

Os/as enxeñeiros/as de Teleco...

Son enxeñeiros/as multidisciplinares, e moi versátiles, grazas á formación que reciben en matemáticas, física, programación, electrónica, procesado de sinais, deseño de sistemas de redes e servizos de comunicacións.

Esta formación permítelles adaptarse en todo momento aos rápidos e continuos cambios tecnolóxicos que está a traer consigo a "transformación dixital".

Estudos na EET da UVigo

Graos

- ✓ Grao en Enxeñaría de Tecnoloxías de Telecomunicación (GETT)
- ✓ Bachelor in Telecommunication Technologies Engineering (BTTE)

Mestrados

- ✓ Enxeñaría de Telecomunicación (MET)
- ✓ Ciberseguridade (MUniCS)
- ✓ Internacional en Visión por Computador (imcv)
- ✓ Matemática Industrial (M2i)



Visita a nosa web!

...traballan en...

Sectores que requiran profesionais con amplos coñecementos nas TIC para o desenvolvemento dos sistemas e servizos de telecomunicación actuais e do futuro.

Desenvolvendo e empregando tecnoloxías punteiras como: Intelixencia Artificial (IA), Machine Learning, Big Data, Ciberseguridade, Vehículos autónomos (drons e outros), Realidade Aumentada, Internet of Things (IoT), e moitas máis.

Escola de Enxeñaría de TELECOMUNICACIÓN



Escola de Enxeñaría
de Telecomunicación

Universidade de Vigo

Universidade de Vigo

Escola de Enxeñaría
de Telecomunicación

Grao en Enxeñaría de Tecnoloxías de Telecomunicación

- ✓ 4 anos de duración.
- ✓ 240 créditos ECTS - 12 ECTS Tráballo Fin de Grao, 30 ECTS materias optativas e 12 ECTS para facer prácticas en empresas.
- ✓ ~ 50% da docencia en laboratorios informáticos e instrumentais.
- ✓ Catro mencións (ou especialidades) impartidas en 3º e 4º curso.

✓ O primeiro semestre de 4º curso ten só materias optativas, o que permite realizar unha mobilidade Erasmus e/ou prácticas en empresas.

✓ Temos avanzados laboratorios experimentais: circuitería electrónica (analóxica e dixital), medicións acústicas (cámaras anecoicas), servidores de computación avanzados para as túas prácticas en Cloud Computing e IoT (Internet das Cousas), propagación de sinais de radiofrecuencia...

Por que estudar na EET en Vigo?

+30

Máis de 30 anos formando profesionais en Enxeñaría de Telecomunicación.

95%

O 95% das persoas egresadas traballa. O tempo medio para atopar o primeiro emprego é inferior a 4 meses.



Nos 2 primeiros cursos aprendes os principios da Telecomunicación e especialízaste nos 2 seguintes, cando sabes máis sobre os seus contidos.



Podes facer dúas mencións simultaneamente cursando só 3 materias a maiores - 2 especialidades no teu título.



Prácticas en empresas do sector.



Somos pioneiros na implantación de:
Plan de Mentorización (MEET), onde estudantes mentores che poden guiar durante o curso.
Plan de Orientación (orientaTE), para que teñas formación complementaria e transversal.
Curso Cero, que che axudará no comezo.



Título eminentemente práctico.



Grazas aos acordos ERASMUS poderás estudar noutras universidades europeas.

Que especialidades podos elixir?



Sistemas de Telecomunicación

Deseño, desenvolvemento, operación e xestión dos sistemas de telecomunicación actuais e do futuro, tanto sen fíos (redes 5G, Wi-Fi, Bluetooth, comunicacións por satélite, localización GPS...), como con fíos (fibra óptica, ADSL...).



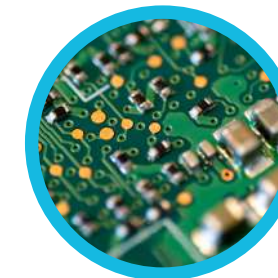
Son e Imaxe

Deseño e desenvolvemento de sistemas multimedia e audiovisuais en redes de comunicación; captura, reprodución e procesado de sinais de son e de vídeo; acústica; realidade aumentada e realidade virtual.



Telemática

Infraestruturas, dispositivos e protocolos que conforman as redes de ordenadores, Cloud Networking e Internet; técnicas de deseño, desenvolvemento e xestión de sistemas, servizos e apps en redes (tecnoloxías web, bases de datos, Edge & Cloud Computing, apps móbiles...).



Sistemas Electrónicos

Diferentes áreas do ámbito das telecomunicacións centrándose na electrónica para comunicacións dixitais; sensores, drones, automoción, biomedicina... A electrónica é unha tecnoloxía base doutras moitas tecnoloxías.

Veñas do Bacharelato ou dun Ciclo Superior de Formación Profesional, o Grao en Enxeñaría de Tecnoloxías de Telecomunicación é a mellor opción se queres ter un papel protagonista no deseño e desenvolvemento da Sociedade da Información neste mundo en constante cambio e evolución.