metodología FIDES.
- 4) Colaboración en la puesta en marcha de los diferentes test benches a instalar en el IFIC.
- 5) Colaboración en la realización de los esquemáticos y layout de las diferentes tarjetas en desarrollo por el IFIC. Se utilizará el paquete de desarrollo de Cadence (Allegro).

Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**Nº Plaza 218814**

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC - IFIC. Instituto de Física Corpuscular (CSIC)-Paterna	KM3NeT - Unidad Experimental IFIC	Paterna	46980	Junio-Agosto	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Las actividades a realizar por los alumnos en práctica consistirán en:

- 1) Realización de test funcionales a los prototipos de las tarjetas de adquisición de KM3Net desarrollados por el grupo del IFIC.
- 2) Colaboración en la realización de los test de vida acelerada (HALT) para la validación de los prototipos de tarjetas realizados en el IFIC, incluyendo la realización de la documentación asociada.
- 3) Colaboración en la realización de análisis de fiabilidad utilizando la metodología FIDES.
- 4) Colaboración en la puesta en marcha de los diferentes test benches a instalar en el IFIC.
- 5) Colaboración en la realización de los esquemáticos y layout de las diferentes tarjetas en desarrollo por el IFIC. Se utilizará el paquete de desarrollo de Cadence (Allegro).

Nº Plaza 218815

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC - IFIC. Instituto de Física Corpuscular (CSIC)-Paterna	KM3NeT - Unidad Experimental IFIC	Paterna	46980	Junio-Agosto	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Las actividades a realizar por los alumnos en práctica consistirán en:

- 1) Realización de test funcionales a los prototipos de las tarjetas de adquisición de KM3Net desarrollados por el grupo del IFIC.
- 2) Colaboración en la realización de los test de vida acelerada (HALT) para la validación de los prototipos de tarjetas realizados en el IFIC, incluyendo la realización de la documentación asociada.
- 3) Colaboración en la realización de análisis de fiabilidad utilizando la metodología FIDES.
- 4) Colaboración en la puesta en marcha de los diferentes test benches a instalar en el IFIC.
- 5) Colaboración en la realización de los esquemáticos y layout de las diferentes tarjetas en desarrollo por el IFIC. Se utilizará el paquete de desarrollo de Cadence (Allegro).

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 218812

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC - IFIC. Instituto de Física Corpuscular (CSIC)-Paterna	KM3Net - Unidad Experimental IFIC	Paterna	46980	Septiembre-Diciembre	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Las actividades a realizar por los alumnos en práctica consistirán en:

- 1) Realización de test funcionales a los prototipos de las tarjetas de adquisición de KM3Net desarrollados por el grupo del IFIC.
- 2) Colaboración en la realización de los test de vida acelerada (HALT) para la validación de los prototipos de tarjetas realizados en el IFIC, incluyendo la realización de la documentación asociada.
- 3) Colaboración en la realización de análisis de fiabilidad utilizando la metodología FIDES.
- 4) Colaboración en la puesta en marcha de los diferentes test benches a instalar en el IFIC.
- 5) Colaboración en la realización de los esquemáticos y layout de las diferentes tarjetas en desarrollo por el IFIC. Se utilizará el paquete de desarrollo de Cadence (Allegro).

Nº Plaza 219270

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC - Paterna	Electrónica y Microelectrónica	Paterna	46980	Enero-Mayo	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Participación en el desarrollo y caracterización de un sistema de adquisición para detectores de radicación en tecnología HV-CMOs. Las prácticas pueden comprender (Previo acuerdo con el tutor) el diseño de PCBs, desarrollo de lógica programable y/o software de bajo nivel o caracterización de dispositivos HV-CMOs en sala blanca. Posibilidad de realizar TFG, TFM o Doctorado tras el periodo de prácticas

Observaciones: Conocimientos inglés B2, familiarizado con el manejo de algún software de diseño PCBs. Conocimientos de VHDL/Verilog. Conocimientos de C y Python

Nº Plaza 219468

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Edinn Global, S.L.	Desarrollo Software	Valencia	46013	Septiembre-Diciembre	Indistinta	SI	260

Actividades Práctica

Programación PIC. Integración en grupo de trabajo. Instalación de software propio. Desarrollo de aplicaciones informáticas.

Observaciones: Inglés Avanzado

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial****Nº Plaza 218981**

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Faerch Buñol, S.L.U.	Mantenimiento.	Buñol	46360	Enero-Mayo	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

- "Realiza la reparación eléctrica y mecánica de equipos y/o máquinas.
- "Realiza reparaciones menores para corregir fallas o cambios de piezas.
- "Realiza informes para especificar las fallas y correcciones de equipos.
- "Instala y desmonta los equipos.
- "Selecciona los materiales para las reparaciones y mantenimiento de equipos y/o máquinas.
- "Reconstruye máquinas y/o equipos dañados.
- "Inspecciona las instalaciones eléctricas y efectúa las reparaciones necesarias.
- "Reemplaza piezas defectuosas en máquinas y/o equipos.
- "Modifica las instalaciones electromecánicas complejas para hacerlas más operativas.
- "Cumple con las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización.
- "Mantiene en orden equipo y sitio de trabajo, reportando cualquier anomalía.
- "Elabora informes periódicos de las actividades realizadas.
- "Realiza cualquier otra tarea afín que le sea asignada.

Observaciones: Inglés intermedio y manejo de Office nivel intermedio.

Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**Nº Plaza 218982**

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Faerch Buñol, S.L.U.	Mantenimiento.	Buñol	46360	Junio-Agosto	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

- "Realiza la reparación eléctrica y mecánica de equipos y/o máquinas.
- "Realiza reparaciones menores para corregir fallas o cambios de piezas.
- "Realiza informes para especificar las fallas y correcciones de equipos.
- "Instala y desmonta los equipos.
- "Selecciona los materiales para las reparaciones y mantenimiento de equipos y/o máquinas.
- "Reconstruye máquinas y/o equipos dañados.
- "Inspecciona las instalaciones eléctricas y efectúa las reparaciones necesarias.
- "Reemplaza piezas defectuosas en máquinas y/o equipos.
- "Modifica las instalaciones electromecánicas complejas para hacerlas más operativas.
- "Cumple con las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización.
- "Mantiene en orden equipo y sitio de trabajo, reportando cualquier anomalía.
- "Elabora informes periódicos de las actividades realizadas.
- "Realiza cualquier otra tarea afín que le sea asignada.

Observaciones: Inglés intermedio y manejo de Office nivel intermedio.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 218979

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Faerch Buñol, S.L.U.	Mantenimiento.	Buñol	46360	Septiembre-Diciembre	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

- "Realiza la reparación eléctrica y mecánica de equipos y/o máquinas.
- "Realiza reparaciones menores para corregir fallas o cambios de piezas.
- "Realiza informes para especificar las fallas y correcciones de equipos.
- "Instala y desmonta los equipos.
- "Selecciona los materiales para las reparaciones y mantenimiento de equipos y/o máquinas.
- "Reconstruye máquinas y/o equipos dañados.
- "Inspecciona las instalaciones eléctricas y efectúa las reparaciones necesarias.
- "Reemplaza piezas defectuosas en máquinas y/o equipos.
- "Modifica las instalaciones electromecánicas complejas para hacerlas más operativas.
- "Cumple con las normas y procedimientos en materia de seguridad integral, establecidos por la organización.
- "Mantiene en orden equipo y sitio de trabajo, reportando cualquier anomalía.
- "Elabora informes periódicos de las actividades realizadas.
- "Realiza cualquier otra tarea afín que le sea asignada.

Observaciones: Inglés intermedio y manejo de Office nivel intermedio.

Nº Plaza 219843

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Greenmed S.L. - Xeraco	Mantenimiento /Dirección industrial	Xeraco	46770	Septiembre-Diciembre	Indistinta	SI	260

Actividades Práctica

DESDE EL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE GREENMED. SI., EMPRESA HORTOFRUTICOLA LIDER DEL SECTOR, QUE GESTIONA CUATRO PLANTAS PRODUCTIVÀ+S. CON UN EQUIPO DE MANTENIMIENTO DE MÁS DE 50 TÉCNICOS DE MANTENIMIENTO. PRETENDEMOS EL DESARROLLO DE LEAN MAINTENANCE MEDIANTE UN SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA UN MANTENIMIENTO OPTIMIZADO. EL PROVECTO TRATARÁ SOBRE LA IMPLANTACIÓN, DESARROLLO V PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE CONTROL DE MAQUINARIA DE ENVASADO V PESADO EN PRODUCTOS HORTOFRUTÍCOLAS. JUNTO CON LA INCORPORACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LA HERRAMIENTA DE ANÁLISIS DE RENDIMIENTO. TODO ELLO, CON EL OBJETIVO DE ORGANIZAR V EJECUTAR UN MANTENIMIENTO PROGRAMADO.

Observaciones: Desplazamiento en ocasiones al centro situado en Sollana.Usuario Ofimática

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 219769

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Hidro-Water, S.L	Aldaia.	Aldaia	46960	Enero-Mayo	A convenir con el estudiante	SI	260

Actividades Práctica

Programación de firmware de microcontroladores para dispositivos IOT.

Test de funcionamiento de firmware con la electrónica IOT.

Documentación de la programación y de los test.

Hay dos firmwares:

Una con microcontroladores ARM-M que se programa en C con el sistema operativo TI-RTOS, muy parecido al FreeRTOS.

La otra con microprocesadores ARM-A que se programa en C con el sistema operativo Linux, con el Application Framework Legato.

Observaciones: Conocimientos de programación de microcontroladores con C. Diseño y programación de máquinas de estados. Programación multihilo.

Nº Plaza 219770

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Hidro-Water, S.L	Aldaia.	Aldaia	46960	Junio-Agosto	A convenir con el estudiante	SI	260

Actividades Práctica

Programación de firmware de microcontroladores para dispositivos IOT.

Test de funcionamiento de firmware con la electrónica IOT.

Documentación de la programación y de los test.

Hay dos firmwares:

Una con microcontroladores ARM-M que se programa en C con el sistema operativo TI-RTOS, muy parecido al FreeRTOS.

La otra con microprocesadores ARM-A que se programa en C con el sistema operativo Linux, con el Application Framework Legato.

Observaciones: Conocimientos de programación de microcontroladores con C. Diseño y programación de máquinas de estados. Programación multihilo.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 219768

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Hidro-Water, S.L	Aldaia.	Aldaia	46960	Septiembre-Diciembre	A convenir con el estudiante	SI	260

Actividades Práctica

Programación de firmware de microcontroladores para dispositivos IOT.

Test de funcionamiento de firmware con la electrónica IOT.

Documentación de la programación y de los test.

Hay dos firmwares:

Una con microcontroladores ARM-M que se programa en C con el sistema operativo TI-RTOS, muy parecido al FreeRTOS.

La otra con microprocesadores ARM-A que se programa en C con el sistema operativo Linux, con el Application Framework Legato.

Observaciones: Conocimientos de programación de microcontroladores con C. Diseño y programación de máquinas de estados. Programación multihilo.

Nº Plaza 217902

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
IMASD Veledom, S.L	Oficina Técnica	Paterna	46980	Septiembre-Octubre	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Elaboración de presupuestos, diseño y esquemas para cuadros electrónicos.

Nº Plaza 218228

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
INESC-Microsystems and Nanotechnologies	Sprintronics and Magnetic Biosensors	Lisboa	1000	Enero-Mayo	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

This Work aims the development of high sensitive, small size, magnetoresistive sensor to be used as surface scanners, detecting small magnetic fields created by local currents or embedded nanoparticles at the surfaces. The linearity, sensitivity and noise level of isolated tunnel magnetoresistive (MTJ) sensor will be first optimized. Sensor prototypes will be tested for magnetic microscopy, in a commercial metrology tool form NEOCERA, used for inspection of metal line continuity in semiconductor wafers

Observaciones: The candidate should be proficient in English (oral and written)

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial****Nº Plaza 218232**

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
INESC-Microsystems and Nanotechnologies	Sprintronics and Magnetic Biosensors	Lisboa	1000	Junio-Agosto	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

This Work aims the development of high sensitive,small size,magneto resistive sensor to be used as surface scanners,detecting small magnetic fields created by local currentes or embedded nanoparticles at the surfaces.The linearity, sensitivity and noise level of isolated tunnel magneto resistive(MTJ) sensor will be first optimized.Sensor prototypes will be tested for magnetic microscopy,in a commercial metrology tool form NEOCERA, used for inspection of metal line continuity in semiconductor wafers

Observaciones: The candidate shoul be proficient in english (oral and written)

Nº Plaza 218227

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
INESC-Microsystems and Nanotechnologies	Sprintronics and Magnetic Biosensors	Lisboa	1000	Septiembre-Diciembre	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

This Work aims the development of high sensitive,small size,magneto resistive sensor to be used as surface scanners,detecting small magnetic fields created by local currentes or embedded nanoparticles at the surfaces.The linearity, sensitivity and noise level of isolated tunnel magneto resistive(MTJ) sensor will be first optimized.Sensor prototypes will be tested for magnetic microscopy,in a commercial metrology tool form NEOCERA, used for inspection of metal line continuity in semiconductor wafers

Observaciones: The candidate shoul be proficient in english (oral and written)

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 219418

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Industrias Mecánicas Alcudia,S.A (IMECAL,S.A)	I+D	Alcúdia, L'	46250	Enero-Mayo	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Revisión del cableado del sistema de control en la planta de demostración de bioetanol.
 Elaboración de esquemas y planos eléctrico del sistema de control.
 Mantenimiento y conexión de señales analógicas/digitales.
 Comprobación de señales analógicas/digitales.
 Colaborar en las propuestas de mejora y optimización del sistema de control.
 Instalación de nuevos elementos y sensores de campo.
 Mantenimiento preventivo de sensores y autómatas.

Observaciones: Experiencia en sistemas de control de planta tipo SCADA o similar, experiencia con esquemas y planos eléctricos y sensores.

Nº Plaza 219417

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Industrias Mecánicas Alcudia,S.A (IMECAL,S.A)	I+D	Alcúdia, L'	46250	Septiembre-Diciembre	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Revisión del cableado del sistema de control en la planta de demostración de bioetanol.
 Elaboración de esquemas y planos eléctrico del sistema de control.
 Mantenimiento y conexión de señales analógicas/digitales.
 Comprobación de señales analógicas/digitales.
 Colaborar en las propuestas de mejora y optimización del sistema de control.
 Instalación de nuevos elementos y sensores de campo.
 Mantenimiento preventivo de sensores y autómatas.

Observaciones: Experiencia en sistemas de control de planta tipo SCADA o similar, experiencia con esquemas y planos eléctricos y sensores.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 219400

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Maicerías Españolas, S.A. - DACSA	EHS	Almàssera	46132	Septiembre-Diciembre	A convenir con el estudiante	SI	260

Actividades Práctica

Proyecto de reducción de emisiones de polvo a la atmósfera.
Colaborar en la redacción de procedimientos básicos para el sistema de medioambiente, seguridad y salud.
Coordinar actividades de medición y evaluación de riesgos laborales.

Observaciones: Nivel alto de inglés B2, o certificado, o demostrable en conversación. Recibirá formación interna en la compañía. Valoraremos su disponibilidad para la continuidad mediante prácticas extracurriculares.

Nº Plaza 218918

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Multicode Mobile, S.L. - Mossen Fenollar	Técnico	Valencia	46007	Enero-Mayo	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Apoyo al departamento técnico.Reparaciones terminales captura de datos e impresoras etiquetas.Análisi estabñecimientos de redes wifi.Tecnología Wifi.Tecnología RFID.Captura de datos.En función de la carga de trabajo especifica se trabajará más un campo que otros.

Observaciones: Idiomas e informática

Nº Plaza 218919

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Multicode Mobile, S.L. - Mossen Fenollar	Técnico	Valencia	46007	Junio-Agosto	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Apoyo al departamento técnico.Reparaciones terminales captura de datos e impresoras etiquetas.Análisi estabñecimientos de redes wifi.Tecnología Wifi.Tecnología RFID.Captura de datos.En función de la carga de trabajo especifica se trabajará más un campo que otros.

Observaciones: Idiomas e informática

Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial

Nº Plaza 218917

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Multicode Mobile, S.L. - Mossen Fenollar	Técnico	Valencia	46007	Septiembre-Diciembre	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Apoyo al departamento técnico.Reparaciones terminales captura de datos e impresoras etiquetas.Análisi estabñecimientos de redes wifi.Tecnología Wifi.Tecnología RFID.Captura de datos.En función de la carga de trabajo especifica se trabajará más un campo que otros.

Observaciones: Idiomas e informática

Nº Plaza 218950

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Pilkington Automotive España, S.A.	Mantenimiento e ingeniería.	Sagunto/Sagunt	46500	Enero-Mayo	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Dar soporte en las actividades propias de los ingenieros de mantenimiento de las distintas áreas. Lo que incluye la planificación, ejecución y seguimiento de actividades relacionadas con el mantenimiento industrial, electrico y mecánico, asi como soporte en el mantenimiento de los servicios auxiliares y energías de la planta a Disei'io, simulación, planificación, programación y optimización de procesos industriales. a EDAR's: Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales. a Instrumentación electrónica. Electrónica de potencia. Sistemas electrónicos analógicos y digitales a Sistemas de telecomunicaciones. Sistemas telemáticos a Inteligencia artificial y sistemas expertos. a Procesado de información. Minería de datos a Programación de microcontroladores y autómatas a Validación y ensayos de sistemas electrónicos, informáticos y telemáticos a Automática y robótica

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 218951

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Pilkington Automotive España, S.A.	Mantenimiento e ingeniería.	Sagunto/Sagunt	46500	Junio-Agosto	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Dar soporte en las actividades propias de los ingenieros de mantenimiento de las distintas áreas. Lo que incluye la planificación, ejecución y seguimiento de actividades relacionadas con el mantenimiento industrial, eléctrico y mecánico, así como soporte en el mantenimiento de los servicios auxiliares y energías de la planta a Diseño, simulación, planificación, programación y optimización de procesos industriales. a EDAR's: Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales. a Instrumentación electrónica. Electrónica de potencia. Sistemas electrónicos analógicos y digitales a Sistemas de telecomunicaciones. Sistemas telemáticos a Inteligencia artificial y sistemas expertos. a Procesado de información. Minería de datos a Programación de microcontroladores y autómatas a Validación y ensayos de sistemas electrónicos, informáticos y telemáticos a Automática y robótica

Nº Plaza 218949

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Pilkington Automotive España, S.A.	Mantenimiento e ingeniería.	Sagunto/Sagunt	46500	Septiembre-Diciembre	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Dar soporte en las actividades propias de los ingenieros de mantenimiento de las distintas áreas. Lo que incluye la planificación, ejecución y seguimiento de actividades relacionadas con el mantenimiento industrial, eléctrico y mecánico, así como soporte en el mantenimiento de los servicios auxiliares y energías de la planta a Diseño, simulación, planificación, programación y optimización de procesos industriales. a EDAR's: Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales. a Instrumentación electrónica. Electrónica de potencia. Sistemas electrónicos analógicos y digitales a Sistemas de telecomunicaciones. Sistemas telemáticos a Inteligencia artificial y sistemas expertos. a Procesado de información. Minería de datos a Programación de microcontroladores y autómatas a Validación y ensayos de sistemas electrónicos, informáticos y telemáticos a Automática y robótica

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 218938

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Robox Programming, S.L.	Robótica	Catarroja	0	Enero-Mayo	Indistinta	SI	260

Actividades Práctica

Actividades programación robótica industrial y PLC (allen Badley,Siemens).Conocimiento y estudio de las diferentes marcas de robótica y PLCs.Investigación,diseño y desarrollo de programas que controlan el funcionamiento interno de los robots con los que trabajamos normalmente(ABB,KUKA,FANUC,COMAU)y PLC.Estudio de los distintos estándares de nuestros principales clientes (JAguar-Land Rover,Seat,Wolkswagen,Tesla).Investigación y mejora de lo sprocesos existentes de programación y tiempos de ciclo.

Observaciones: Disponibilidad prácticas en el extranjero.Inglés.Disponibilidad para viajar.

Nº Plaza 218939

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Robox Programming, S.L.	Robótica	Catarroja	0	Junio-Agosto	Indistinta	SI	260

Actividades Práctica

Actividades programación robótica industrial y PLC (allen Badley,Siemens).Conocimiento y estudio de las diferentes marcas de robótica y PLCs.Investigación,diseño y desarrollo de programas que controlan el funcionamiento interno de los robots con los que trabajamos normalmente(ABB,KUKA,FANUC,COMAU)y PLC.Estudio de los distintos estándares de nuestros principales clientes (JAguar-Land Rover,Seat,Wolkswagen,Tesla).Investigación y mejora de lo sprocesos existentes de programación y tiempos de ciclo.

Observaciones: Disponibilidad prácticas en el extranjero.Inglés.Disponibilidad para viajar.

Nº Plaza 218937

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Robox Programming, S.L.	Robótica	Catarroja	0	Septiembre-Diciembre	Indistinta	SI	260

Actividades Práctica

Actividades programación robótica industrial y PLC (allen Badley,Siemens).Conocimiento y estudio de las diferentes marcas de robótica y PLCs.Investigación,diseño y desarrollo de programas que controlan el funcionamiento interno de los robots con los que trabajamos normalmente(ABB,KUKA,FANUC,COMAU)y PLC.Estudio de los distintos estándares de nuestros principales clientes (JAguar-Land Rover,Seat,Wolkswagen,Tesla).Investigación y mejora de lo sprocesos existentes de programación y tiempos de ciclo.

Observaciones: Disponibilidad prácticas en el extranjero.Inglés.Disponibilidad para viajar.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 219363

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Sequencing Multiplex, S.L.	I+D Lab. 19,21 y 22 (sotano); Parc Científic UV	Paterna	46980	Septiembre-Diciembre	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Desarrollo de aplicación web para el diseño de secuencias cortas de adn (primers) que se utilizarán para la generación de librerías de secuenciación de nueva generación. Se desarrollará a partir de una lista determinada de genes o polimorfismos a estudiar.

Tendrá varias utilidades conectadas entre sí, que comenzando con la selección de los genes o regiones a estudio y acabarán produciendo una lista de parejas de primers óptimos.

Observaciones: Conocimiento de inglés. Desarrollo web o programación.

Nº Plaza 219665

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Soluciones Informáticas Copimar	Servicio de Asistencia Técnica	Valencia	46017	Enero-Mayo	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Mantenimiento de equipos multifuncionales en taller y en campo. Realizará inventario de repuestos. Puesta a punto en taller con desmontaje y montaje de equipos. Atención a incidencias en remoto

Observaciones: Se trabaja con máquinas que incorporarán tanto tóner como conocimientos del sistema Android. Buena presencia.

Nº Plaza 219666

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Soluciones Informáticas Copimar	Servicio de Asistencia Técnica	Valencia	46017	Junio-Agosto	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Mantenimiento de equipos multifuncionales en taller y en campo. Realizará inventario de repuestos. Puesta a punto en taller con desmontaje y montaje de equipos. Atención a incidencias en remoto

Observaciones: Se trabaja con máquinas que incorporarán tanto tóner como conocimientos del sistema Android. Buena presencia.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 219664

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Soluciones Informáticas Copimar	Servicio de Asistencia Técnica	Valencia	46017	Septiembre-Diciembre	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Mantenimiento de equipos multifuncionales en taller y en campo.Realizará inventario de repuestos.Puesta a punto en taller con desmontaje y montaje de equipos.Atención a incidencias en remoto

Observaciones: Se trabaja con máquinas que incorporán tanto tóner como conocimientos del sistema Android.Buena presencia.

Nº Plaza 219618

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Sothis Servicios Tecnológicos, S.L.	Ingenieria de Control	Paterna	46980	Enero-Mayo	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Colaborar en el desarrollo de software de automatización industrial(PLC,HMI y SCADA) de los sectores de alimentación tratamiento de aguas,químico y framaceútico.Colaborar en el desarrollo de software de aplicaciones de inspección mediante visión artificial.

Nº Plaza 219620

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Sothis Servicios Tecnológicos, S.L.	Ingenieria de Control	Paterna	46980	Septiembre-Diciembre	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Colaborar en el desarrollo de software de automatización industrial(PLC,HMI y SCADA) de los sectores de alimentación tratamiento de aguas,químico y framaceútico.Colaborar en el desarrollo de software de aplicaciones de inspección mediante visión artificial.

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial**
Nº Plaza 220123

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Telecomotica, S.L. - Beniparrell	Control Automático.	Beniparrell	46469	Enero-Mayo	A convenir con el estudiante	NO	260

Actividades Práctica

Aprendizaje software automatización basado en Grafcet aplicado a entornos reales. Ampliación de conocimientos de dispositivos electrónicos en la industria. Modificación de esquemas eléctricos en Eplan. Creación de redes Profibus aplicado a instalaciones reales. Desarrollo de una aplicación sencilla en un scada, en modo simulación para poner en práctica los conocimientos aprendidos.

Observaciones: Perfil de estudiante orientado a la programación de automatismos basados en grafcet y con conocimientos prácticos en siemens Step7 y Tia Portal. Perfil de estudiante pendiente de proyecto fin de carrera o máximo una asignatura pendiente.

Nº Plaza 219989

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Tesoro Imaging, S.L. - Valencia	Área de sensorización y actuación	Valencia	46020	Enero-Mayo	Mañana	NO	260

Actividades Práctica

Trabajo en aplicaciones para adquisición de datos, su tratamiento y guardado. Trabajo en interfaces para el control de dispositivos y equipamiento de laboratorio. Asistencia al montaje del equipo de laboratorio.

Nº Plaza 219760

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Universitat de València - Departament de Química Analítica	Química Analítica	Burjassot	46100	Septiembre-Enero	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Programación de microcontroladores y autómatas aplicables al campo de la Química Analítica(dispositivo de análisis in situ y point of care análisis)

**Escuela Técnica Superior de Ingeniería (ETSE-UV)
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial****Nº Plaza 219763**

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Universitat de València - Departament de Química Analítica	Química Analítica	Burjassot	46100	Septiembre-Enero	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

Programación de microcontroladores y autómatas aplicables al campo de la Química Analítica(dispositivo de análisis in situ y point of care análisis)

Nº Plaza 219773

Entidad	Departamento Práctica	Población Práctica	C. postal	Período	Horario	Bolsa Económ.	Nº Horas
Universitat de València - Instituto de Física Corpuscular - CSIC	Grupo LHCB	Paterna	46980	Enero-Mayo	Indistinta	NO	260

Actividades Práctica

En el grupo se trabaja en el desarrollo de electrónica de lectura para sensores en el entorno de LCB, uno de los experimentos principales instalados en e CERN. Entre las tareas que se realizan están las simulaciones prospectivas destinadas a la definición de especificaciones de diseño. También se trabaja en el diseño y simulación de las tarjetas de circuito impreso y los circuitos integrados que realizan la lectura. Finalmente, el trabajo de laboratorio está dedicado a la caracterización y test de dichos diseños, lo cual puede requerir el diseño de circuito auxiliares y la programación de software y firmware.

Los datos que aparecen en el presente documento podrán ser utilizados exclusivamente para el correcto desarrollo de las prácticas académicas externas y en ningún caso podrán ser usados con finalidad distinta. Se puede consultar nuestra política de privacidad en <http://www.adeituv.es/politica-de-privacidad/>.

Les dades que apareixen en el present document podran ser utilitzats exclusivament per al correcte desenvolupament de les pràctiques acadèmiques externes i en cap cas podran ser usats per a finalitat diferent. Es pot consultar nostra política de privacitat en <http://www.adeituv.es/ca/politica-de-privacidad/>.