Universidade Vigo

Campus de Vigo
Escola de Enxeñaría de Telecomunicación
Centro certificado FIDES-AUDIT

Campus de Vigo
36310 Vigo
España

Tel. 986 812095

http://www.teleco.uvigo.es

Coordinación de Prácticas
teleco.practicas@uvigo.es

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

NOTAS:

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 Master Universitario en Ingeniería de 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" .

5) TFM: Significa que hay posibilidades de que el trabajo realizado se pueda convertir en un TFM

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.

EMPRESA (Lugar de Trabajo)	Nº PLAZAS	TFM	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.
ALTER TECHNOLOGY (Madrid) **gema.portillo@altertechnology.com**	1	Si	Si	A Valorar	Tareas del Laboratorio de ensayos o equipo de proyectos, participando directamente en los servicios de ensayos y gestión de proyectos que ofrece ALTER. Referir a nuestra web para el tipo de servicios que ofrecemos en ALTER: Certificación de equipos electrónicos
ATLANTTIC (Vigo) **personal@atlanttic.uvigo.es**	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-met/oferta-practicas-met-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 eses 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@gradiant.org**	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/ofertas-met/oferta-practicas-met-gradiant-2026-2027/				
ITELSIS (Santiago) **mconde@itelsis.com**	1 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.
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 Radio ó Proc. Señ. 1 Electr. 1 Indistinto	A valorar	NO Julio y Agosto	A valorar	• 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. • Electr.: Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en la definición e integración de sistemas de guerra electrónica y sistemas CMS a instalar en los buques, revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, gestión de los requisitos, participación en reuniones con suministradores y clientes. • Radio/Proc. Señ.: Apoyo al responsable del sistema de comunicaciones exteriores en la definición e integración de los sistemas de comunicaciones exteriores a instalar en los buques, revisión de la documentación, elaboración de informes/documentos, gestión de los requisitos, participación en reuniones con suministradores y clientes.

NTT DATA (Vigo) **Spain.LCG.HHRR@nttdata.com**	2 Indistinto	Si	Si	480€/mes por 20h semanales	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: • Apoyo en pruebas de certificación tecnológica en entornos de laboratorio, realizando validaciones de equipos y servicios junto a fabricantes e integradores. • Colaboración en el diseño e ingeniería de red, contribuyendo a la planificación de nuevas soluciones y su evolución hacia entornos cloud. • Participación en la puesta en servicio y optimización de sistemas, supervisando el rendimiento y documentando mejoras. • Gestión y mantenimiento de laboratorios de innovación, preparando entornos de prueba para la validación de nuevas tecnologías. • Apoyo en el desarrollo de automatizaciones para agilizar procesos de despliegue y provisión de servicios. • Contribución a proyectos de integración continua, asegurando que las soluciones se desplieguen de forma rápida, segura y eficiente. • Colaboración en actividades de innovación relacionadas con redes ópticas, seguridad, balanceadores de carga y tecnologías de próxima generación. • Apoyo en la gestión de proyectos básicos (FOA), aprendiendo a coordinar fases de prueba, despliegue y seguimiento de soluciones de red. • Elaboración de documentación técnica que permita dar trazabilidad a los proyectos, facilitando el aprendizaje continuo y la transferencia de conocimiento.
POSSIBLE (Vigo) **administracion@espossible.com**	1 Telm.	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 (Vigo) **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 tráficos 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 Electr.	A Valorar	Si	A partir de 264h	• 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.
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.
TELEVES (Santiago) **pbescansa@televes.com**	https://teleco.uvigo.es/documentos/ofertas/oferta-practicas-televes-2026-2027/				