

RELACIÓN DE EMPRESAS Y PLAZAS OFERTADAS PARA EL GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN CURSO 22-23 (3)

NOTAS A TENER EN CUENTA:

- 1) Verano: Significa que sí se pueden hacer en verano, aunque la mayoría de las empresas admiten otras épocas del año.
- 2) Los alumnos interesados deberán enviar sus datos a las empresas que les interese (es aconsejable enviar a varias) y a la dirección de e-mail que figura en la tabla para cada empresa. Los datos a enviar serían:
 - a) CV (en pdf, con nombre: "CV_NombreApellido1Apellido2.pdf")
 - b) Expediente académico (en pdf, es suficiente el que podáis obtener a través del SEIX, con nombre "Exp_NombreApellido1Apellido2.pdf")

En el asunto del e-mail podéis poner "Prácticas alumnos del Grado de Telecomunicación"
- 3) Las empresas os llamarán para las entrevistas personales; y es allí donde tendréis que acordar la fecha de incorporación, horario, etc.
- 4) Debéis enviar una copia del documento D3-D4 a ["teleco.practicas@uvigo.es"](mailto:teleco.practicas@uvigo.es) .
- 5) TFG: Significa que hay posibilidades de que el trabajo realizado se pueda convertir en un TFG
- 6) La tabla es dinámica por lo que es posible que se incorporen nuevas empresas con nuevas plazas. Las empresas que se incorporen posteriormente estarán sombreadas en color amarillo. Mientras no tengáis plaza podéis seguir optando a las posibles plazas nuevas que se incorporen.
- 7) Las empresas están colocadas por orden alfabético

Recordad que para que las prácticas puedan ser curriculares hay unos requisitos académicos (leed la normativa de la Escuela al respecto), que tenéis que cumplir en el momento de empezar a realizarlas.

EMPRESA (Lugar de Trabajo)	Nº PLAZAS	TFG	VERANO	BOLSA	ACTIVIDAD
2MARES (Vigo) may@2mares.com	2 Telm.	Si	Si	300€ Jornada de 8 a 14h	Participación y tareas de apoyo en el equipo de desarrollo e I+D. Tareas de Ingeniería de Software en el ámbito de la fabricación y evolución de los productos de la empresa centrados en Big Data, Inteligencia Artificial, Procesado del lenguaje natural (Semántica) y Analytics.
AIMEN (Porriño) ana.autran@aimen.es	1 Indistinto	A Valorar	Si	No	<ul style="list-style-type: none"> • Ciberseguridad • Redes de comunicaciones / infraestructura de comunicaciones • Gestión del Directorio Activo (servicios, usuarios, ...) • Administración / Configuración Servidores • Administración / Configuración aplicaciones de gestión • ERP – SAP
ALTIA (Vigo) maria.lejo@altia.es	2 Telm.	Si	Si	500€/mes	<p>DESARROLLO</p> <p>El estudiante participará en el ciclo completo del desarrollo de un proyecto de ingeniería de software, trabajando con el resto del equipo de desarrollo y haciendo uso de algunas de herramientas técnicas atendiendo a las características del proyecto: Colaborar en la integración en el equipo de análisis y desarrollo de un proyecto real. Apoyar en el desarrollo del proyecto utilizando los recursos (frameworks, lenguajes de programación, herramientas) más adecuados a las necesidades del proyecto. Analizar la evolución y compartición del trabajo desarrollado a través repositorios de código. Integración del trabajo propio con las sub tareas realizadas por el resto del equipo. Participar en el análisis del código desarrollado mediante herramientas de integración continua como por ejemplo Jenkins.</p> <p>El estudiante tendrá la posibilidad de formarse en distintas tecnologías utilizadas en diferentes ámbitos del mercado laboral actual. Sirvan como ejemplo: Acceso y mantenimiento de bases de datos a través de diferentes herramientas: JDBC, Hibernate...Desarrollo de SQL: consultas directas contra gestores de base de datos o Trabajo en Frameworks para el desarrollo de proyectos en distintas tecnologías, Hibernate, Symfony, Phonegap... Desarrollo en lenguajes nativos para aplicaciones móviles (iOS, android). Generación de servicios web (tanto del lado consumidor, como productor) tipo SOAP, REST, ... Diseño y desarrollo de aplicaciones web (utilizando HTML 5 - CSS 3, JQuery, Angular...). Repositorios de código con control de versiones, como Subversión y/o GIT. Gestión de proyectos a través de ramas de desarrollo, liberación de versiones a producción, reintegración de ramas, etc. o Herramientas de integración continua y calidad de código como Jenkins, sonar, ... Herramientas de desarrollo como Eclipse, Clientes de gestores de base de datos, entornos de ejecución para JavaScript como node.js..</p> <p>ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS Y REDES</p> <p>Participación en proyectos de Administración de sistemas, redes y Cloud para proyectos de gran volumen y tecnologías actualizadas, en tareas como: Administración de sistemas operativos (Windows Server, Linux...) y servidores, virtualización (VMWare) y networking (switching/firewalling), Gestión de backups e Infraestructura de almacenamiento, Ciberseguridad, provisión de Infraestructura Cloud (AWS, Azure, Google Cloud...).</p>
ANÁLISIS Y SOLUCIONES DE INGENIERÍA (Pontevedra) administracion@ansisl.com	1 Telm. 1 Sis. Elec. 1 Sis. Telc.	Si	Si	No	<p>Diseño y desarrollo de electrónica para comunicaciones digitales, integración de sensores, robots, etc. Diseño, desarrollo de sistemas de comunicación inalámbricas mediante redes 5G y Wi-Fi. Diseño e implantación de sistemas de localización GPS. Robótica, IoT e Inteligencia artificial. Desarrollo de aplicaciones para sector aeroespacial.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Perfil deseado: Conocimientos de C# y .net Framework. Manejo de bases de datos. Conocimientos de HTML Experiencia en entornos Linux. • Valorable conocimientos en: Python. Herramientas de control de versiones como Git. Desarrollo de aplicaciones de escritorio Windows con WinForms. • Otros conocimientos de interés: C/C++, Programación de microcontroladores, Inglés fluido.
ATLANTTIC (Vigo) personal@atlanttlic.uvigo.es	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-gett/oferta-practicas-2023-24-gett-atlanttic/				
CENTUM (Vigo) carmen.prego@centum-rt.com	1 Sis. Telecom. o Sis. Elect.	Si	Si	No	Buscamos personas que se incorporen al Área Ingeniería de la empresa y puedan aprender y participar en la medida de lo posible en el diseño, especificación y desarrollo de software para productos actuales y futuros de la empresa y de los diferentes proyectos de I+D+i en los que participa, además de poder participar en las fases de testeo de SW y HW.
COINSCRAP FINANCE SL. (Remoto-Orense) oscar.barba@coinscrap.com	1 Indistinto	Si	Si	600€	Labores de ingeniería en el área de IT, trabajo con servidores en la nube, contenedores, Programación en NodeJs+ReactJs.
COLABORA INGENIEROS (A Coruña) info@colabora.es	2 Tel. o Sist. Telecom. o Sist. Electr.	No	Si	Si	<p>Integración en el Departamento de Ingeniería que desarrolla proyectos diversos en el ámbito de las telecomunicaciones: proyectos de networking, firewalling y seguridad perimetral, coberturas inalámbricas (WiFi), soluciones de voz, call centers, administración y soluciones de sistemas (Datacenters, almacenamiento, hiperconvergencia, inmutabilidad), servicios en la nube.</p> <p>El candidato se integraría en el trabajo de ese departamento, según conocimientos y especialidad, para la participación en algún proyecto, homologación de un nuevo escenario de solución tecnológica o pruebas de nuevos equipamientos. Recibiría formación sobre equipamiento específico según proyecto o especialidad (equipos de red, Voz, seguridad perimetral, sistemas y Datacenter) e incluso de otros departamentos de Colabora Ingenieros dedicados a Servicios de Ingeniería para operadores (FTTH, redes ópticas, Homologación de Equipamiento de Clientes, Marketing de Soluciones de Voz).</p>

COREMAIN (Pontevedra/Santiago) fernando.orantos@coremain.com	4 Telm. o Sist. Telec.	A Valorar	Si	700€ brutos mensuales por una jornada completa	<p>2 plazas para proyecto de IoT Escenario: Monitorización de diferentes tipos de sensores para análisis del entorno. Aplicable a uso doméstico, residencias de mayores u hospitales. Manejo de diferentes sensores que recaban información de manera continua para enviar a un sistema de monitorización que pueda dar recomendaciones o tomar decisiones de forma autónoma en base a conjunto de reglas sobre los indicadores recopilados.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificación de diferentes tipos de sensores a utilizar: temperatura, humedad, CO2, movimiento, humo, apertura de puertas, iluminación. • Definición de la arquitectura del módulo de monitorización. Pensar en un sistema que sea escalable y extensible, que tenga además un api común para la recopilación y envío de datos de los diferentes sensores. Conectividad mediante bluetooth y wifi. • Cliente de recogida de datos multiplataforma, con prueba de concepto en dispositivo android. • Servidor de recogida de datos que pueda recepcionar la información y registrarla en una base de datos no relacional. • Cuadro de mando básico con algún ejemplo que muestre la evolución de medidas recogidas en alguno de los dispositivos utilizados. <p>1 plaza para programación en iOS Desarrollo de una app móvil que permite conectarse al coche (vía bluetooth) y comunicarse enviando señales para extraer información como situación GPS, consumo, alertas, manejo de la radio, etc. El trabajo del proyecto se puede dividir en dos partes diferenciadas :</p> <ul style="list-style-type: none"> • SDK Es el core de nuestro trabajo, desarrollamos desde 0 tanto un SDK para iOS como otro para Android (con las mismas funcionalidades y siempre de la mano) que se conectan con las radios del vehículo a través de bluetooth o usb. Ofrece una capa de abstracción en la comunicación y un uso muy parecido a un API genérico, en el cual tendremos operaciones de GET / SET / SUBSCRIBE asociadas a un determinado número de APIs, como pueden ser el climatizador, la radio, funciones específicas de generación de trayectos por parte de la radio, etc • Aplicaciones alrededor del SDK para aprovechar el potencial que nos da este. Generamos nuestros propios casos de uso y diseñamos y proponemos nuevas funcionalidades a incorporar, que luego llevamos a la práctica. <p>1 plaza para programación en Java: Desarrollo de aplicaciones en el ámbito de las Administraciones Públicas, administración electrónica, con Java11, frameworks como Struts, Spring, uso de herramientas como Apache Tomcat, Jenkins, Sonar, integración con servicios REST y SOAP, manejo de bbdd Oracle, etc.</p>
CTAG (Porriño-Remoto) sonia.llanes@ctag.com	3 Sis. Telc. 4 Sist. Elec. 2 Son e Img 4 Telm.	Si	Si	Hasta 240h Comedor, después 850€/mês + beneficios sociales	<ul style="list-style-type: none"> • Línea Industria 4.0: Desarrollos en el entorno de la fábrica del futuro, trabajando con tecnologías relacionadas con visión artificial aplicada a procesos de fabricación y robótica y pick&place, y analítica de datos. • Línea Ensayos acústicos: Apoyo en la preparación de ensayos acústicos/vibraciones utilizando cámara anecoica software BKConnect para análisis acústico tiempo-frecuencia y LMS Scadas Test.Lab para análisis de vibraciones. • Línea Electrónica y Movilidad Inteligente: Apoyo a los desarrollos de Sistemas ADAS, Sistemas de Visión, Machine Learning, Sistemas Embebidos y diseño HW.
DEICOM TECHNOLOGIES (Vigo) info@deicom-technologies.com	1 Indistinto	Si	Si	Si	Aprendizaje y colaboración en proyectos de Big data con fuerte componente matemática, en función de la valía e interés puede ser: sector eléctrico, acuicultura, logística, procesos productivos etc.
EDNON (Santiago/remoto) isabel.albo@ednon.es	1 Sist. Telc.	Si	Si	300€/mes	<ul style="list-style-type: none"> • Ayuda en la gestión de proyectos: planificación de tareas, recursos asignados a cada tarea, contacto con cliente, etc. • Preparación de plantillas de configuración de equipos de electrónica de red. • Configuración de equipos de electrónica de red. • Gestión y resolución de incidencias. • Documentación sobre instalaciones en cliente. • Elaboración de procedimientos.
ELECNOR (Vigo) rmcollado@elecnor.com	1 Indistinto	Si	Si	5 horas: 450€ 6 horas: 540€	Entre las funciones a realizar, como ayudante al Jefe de Obra: Replanteos, Documentación fin de obra, Reparos, Acopio de materiales, PRLs, Planificación trabajos...
GDM (Vilagarcía De Arosa / Flexible) gdm1980@gdm1980.com	1 Sist. Elect.	Si	Si	Si	Desarrollo de soluciones y actuaciones sobre tecnologías para el cuidado de la Salud.
GRADIANT (Vigo) rrhh@gradient.org	https://careers.gradient.org/jobs/1624786-empieza-tu-carrera-profesional-en-gradient				
IMATIA (Vigo, A Coruña, Ourense) Híbrido ana.gondar@imatia.com	4 Telm.	Si	Si	Si A partir de 240h	<p>Proyecto: Plataforma Imatia Social e Imatia GIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades a realizar: Colaboración en desarrollo de productos internos innovadores en el área social y de las administraciones públicas para aprender y colaborar en: desarrollo web y trabajo con dispositivos periféricos. • Tecnologías requeridas: Spring, Angular, Java, Android, Rest, SQL. <p>Proyecto: Plataforma e-commerce</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades a realizar: Desarrollo de nuevas funcionalidades para la evolución de una plataforma ecommerce realizando nuevos desarrollos tanto a nivel de frontend como backend bajo el paradigma de microservicios • Tecnologías requeridas: Java, Spring, Angular, REST, SQL, mongoDB, Git, Maven, OpenShift.

					<p>Proyecto: OCR de matrículas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades a realizar: Proyecto de I+D y desarrollo de software basado en el reconocimiento OCR de matrículas. Software/producto llamado Autobásculas que su principal objetivo es la automatización de la entrada y salida de fábricas de forma autónoma por los camioneros, de forma que cuando llegan no necesitan que esté una persona física (basculero) pidiendo datos, autorizando entrada, recoger/expedir información necesaria, PRLs/EPs, etc... Uno de los puntos clave de estos sistemas es el reconocimiento de matrículas, ya que en gran medida es un dato crítico (en otras es opcional, pero se quiere disponer del dato), ya que se aprueba/deniega entrada en función del vehículo/conductor. Para ello tenemos cámaras en la parte delantera y trasera de la báscula donde espera el camión, de las que se saca una captura/screenshot que se manda a un sistema OCR para que analice la imagen y devuelva el/los datos. Actualmente tenemos un software externo porque tenemos que pagar licencia anual (y no es barato precisamente), y cada vez tenemos más instalaciones de este producto (>10). Por tanto, nos gustaría desarrollar un software propio de IMATIA que nos ahorre estos gastos. • Tecnologías requeridas: JavaEE· Spring / SpringBoot· WebServices (Rest)*OTROS:· Maven· GIT· Redmine· Jenkins. <p>Proyecto: Aplicación de Gestion Recursos Humanos</p> <ul style="list-style-type: none"> • Actividades a realizar: Proyecto para la realización de una aplicación para la gestión de los candidatos, procesos de selección y gestión de las entrevistas de un departameto de Recursos Humanos. También se tiene que realizar el desarrollo de un dashboard de métricas con datos significativos relacionados con porcentajes de contratación, porcentajes de entrevistas exitosas, etc. El principal objetivo de la realización de este proyecto es el desarrollo de una demo pública para mostrar las virtudes y beneficios de utilizar Ontimize. • Tecnologías requeridas: JavaEE· Spring / SpringBoot· OntimizeBoot · WebServices · Angular · OntimizeWeb (Rest)*OTROS:· Maven· GIT· Redmine· Jenkins.
<p>INDESNOR (Lugo) marta.castro@indesor.com</p>	3 Sist. Telec.	Si	Si	No	<p>Departamento de diseño redes y telecomunicaciones 100% posibilidad de formar parte de la plantilla de INDESNOR</p>
<p>INPROSEC (Vigo) mateo.corujo@inprosec.com</p>	3 Indistinto	Si	Si	A Valorar	<ul style="list-style-type: none"> • Participar en la ejecución de proyectos relacionados con el Área de Seguridad de la Información (IS). • Realización de auditorías de seguridad en base a estándares y normas diversos (ISO 27001, NIST, ENS, VDA-ISA,). • Definición, Planificación y Desarrollo de Planes directores de Seguridad. • Definición e implantación de Sistemas de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI) • Realización de Inventariado de Activos, Análisis de Riesgos y definición e implantación de Políticas y Procedimientos. • Preparación y organización y posible impartición de sesiones de formación y concienciación en Seguridad de la Información. • Realización e implantación de Planes de Continuidad TIC y/o de Seguridad de la Información. • Realización de presentaciones e informes ejecutivos sobre el estado de la seguridad en las organizaciones. • Elaboración de documentación de procesos, manuales, mejores prácticas en el área de la Seguridad de la Información y Seguridad Informática.
<p>ITELSYS (Santiago) mconde@itelsis.com</p>	2 Indistinto	Si	Si	Si	<p>Departamentos de desarrollo, integración o I+D. Desarrollo de funcionalidades de FrontEnd y/o Backend en Angular y/o Python.</p>
<p>KIWANDALABS (Santiago) santi@kiwandalabs.com</p>	1 Telm.	Si	Si	Si	<p>Desarrollo de software para aplicaciones logísticas que implica el uso de tecnología RFID y sistemas de visión artificial</p>
<p>NTTDATA (A Coruña/Santiago) Spain.LCG.HHRR@nttdata.com</p>	12 Indistinto	Si Excepto En BANCA	Si	420€ por 20h/Semanales. A más horas más remuneración, proporcional	<p>OFERTA ARQUITECTURA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proyecto de desarrollo de un producto de automatización de despliegues basado en Terraform, OpenShift Celery que automatiza despliegues de infraestructura en AWS, GC y Azure. • Proyecto de modificación de arquitectura de on premise a microservicios con Kubernetes, java springboot como lenguaje de backend etc.. • Proyecto de gestión de comités y de personal, desarrollo de la arquitectura y de la aplicación del MVP para gestionar las personas que trabajan en los proyectos de estandarización de la compañía. Usan FullTechSearch de MySQL, javaspringboot, reactjs para el front, github y azure en una plataforma que despliega la infraestructura en azure. Kubernetes y estructura de microservicios. <p>OFERTA SECTOR PÚBLICO:</p> <p>Tendrás la oportunidad de formar parte de uno de los proyectos del Sector Público que más te guste. En ellos podrás participar en el diseño e implantación de soluciones muy variadas y de gran visibilidad en diferentes áreas. Te integrarás en un proyecto totalmente real participando en las dinámicas del equipo, trabajarás bajo metodologías ágiles y contarás con el apoyo diario de un tutor y demás compañeros. A nivel de herramientas y tecnologías, podrás centrarte en desarrollo back o front, utilizando Java, Spring, Angular y Bases de Datos, entre otros.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proyectos del ámbito de Justicia • Proyectos relacionados con Testing, DevOps y Automatización para entidades internacionales • Proyectos del Instituto Nacional de la Seguridad Social <p>OFERTA BANCA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Implementación de consultas SQL en tablas de clientes y alertas PBC para mostrar información sencilla. • Pruebas unitarias de desarrollos con el programa SQLDeveloper

					<ul style="list-style-type: none"> Implementación de modificaciones en secuencias y funciones en las versiones NetReveal 9.0 referentes a las alertas de filtrado contra listas negras, KYC y AML. Pruebas integradas desde el frontal NetReveal hasta la base de datos para verificar el correcto funcionamiento de la funcionalidad probada en NetReveal Documentación de pruebas unitarias.
OESIA (Nigrán) talentojuven@oesia.com	1 Indistinto	No	Si	600€ brutos/mes 6h/día	El alumno seleccionado se incorporará en proyectos relacionados con el diseño y desarrollo de terminales de comunicaciones satelitales y colaborará en el desarrollo de los productos desarrollados por la empresa INSTER. Las tareas a realizar serán las siguientes: 1- asistencia en tareas de desarrollo Firmware de sistemas embebidos Linux; 2 - asistencia en tareas de desarrollo Firmware para FPGAs; 3- asistencia en tareas de documentación; 4 - asistencia en pruebas de sistemas.
OPTARE (Vigo) rrhh@optaresolutions.com	1 Telm.	Si	Si	Si	Se integrará al alumno en un entorno real de proyecto para adquirir conocimientos de las distintas fases de un proyecto de desarrollo de software: <ul style="list-style-type: none"> Análisis: Desglose a bajo nivel de las tareas a realizar partiendo del diseño de alto nivel Elaboración del documento de diseño. Diseño y pruebas: Diseño, desarrollo y pruebas de grandes sistemas software Implementación de lo especificado a nivel general en la documentación de diseño, siguiendo las pautas indicadas para llegar al desarrollo de partes concretas. Realización de revisiones y modificaciones de desarrollo necesarias tras las pruebas unitarias Entrega: Generar la documentación de entrega y actualización de código. Cierre Interno: Generación de documentación sobre problemas surgidos en el proyecto y soluciones implantadas.
PLEXUS (Santiago/Vigo/ A Coruña/Ourense) diego.penarivas@plexus.es	9 Indistinto	Si	A valorar	A valorar	Diseño, elaboración de memoria, condiciones técnicas y presupuesto de instalaciones de Telecomunicaciones. Coordinación y Organización de Proyectos de Telecomunicaciones. Control de calidad, Seguimiento y análisis de resultados. Ciclo completo en el diseño y ejecución de proyectos, ayuda en organización de equipos de trabajo (Tareas de Área de Telecomunicaciones).
POSSIBLE (Vigo) administracion@espossible.com	3 Telm.	Si	Si	A partir de 240h	<ul style="list-style-type: none"> Departamento de ingeniería y desarrollo de software. Formación en metodología Scrum para desarrollos iterativos. Formación en Django python para poder desarrollar proyectos de extracción de conocimiento con elastic search, técnicas de estadística avanzada y algo de machine learning (básico). Formación en React.js y Vue.js con componentes javascript para desarrollo de interfaces. Aprendizaje de herramientas de gestión de proyectos colaborativos: youtrack, git, planner Aprendizaje de herramientas de CI-CD: Rancher, jenkins, docker y kubernetes, sonarcube Testing automatizado con selenium
QBITIA (Vigo) rrhh@qbitia.com	3 Telm.	Si	Si	Si	El alumno/a estará integrado en el equipo de definición y desarrollo del sistema QDN [Qbitia DataNetwork] basado en arquitectura de microservicios en contenedores con un bus de comunicación unificado sobre infraestructura de alta disponibilidad. Algunas de los desarrollados relacionados con este sistema son: <ul style="list-style-type: none"> Gestión de altos volúmenes de datos en tiempo real Realización de motores de cálculo de alta eficiencia para procesamiento en tiempo real Sistemas de valoración de activos financieros complejos Enrutamiento de información mediante protocolos específicos del ecosistema financiero Se trabajará con metodología de desarrollo Ágil: Kanban Qbitia
QUOBIS (Porriño) Páxina web, sección "Carreers"	1 Telm.	Si	Si	400€/mes Media jornada 800€/me Jornada completa	¿Gústachen os protocolos de comunicación e o desenrolo de software? Nestas prácticas aprenderás conceptos básicos acerca de como se desenrolan, testean, desplegan e manteñen productos de software de misión crítica para operadores de telecomunicación e grandes empresas. Os protocolos de rede con que traballarás serán sobretodo SIP, WebRTC e HTTP, empregando as linguaxes de programación Typescript, NodeJS e infraestructura con Docker e Kubernetes principalmente.
SDGGROUP (Santiago, Madrid, Barcelona, Logroño y Valencia) carolina.olmo@sdgggroup.com	10 Indistinto	Si	Si	6€/h	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-gett/ficha-proyecto-sdg-group/
SATEC (Vigo) patricia.amigo@satec.es	5 Indistinto	Si	Si Lo antes posible	Si	Desarrollo de proyectos de implantación de tecnologías de la Información en clientes corporativos. Los proyectos a desarrollar incluyen la definición de arquitecturas de telecomunicaciones y ciberseguridad, el diseño de sistemas y la integración de las mismas, la implantación de dispositivos de comunicaciones y ciberseguridad, y su puesta en servicio. Las tareas a relacionar requerirá adquirir conocimientos relativos a la implantación de elementos de comunicaciones y ciberseguridad de los fabricantes con mayor reconocimiento del mercado, y el desarrollo de trabajos en base a metodologías de referencia. Igualmente, los trabajos requerirán la implantación de servicios bajo arquitecturas Cloud integrales e híbridas.cesario que el trabajo esté totalmente definido, pero si unas líneas generales sobre el mismo:
SPARKS, CIRCUITS AND ROBOTICS SL (Vigo) x.crespo@scrobotics.es	1 Telm. 1 Sis. Elect.	Si	Si	No	<ul style="list-style-type: none"> Telemática: programación de sistemas embebidos IoT para entornos industriais. Electrónica: diseño, prototipado y fabricación de sistemas embebidos IoT para entornos industriais.
SIXTEMA	1	A Valorar	Si	700 €	Participación en diferentes proxectos con desenvolvementos:

(Santiago) m.parente@sixtema.es	Tel. o Sist. Telec.			Jornada completa	<ul style="list-style-type: none"> • Tecnoloxías Java • Aplicacións móbiles con iOS ou Android • Tecnoloxías front (angular, javascript, react) • Tecnoloxías PHP
SOUND OF NUMBERS SL (Vigo) castor@soundofnumbers.net	1 Imag. Y Son.	Si	Si	A Valorar	Verificación de Sistema de Medición de Protectores Auditivos
TECHNICA-ENGINEERING (Vigo) Diego.Lomba@technica-engineering.de	De 2 a 3 Telm. ó Sist. Telec. ó Sist. Electr.	Si	Si	Si	<ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo de un WebServer (Fronted & Backend) en el que se gestione paso a paso el proceso de verificación de nuestros productos y garantice la trazabilidad del proceso. • Desarrollo de un WebServer (Fronted & Backend) en el que se gestione el control del acceso a ciertos equipos, siempre desde el punto de vista de un acceso seguro. Esta gestión será permitir el acceso temporal a los solicitantes y el control de su expulsión cuando sus permisos hayan finalizado. • Desarrollo de módulos de algoritmos, que con ayuda de AI, permita encontrar incoherencias o errores en la implementación de protocolos de ciberseguridad en los componentes electrónicos integrados en los vehículos de las gamas Premium.
TELEVES (Santiago) pbescansa@televes.com	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-gett/oferta-practicas-2023-gett-televes/				
TELTEK (Vigo) xvidal@teltek.es	2 Telm.	Si	Si	400€	Bajo metodologías Agile realizarás tareas de apoyo en los departamentos de administración de sistemas y desarrollo de aplicaciones (a elección del alumno) para la grabación automatizada de clases y la gestión de la formación a distancia a través de plataformas electrónicas. Ofrecemos conocer de primera mano nuevas tecnologías enfocadas al ámbito de la grabación de clases y procesado de video y los recursos de programación y administración de sistemas más actuales (Dockers, Kubernetes, MongoDB, Nginx, Ansible, Integración continua, Django, Symfony, etc.) en un entorno de producción real con clientes nacionales e internacionales y participación en proyectos Europeos H2020 de gran envergadura.
TRISON (Sada-A Coruña) jacobo.lazcano@trisonworld.com	1 Indistinto	Si	Si	A Valorar	<ul style="list-style-type: none"> • Colaborar en la entrega de proyectos de ingeniería de sistemas, produciendo información técnica y documentación de ingeniería como se especifica en los estándares Trison para uso interno, clientes y contratistas externos. • Impulsar la calidad y la consistencia en el equipo de ingeniería mediante la creación, implementación y monitoreo del proceso y el uso de las mejores prácticas. Ser proactivo en cuanto a la última línea de defensa para la resolución de problemas tanto en el sitio como fuera de él y a corto plazo. • Soporte al departamento de Ventas con estimaciones de ingeniería en términos de Diseño, horas necesarias, etc, realizando trabajos en múltiples proyectos dentro del costo presupuestado y a satisfacción del cliente. • Enlace técnico con otros departamentos internos, clientes y contratistas • Aprender a Diseñar sistemas en términos de electrónica, mecánica y óptica para satisfacer las necesidades de nuestros clientes, utilizando tecnología probada y buscando nuevas e interesantes soluciones a los problemas.
TURYELECTRO GALICIA, S.L (Porriño) empleo@turyelectro.com	2 Telm.	Si	Si	Si	La actividad se desarrollaría dentro del Departamento de Sistemas, siendo posible la incorporación en una de sus dos áreas: a) Área de Desarrollo de Aplicaciones. Las tareas a realizar en este área serían las de desarrollo y optimización de aplicaciones de gestión logística ya en funcionamiento para operadores de telecomunicaciones y otros clientes del ámbito e-commerce. Las principales tecnologías a utilizar son PHP, Laravel, jQuery, WebServices, Perl, Node.JS, PostgreSQL, etc. b) Área de Desarrollo de Maquetas. Las tareas a realizar en este área son el diseño de entornos de validación, y el desarrollo y mejora de herramientas (aplicaciones) de test automatizado de equipos (Routers y Set-Top-Boxes) de los principales operadores nacionales. Las tecnologías de comunicación de los equipos a manipular son, entre otras: GPON, FTTH, DOCSIS, VOIP, WiFi, xDSL y Bluetooth. Las principales tecnologías de desarrollo a utilizar son Perl, Python, XML-RCP, MySQL.