

RELACIÓN DE EMPRESAS Y PLAZAS OFERTADAS PARA EL GRADO EN INGENIERÍA DE TECNOLOGÍAS DE TELECOMUNICACIÓN CURSO 25-26 (1)

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 8:00 a 14:00	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.
AMV SOLUCIONES (Vigo) cristina@amvsoluciones.com	1 Telm.	Si	Si	Si	Departamento de I+D y desarrollo. Aplicación e implementación de la IA en el desarrollo de software. Cambio y modelación de una parte de software con IA a otra nueva propuesta.
ATLANTTIC (Vigo) personal@atlanttlic.uvigo.es	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-gett/oferta-practicas-gett-atlanttic-2026-2027/				
CINTECX (Vigo) cintecx@uvigo.gal	3 Indistinto	Si	Si	A Valorar	• Diseño y programación de entornos inmersivos para entrenamiento, procesado de datos 3D con Inteligencia Artificial. • Participación en el proxecto BIOLIN. Diseño de soluciones para la estimación de biomasa/CO2 y su potencial transformación en productos de alto valor añadido, en entornos de infraestructuras lineales.
COINSCRAP (Ourense) oscar.barba@coinscrap.com	2 Indistinto	Si	Si	No	• Actividades relacionadas con el entrenamiento y optimización de algoritmos de IA relacionados con la clasificación y obtención de atributos de valor como periodicidad, identificación de marcas, impuestos... • Estará en reuniones diarias con el equipo de data y con acceso a plataforma de comunicaciones con los compañeros para obtener todo el soporte necesario.
CRTVG (Santiago) maria.blasco@crtvg.gal	1 Telm. ó Sist. Elect. ó Sist. Telc.	A Valorar	Si	Si	Revisar y planificar los contratos de soporte anuales de todos los sistemas y evaluación de riesgos si no se dispone de contrato de soporte. Identificar sistemas críticos, recopilar estado de la instalación (as built) y definir los procesos de backup y recuperación para esos sistemas.
ELECNOR (Vigo) aycalero@elecnor.com	4 Indistinto	A Valorar	Si	Si	• Coordinación de proyectos: Colaboración con el equipo técnico en obra para la planificación de trabajos y gestión de recursos, materiales y medios mecánicos. • Soporte administrativo: Organización y gestión de documentación técnica, informes y reportes de avance. • Atención al cliente: Apoyo en el cumplimiento de parámetros y KPIs de clientes como Telefónica.
GRADIANT (Vigo) rrhh@gradient.org	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-gett/oferta-practicas-gett-gradient-2026-2027/				
ITELSYS (Santiago) mconde@itelsis.com	2 Indistinto	Si	Si	Si	Plaza 1: Departamento de desarrollo: • Desarrollo de funcionalidades en Django (Python) y/o Angular (Typescript) para plataforma de gestión de empresas distribuidoras de energía. Existe la posibilidad de implementar funcionalidades basadas en IA. Plaza 2: Departamento de I+D: • Desarrollo y actualización de funcionalidades para servidor web de dispositivos empotrados para televisión digital (Java). • Implementación de un gestor snmp • Automatización de configuraciones de software para equipos de Broadcast.
KREIOS SPACE (Vigo-Nigrán) info@kreiosspace.com	5 Indistinto	Si	Si	A Valorar	Departamento de Propulsión, Telecomunicaciones • Aprendizaje para la realización del análisis de enlaces de comunicaciones espaciales en escenarios tierra-espacio y espacio-espacio dentro del ámbito de las telecomunicaciones. • Participación en el análisis y modelado de sistemas de comunicación en entornos espaciales. • Aprendizaje para diseñar, evaluar y optimizar parámetros de antenas según los requisitos del sistema • Desarrollo de estudios de emisión y recepción de señales considerando limitaciones técnicas y operativas. • Elaboración de documentación técnica y soportar la toma de decisiones con argumentos basados en rendimiento, viabilidad y requisitos de negocio en el sector telecom. • Colaboración con otros equipos de ingeniería para asegurar la coherencia entre diseño, modelado y necesidades comerciales
MUUTECH (Vigo) victor.calvo@muutech.com	1 Telm	Si	Si	Si	• Añadir a nuestro producto de monitorización la monitorización de datos de equipos de comunicaciones que utilizan el protocolo NetFlow • Añadir funcionalidades a nuestra capa de UI personalizada integrada sobre Zabbix, utilizando Vue.JS • Realización de un panel propio en Grafana
NAVANTIA (Ferrol) tgaldo@navantia.es	1 Telm. 2 Sist Elect. 2 Sis. Telc. 1 Indistinto	A valorar	NO Julio y Agosto	A valorar	• Telm.: Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en la definición e integración de los sistemas de comunicaciones interiores a instalar en los buques, revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, gestión de los requisitos, participación en reuniones con suministradores y clientes. • Sist. Elec.: Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en la definición e integración de los sensores radar. IRST, IFF y sistemas de guerra antisubmarina a instalar en los buques, revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, gestión de los requisitos, participación en reuniones con suministradores y clientes. Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en el

					control de la firma radar de los buques, la definición de los requisitos de firma radar, revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, participación en reuniones con suministradores y clientes y en grupos de trabajo. • Sist. Telc.: Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en el control del ambiente electromagnético, la definición de los requisitos , revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, participación en reuniones con suministradores y clientes y en grupos de trabajo. Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en el control del ambiente electromagnético en el ámbito del topside, la definición de los requisitos, revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, participación en reuniones con suministradores y clientes y en grupos de trabajo. • Indistinto: Desarrollo de documentación de instalación del Sistema de Combate de la fragata F110. Apoyo a la elaboración de ShipAlts (documentos para alteraciones de buques) en buques F100 Y LPDs. Apoyo a obra en el seguimiento de montajes a bordo relacionados con antenas y sensores de la fragata F110.
NTT DATA (A Coruña, Santiago, Vigo) Spain.LCG.HHRR@nttdata.com	7 Telm. ó Sist. de Telc.	Si	Si	420€/mes por 20h/semanales	a) Servicios de infraestructura: Buscamos un/a estudiante con interés en infraestructuras híbridas y multicloud para colaborar con nuestro equipo de Hybrid Data Center. Participará en actividades de soporte, operación y evolución de plataformas virtualizadas, entornos cloud (Azure, AWS, GCP), contenedores, automatización y observabilidad. Tendrá exposición directa a tareas reales de operación, análisis técnico, documentación, identificación de mejoras y apoyo en iniciativas de transformación hacia modelos de infraestructura cloud-native. Retos principales del rol: i. Comprender la arquitectura de infraestructura híbrida (on-prem + cloud) y documentar dependencias críticas. ii. Dar soporte en tareas operativas: virtualización, contenedores, redes, storage, seguridad y automatización. iii. Analizar métricas/alertas y proponer mejoras basadas en observabilidad. iv. Participar en actividades de troubleshooting guiado y diagnóstico de incidencias. v. Contribuir a la estandarización y mejora continua de procedimientos técnicos. b) Telecomunicaciones: El/la estudiante participará en el Servicio de Innovación y Evolución de Redes de Telecomunicaciones, colaborando con el equipo en actividades de diseño, validación y despliegue de soluciones de red en entornos Telco Cloud. Sus principales tareas serán: i. Apoyo en pruebas de certificación tecnológica en entornos de laboratorio, realizando validaciones de equipos y servicios junto a fabricantes e integradores. ii. Colaboración en el diseño e ingeniería de red, contribuyendo a la planificación de nuevas soluciones y su evolución hacia entornos cloud. iii. Participación en la puesta en servicio y optimización de sistemas, supervisando el rendimiento y documentando mejoras. iv. Gestión y mantenimiento de laboratorios de innovación, preparando entornos de prueba para la validación de nuevas tecnologías. v. Apoyo en el desarrollo de automatizaciones para agilizar procesos de despliegue y provisión de servicios. vi. Contribución a proyectos de integración continua, asegurando que las soluciones se desplieguen de forma rápida, segura y eficiente. vii. Colaboración en actividades de innovación relacionadas con redes ópticas, seguridad, balanceadores de carga y tecnologías de próxima generación. viii. Apoyo en la gestión de proyectos básicos (FOA), aprendiendo a coordinar fases de prueba, despliegue y seguimiento de soluciones de red. - ix.Elaboración de documentación técnica que permita dar trazabilidad a los proyectos, facilitando el aprendizaje continuo y la transferencia de conocimiento. c) Desarrollo de aplicaciones: Contamos con varios equipos de mantenimiento, modernización y desarrollo de aplicaciones para diversos clientes en los que el/la estudiante se podría implicar. Son equipos que trabajan con metodologías ágiles y dinámicas grupales pensadas para formar a personas sin experiencia. Algunas de las tecnologías con las que trabajan son: i. Desarrollo móvil para Android y iOS con Kotlin, Flutter... ii. Desarrollo back con Java, Spring, Microservicios iii. Desarrollo front con Angular, React, Vue... - iv Bases de datos relacionales o no relacionales: MySQL, Oracle, Mongo DB...
POSSIBLE (Vigo) administracion@espossible.com	1 Telm. 1 Img. y Son	A Valorar	Si	A Valorar	• Formación en desarrollo de aplicaciones en microservicios de inteligencia artificial no generativa (clasificadores, predictores) y generativa (asistentes, agentes, RAG). • Formación en arquitecturas de microservicios y despliegues de contenedores con docker, kubernetes, helm-charts, fluxcd entre otros. • Formación en manejo de librerías de datos como pySpark, Airflow, Apache Iceberg entre otros. • Formación en gitflow y desarrollo de aplicaciones en proyectos en colaboración. • Formación en revisión de código con SonarQube, test unitarios y tests end-to-end, manejo de infraestructura local y cloud con Azure y AWS.
QBITIA (Pontevedra) rrhh@qbitia.com	2 Telm.	A Valorar	Si	Si	El alumno/a estará integrado en el equipo de definición y desarrollo del sistema QDN [Qbitia Data Network] 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: • 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 • Uso de Inteligencia Artificial mediante LLM para la generación de “Machine-readable data” • Uso de IA para detección de patrones, anomalías y curate de datos con machine learning, específicamente técnicas de aprendizaje no supervisado y aprendizaje automático basado en reglas Se trabajará con metodología de desarrollo Ágil: Kanban Qbitia
QUOBIS (Porriño) elias.perez@quobis.com	1 Telm.	Si	Si	400€ media jornada 800E jornada completa	¿Gústache o software de comunicacións? En Quobis desenrolamos solucións de misión crítica para operadores de telecomunicacións no ámbito da telefonía VoIP e redes 5G. Como becario/a participarás no desenrolo e testeo de aplicacións de enrutamento de tráfico SIP e IMS. Se requiren coñecementos básicos de programación en C ou Typescript así como estar familiarizado con Linux e, idealmente, con tecnoloxías de contenedores, Kubernetes e similares.
SPARKS, CIRCUITS AND ROBOTICS SL (Vigo) x.crespo@scrobotics.es	1 Telm. 1 Sist. Ellect.	A Valorar	Si	No	• Telemática: programación de sistemas embebidos IoT para entornos industriais • Electrónica: deseño, prototipado e validación de sistemas embebidos IoT para entornos industriais
SPICA (Vigo) guillermo.alonso@spica.es	3 Indistinto	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/oferta-practicas-spica-2026-2027/			
SVH (Vigo) info@navia3d.es	1 Telm.	A Valorar	Si	A Valorar	Desarrollo XR (realidad extendida): realidad virtual, mixta y aumentada. Integración de modelos de IA con XR. Aplicación de modelos de visión artificial.
TELEVES (Santiago) pbescansa@televes.com	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/oferta-practicas-televes-2026-2027/				
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.