

| EMPRESA                             | Plazas | WEB   | DIRECCIÓN                              | Resumen de actividades  |
|-------------------------------------|--------|---|--|---|
| Asesores Locales                    | 2      | <a href="http://www.asesoreslocales.com/">http://www.asesoreslocales.com/</a>                 | Avda. Pintor Joaquín Sorolla, 51       | Desarrollo de aplicaciones en movilidad y web<br>Integración en equipo de trabajo con gran experiencia en desarrollos web y específicos para dispositivos móviles   |
| AVANADE                             | 5      | <a href="http://www.avanade.com/">http://www.avanade.com/</a>                                 | PTA López Peñalver 28 3ª               | Cumplimentar con parte práctica la teoría recibida durante la formación Universitaria<br>Programación con tecnología Microsoft  |
| Ayuntamiento de Málaga (Biblioteca) | 1      | <a href="http://www.malaga.eu/">http://www.malaga.eu/</a>                                     | Alameda Principal 23                   | Impulsar y mejorar el servicio de los Telecentros de las Bibliotecas tanto a nivel de usuarios como de grupo a través de la formación.<br>Puesta en marcha el programa KidsSmart: centro informático de aprendizaje (Ordenadores infantiles donados por IBM).<br>Apoyo técnico a los programas que se utilizan en las bibliotecas.<br>Asesorar y apoyar a la persona que lleva la página Web de bibliotecas<br>Apoyo y asesoramiento a la puesta en marcha del inventario automatizado  |
| Ayuntamiento de Serrato             | 1      |   |  | Puesta al día de la página WEB<br>Alojamiento en la web de nuevos campos, puesta al día   |
| BOS Consultores                     | 2      | <a href="http://www.bosconsultoresdenegocio.com/">http://www.bosconsultoresdenegocio.com/</a> | PTA (Edificio Bic Euronova).           | Ofertamos una plaza de prácticas para apoyo al departamento de Diseño Web.<br>Su función principal será la de colaborar con el departamento de Diseño Web y apoyar los procesos de implementación de estrategias digitales bajo la supervisión directa de la Directora de Marketing.<br>Los candidatos seleccionados recibirán formación específica sobre:<br>1. Desarrollo y diseño web en Wordpress.<br>2. Desarrollo y diseño web en HTML.<br>3. Optimización SEO de páginas web.<br>4. Estrategia de Linkbuilding enfocado a SEO.<br>5. Implementación de Blogs dirigidos a Estrategias de Social Media y SEO.<br>6. Analítica Web. Implementación de medidores en la web.  |
| BRAIN DYNAMICS                      | 1      | <a href="http://www.brain-dynamics.es">http://www.brain-dynamics.es</a>                       | C/ Severo Ochoa, 34 PTA                | Realizar tareas de desarrollo en proyecto de Investigación (ANNA: Advanced Knowledge eNeuroscience Platform)<br>a. Aprender técnicas de programación y resolución de problemas sobre entornos con incertidumbre.<br>b. Adaptar el conocimiento adquirido en equipo de trabajo multidisciplinarios<br>c. Proponer soluciones ante problemas en tiempos cortos<br>d. Implementar los algoritmos resultantes y analizar los resultados antes de pruebas en real.<br>e. Trabajo a aplicar en áreas no informáticas: medicina, psicología, etc etc   |
| BRAIN DYNAMICS                      | 1      | <a href="http://www.brain-dynamics.es">http://www.brain-dynamics.es</a>                       | C/ Severo Ochoa, 34 PTA                | Realizar un análisis exhaustivo de la codificación Huffman con alta dimensionalidad y dinámica incremental.<br>a. Aprender técnicas de codificación prefija.<br>b. Adaptar el método Huffman a códigos con decenas de símbolos (frente al binario convencional) y estudiar la complejidad de los algoritmos de codificación resultantes.<br>c. Proponer variantes para sistemas abiertos de palabras (estrategia incremental).<br>d. Implementar los algoritmos resultantes y analizar tiempos de ejecución.  |
| BRAIN DYNAMICS                      | 3      | <a href="http://www.brain-dynamics.es">http://www.brain-dynamics.es</a>                       | C/ Severo Ochoa, 34 PTA                | Aceleración de aplicaciones biomédicas en GPUs.<br>- Estudio de aplicaciones para el registro y procesamiento de imágenes biomédicas.<br>- Delimitación de las tareas susceptibles de paralelización en GPU.<br>- Implementación de módulos en CUDA.<br>- Análisis del rendimiento y aceleraciones logradas.<br>- Optimización de código.   |
| BROTELI                             | 2      | <a href="http://www.broteli.com/">http://www.broteli.com/</a>                                 | Paseo Cerrado de Calderon 13, Local 22 | - Poner en práctica los estudios en un ambiente empresarial.<br>- Ver como se convierten las ideas y estudios en realidades empresariales.<br>- Ver como se compaginan varias actividades online con el funcionamiento de la empresa.<br>- Montaje, mantenimiento y mejora de tienda online.<br>- Montaje de portal distribuidores.<br>- Gestión Ventas por Amazon / Ebay.<br>- Montaje de páginas webs publicitarias.<br>- Otros proyectos relacionados con internet.  |
| CEMOSA                              | 2      | <a href="http://www.cemosa.es/">http://www.cemosa.es/</a>                                     | C/ Benaque, 9                          | Programación en ABAP IV   |
| CGI                                 | 3      | <a href="http://www.cgiespana.es/">http://www.cgiespana.es/</a>                               | PTA Marie Curie 16, Planta Baja C1     | El objetivo fundamental de la práctica aportar al alumno de la experiencia que se obtiene de la colaboración estrecha en la ejecución de tareas de desarrollo o testing en un ambiente internacional utilizando en su mayoría de las veces la metodología Scrum/Agile.<br>• Formación y puesta en marcha de las herramientas a utilizar en los proyectos internacionales.<br>• Formación y ejecución de los procedimientos de CGI en lo que respecta a la calidad de código.<br>• Formación y ejecución de los procedimientos de CGI en lo que respecta al desarrollo de código.<br>• Formación y ejecución de los procedimientos de CGI en lo que respecta al despliegue de código en entornos no productivos del cliente.<br>• Potenciamiento de la marca del alumno por la interacción con otros compañeros del equipo y de compañeros en otros países.<br>• Seguimiento de la evolución del alumno por parte del tutor en la empresa.   |
| CORITEL S.A.                        | 6      | <a href="http://www.coritel.es/">http://www.coritel.es/</a>                                   | PTA Lopez de Peñalver 28 3ª            | El objetivo de las becas es ofrecer a los estudiantes la oportunidad de actuar en un entorno profesional antes de terminar sus estudios. Nuestro programa de prácticas ofrece la posibilidad de continuidad una vez obtenida titulación con un contrato laboral en prácticas siempre que la evaluación de desempeño de su estancia en nuestros proyectos haya sido positiva.<br>Tareas de programación en diferentes tecnologías.   |
| EMASA                               | 1      | <a href="https://www.emasa.es/">https://www.emasa.es/</a>                                     | Plaza del General Torrijos, 2          | 1. Apoyo a la Administración de Sistemas.<br>2. Control y Management en un entorno virtual hiperconvergente<br>3. Administración, configuración y puesta a punto de los sistemas de replicación y backup DRP en Librerías Virtuales<br>4. Gestión del entorno virtual VMWARE ESX.<br>4. Procedimientos de control y pruebas del centro alternativo.   |
| GENERA                              | 2      | <a href="http://www.generanet.com">http://www.generanet.com</a>                               | Atarazanas 8 2ª Planta Puerta 2        | 1. Apoyo a nuestro departamento de Programación. Para lo que necesitará conocimientos básicos de lenguajes de programación: PHP arquitectura MVC, Javascript, Ajax. Se valorará conocimientos de framework CodeIgniter, Zend, otros<br>Desarrollo de nuevas funcionalidades en proyectos, mantenimiento de proyectos.<br>Competencias que adquirirá:<br>Integrarse en el departamento de programación<br>2. Apoyo a nuestro departamento de Sistemas<br>Resolución de problemas en el funcionamiento de: DNS, FTP, servidores de correo, servidores web, sistemas de virtualización y servidores de bases de datos, scripts, ffmpeg... en entornos Linux.<br>Integrarse en múltiples tecnologías (red, bases de datos, sistemas operativos, sistemas de clustering...)<br>Administrar sistemas críticos para nuestros clientes.<br>Montar sistemas complejos para proyectos de misión crítica.<br>Analizar y mejorar el rendimiento de sistemas; ayudar a automatizar la administración de sistemas.<br>Responder a incidencias, diagnosticar su causa raíz y arreglar los problemas subyacentes, diseñando mejoras para que no se repitan. |
| GRUPO ACT                           | 2      | <a href="http://www.grupo-act.com">http://www.grupo-act.com</a>                               | PTA Marie Curie 5                      | Desarrollo .NET<br>Base de datos SQL Server<br>Base de datos Oracle<br>Javascript, Ajax & JQuery<br>HTML5<br>SQLite<br>Android<br>iOS (iPhone, iPad)  |
| HABITEC                             | 5      | <a href="http://www.cthabitec.com/">http://www.cthabitec.com/</a>                             | PTA                                    | Creación y análisis de una Aplicación Web, realizando pruebas de seguridad, de estrés, fiabilidad de la tecnología utilizada, etc. Para el desarrollo de la misma, se pretende fomentar en el alumno el trabajo en grupo, incentivar la toma de decisiones, puestas en común, se hará uso de sprints (Scrum) y otras metodologías ágiles.<br>- Programación en Django y Python.<br>- Lanzamiento de aplicaciones Web<br>- Seguridad en la Web ( Phishing, acceso fraudulento, etc )<br>- Pruebas de stress (Fiabilidad de la aplicación)<br>- Configuración de servidores   |
| HRCS                                | 1      | <a href="http://www.hrcs.es/">http://www.hrcs.es/</a>   | PTA Graham Bell 6, 2ª Pta. OI,7 y 8    | El/la estudiante se integrará dentro del departamento de desarrollo software de la empresa. En dicho departamento aprenderá las labores propias de un desarrollador software, control de versiones, gestión de proyectos, desarrollo software, mantenimiento de sistemas o bases de datos, y desarrollo de aplicaciones móviles, etc.<br>El departamento mantiene actualmente varios proyectos de desarrollo software y aplicaciones móviles que a el/la estudiante le pueden ser interesantes para su formación.   |
| IDB GROUP                           | 4      | <a href="http://www.idbgroup.net/">http://www.idbgroup.net/</a>                               | C/ Guadaiza 25, Marbella               | Formar parte del departamento técnico para formación.<br>Participación en el desarrollo software de los diferentes proyectos.<br>Experiencia en un entorno real de desarrollo de software.  |
| IDEANTO                             | 1      | <a href="http://ideanto.com/">http://ideanto.com/</a>   | Paseo de la Farda 8, Entrepalata       | Análisis y desarrollo web en PHP y MySQL apoyado en Javascript, JQuery y AJAX<br>Mantenimiento de sistemas en PHP y WordPress con MySQL<br>Mantenimiento de alojamientos y dominios, gestión de correos, rendimiento, estadísticas...<br>Uso de tecnologías QR y NFC.<br>Adquirir formación en un ambiente de trabajo real y serio. Actividad supervisada por antiguo alumno de ETSII.<br>Desarrollo y mantenimiento de plataformas web (webApp).<br>Sistemas en PHP bajo MySQL<br>Herramienta de administración: phpMyAdmin<br>Portal de administración de alojamientos: CDMon<br>Uso de tecnologías del lado del cliente (javascript, JQuery, AJAX*...)   |

|                               |   |   |  |  |
|-------------------------------|---|---|--|--|
| INGENIA                       | 9 | <a href="http://www.ingenia.es/">http://www.ingenia.es/</a>                             | PTA Marie Curie 9                              | <p>1. Adquisición y puesta en práctica de los conocimientos adquiridos durante los estudios académicos. Colaboración y apoyo en la actividad de la empresa dentro de la línea de desarrollo de soluciones y productos Wireless.</p> <p>2. Adquisición y puesta en práctica de los conocimientos adquiridos durante los estudios académicos. Colaboración y apoyo en la actividad de la empresa dentro del área de formación con herramientas elearning, así como maquetación y diseño gráfico.</p> <p>3. Adquisición y puesta en práctica de los conocimientos adquiridos durante los estudios académicos. Colaboración y apoyo en la actividad de la empresa dentro del área de sistemas de la compañía.</p> <p>4. Adquisición y puesta en práctica de los conocimientos adquiridos durante los estudios académicos. Colaboración y apoyo en la actividad de la empresa dentro de la línea de seguridad.</p> <p>5. Adquisición y puesta en práctica de los conocimientos adquiridos durante los estudios académicos. Colaboración y apoyo en la actividad de la empresa dentro de la factoría Sw.</p> |
| JAGUARTEL INTERNACIONAL, S.L. | 1 |   | C/ Escritora Gertrudis Gómez de Avellaneda     | <p>Desarrollo de Apps móviles y webs</p> <p>Diseño e Implementación de Aplicaciones Móviles</p> <p>Revisión y pruebas de aplicaciones</p> <p>Despliegue de aplicaciones</p> <p>Programación web, php y html</p> <p>Contacto directo con clientes</p>   |
| MARIMARTUR                    | 1 | <a href="http://www.viajesmarimartur.com/">http://www.viajesmarimartur.com/</a>         | Carril de Guebara, 67                          | <p>Puesta en marcha, configuración, diseño, mantenimiento y la promoción de una website.</p> <p>Administración de la website, diseñar y mantener las páginas web, programar páginas web dinámicas, redactar los contenidos y publicar la web, optimizar la página web, maquetar la web, analizar la usabilidad y de accesibilidad de páginas web.</p>  |
| METADATA                      | 2 | <a href="http://metadata.es/">http://metadata.es/</a>                                   | C/ Graham Bell 6. Edif. Hevímar                | <p>Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web desarrolladas en Java con JSF.</p> <p>Se usarán tecnologías del tipo CSS, JavaScript, JQuery, HTML y MySQL</p>   |
| PINTURAS ANDALUCIA            | 3 | <a href="http://www.pinturasandalucia.com/">http://www.pinturasandalucia.com/</a>       | C/ SANTA TERESA 5, MUJAS COSTA                 | <p>Soporte técnico a usuarios finales (establecimientos y agentes comerciales)</p> <p>Mantenimiento de servidores</p> <p>Depuración incidencias programación Web</p> <p>Programación en códigos html , php , java</p> <p>Implementación de diseños</p> <p>Creación web corporativa/e commerce</p> <p>Creación blogs</p> <p>Desarrollo herramientas para web</p>  |
| PRIMERPLATO.COM               | 2 | <a href="http://www.primerplato.com/">http://www.primerplato.com/</a>                   | C/ Escritora Gertrudis Gómez de Avellaneda, 28 | <p>Conocer el funcionamiento real de una empresa y aprender a trabajar en equipos para conseguir los objetivos</p> <p>Mejorar la velocidad de carga de la página</p> <p>Acciones de SEO onpage</p> <p>Desarrollo de widgets</p> <p>Integración con una centralita telefónica para la emisión automática de llamadas</p> <p>Optimización del backoffice</p> <p>Trabajo en entornos digitales, trabajo en equipo, visión de negocio y de las áreas funcionales.</p> <p>Conocimientos de :</p> <p>Python</p> <p>Django y HTML5</p> <p>MySQL</p> <p>Bootstrap, JQuery u otro framework CSS</p> <p>Desarrollo de aplicaciones REST</p>  |
| PROPERLY SOFT                 | 2 | <a href="http://www.properly.es/">http://www.properly.es/</a>                           | PTA. Centro de Empresas 3ª Pl.                 | <p>Desarrollo de lógica de negocio en PostgreSQL</p> <p>El alumno participará en las especificaciones, diseño, implementación y pruebas del conjunto de herramientas que permitan la ejecución de reglas de negocio sobre el gestor de bases de datos PostgreSQL. Aprenderá a dar respuesta a requisitos de empresas reales y participará en el desarrollo de una aplicación comercial.</p>  |
| QUERRY S.A.                   | 2 | <a href="http://www.sabemosdeinformatica.com/">http://www.sabemosdeinformatica.com/</a> | Pol. Sta Teresa. Caleta Velez 27               | <p>Integración en el equipo de desarrollo de aplicaciones</p> <p>Desarrollo, seguimiento y verificación de proyectos de desarrollo de aplicativos software en lenguaje java</p> <p>Se responsabilizarán de ofrecer apoyo técnico al Área IT (Informática y Nuevas Tecnologías), realizando las siguientes funciones y tareas:</p>  |
| SAFAMOTOR                     | 2 | <a href="http://www.gruposafamotor.com">http://www.gruposafamotor.com</a>               | Polg. Industrial El Viso. Avda. Onte           | <p>- Programación de Aplicaciones Informáticas de Gestión</p> <p>- Administración de Bases de Datos SQL Server</p> <p>- Soporte programación</p> <p>- Reparación de Equipos Informáticos</p> <p>- Soporte a Usuarios (Sistema operativo Windows)</p> <p>- Gestión y Reparación de Redes de Área Local</p>  |
| SEIS COCOS                    | 5 | <a href="http://www.seiscocos.com/">http://www.seiscocos.com/</a>                       | C/ Cuarteles 40, Edif. Mena 2º 3               | <p>Desarrollar Webs y Apps para dispositivos móviles</p> <p>Crear videojuegos</p> <p>Apps:</p> <p>Diseño arquitectura de las aplicaciones.</p> <p>Frontend</p> <p>Backend</p> <p>Videojuegos:</p> <p>Programación</p>  |
| SET-SOLUTIONS                 | 6 | <a href="http://www.set-solutions.es/">http://www.set-solutions.es/</a>                 | Miguel Ángel Pedraza                           | <p>Desarrollar software de control para Gateway de telecomunicaciones basado en sistema embebido bajo sistema operativo Linux</p> <p>Desarrollo de aplicación de control del sistema</p> <p>Desarrollo de interfaz de comunicación con base de datos remota</p> <p>Desarrollo de comunicaciones con red inalámbrica de sensores</p> <p>Desarrollar Front End de aplicación móvil híbrida para Android e IOS empleando Framework HTML5.</p> <p>Desarrollo de la interfaz de aplicación móvil para Android e IOS</p> <p>Desarrollo del panel de control web para aplicación móvil</p>  |
| TD ENTRENAMIENTO Y SALUD, S.L | 2 | <a href="http://www.tdsistemas.com/">http://www.tdsistemas.com/</a>                     | C/ Pajaritos 25, Bajo                          | <p>Actualización de código de una herramienta de gestión de entrenamientos escrita en Java.</p> <p>Modernización del aspecto gráfico.</p> <p>Desarrollo de nuevas funcionalidades.</p>   |
| YERBABUENA                    | 3 | <a href="http://www.yerbabuenasoftware.com/">http://www.yerbabuenasoftware.com/</a>     | PTA (Edif. De la UMA)                          | <p>Participación en un proyecto de I+D para la aplicación de algoritmos de machine learning en clasificación de documentos mediante el procesamiento de texto (NLP) y el procesamiento de imágenes</p> <p>Desarrollo sobre java y python</p> <p>Diseño y Desarrollo con scikit-learn y/o weka</p> <p>Diseño y Desarrollo con opencv</p> <p>Diseño y Desarrollo con MongoDB y/o Redis</p>   |

Total de plazas: 85