

Declaración de interese para VERIFICACIÓN/MODIFICACIÓN de títulos de GRAO que se implanten no curso 2024/2025

Normativa reguladora máis relevante: [RD 822/2021](#) polo que se establece a organización das ensinanzas universitarias e o procedemento da garantía da súa calidade, [Decreto 222/2011](#) polo que se regulan as ensinanzas universitarias oficiais no ámbito da Comunidade Autónoma de Galicia modificado polo [Decreto 161/2015](#), [Orde do 20 de marzo de 2012](#) pola que se desenvolve o Decreto 222/2011 e Acordo do Consello de Goberno do 31 de outubro de 2022.

Denominación do título de GRAO proposto	Grao en Enxeñaría de Sistemas Conectados Intelixentes
Centro de impartición na UVIGO	Escola de Enxeñaría de Telecomunicación
Obxectivos do título	<p>Preténdese formar persoal cualificado no <u>ámbito tecnolóxico clave dos denominados sistemas ciberfísicos</u>. Estes sistemas caracterízanse pola interconexión de dispositivos físicos (tipicamente sensores/actuadores), que interactúan baixo esquemas cooperativos, e que son controlados e supervisados por sistemas software (centralizados e/o distribuídos) do ámbito da intelixencia artificial.</p> <p>O obxectivo desta formación será, pois, capacitar profesionais na integración de solucións específicas en: interconexión e interoperabilidade de sistemas intelixentes, xestión e tratamento de volumes elevados de información e provisión de solucións software para a toma de decisións e actuación automática, coa finalidade de que poidan crear e proporcionar solucións completas de servizos ubicuos e autónomos adaptadas aos problemas e casos de uso que se lles expoñan.</p> <p>Adicionalmente, e nun contexto como o actual, o desenvolvemento tecnolóxico debe ter en conta a <u>sustentabilidade ambiental</u> (optimización de procesos para a redución do consumo enerxético e redución de desperdicios) e a <u>sustentabilidade social</u> (equidade entre persoas, evitando os nesgos e discriminacións que se poidan ver favorecidas polas solucións tecnolóxicas e tamén tendo en conta potenciais cambios conductuais e sociais).</p> <p>A <u>converxencia destes tres factores</u> (formación técnica adecuada, optimización de recursos e sustentabilidade) permitirá dispoñer de profesionais altamente capacitados/as para deseñar, configurar, xestionar, optimizar e utilizar todos os elementos que constitúen a solución desde unha perspectiva sostible ambiental e social.</p>
Data da xunta de centro na que se aproba a proposta	23 de novembro de 2022
Persoa de contacto no centro	Nome: Rebeca P. Díaz Redondo
	Email: teleco.direccion@uvigo.es

	Teléfono: 647343396
É a proposta unha modificación de oferta xa existente?	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> Non
	Se se trata dunha modificación dun título existente, indicar nome do título de orixe:
É a proposta un título de GRAO ligado a competencias profesionais reguladas	<input checked="" type="checkbox"/> Non
	<input type="checkbox"/> Si, indicar profesión regulada:
É unha proposta de carácter interuniversitario?	<input checked="" type="checkbox"/> Non
	<input type="checkbox"/> Si, indicar universidades participantes, con indicación expresa da universidade coordinadora:
Cumpre os requisitos xerais establecidos no artigo 4 do Decreto 222/2011 de 2 de decembro polo que se regulan as ensinanzas universitarias oficiais?	<input type="checkbox"/> Non
	<input checked="" type="checkbox"/> Si Indicar cales: TODOS
Departamentos que poderían participar na docencia (indicar relación)	Enxeñaría telemática; Matemática aplicada I; Matemática aplicada II; Organización de empresas e marketing; Tecnoloxía electrónica; Teoría do sinal e comunicacións; Física aplicada
Incluír unha proposta de composición da comisión redactora da memoria (indicar expresamente os membros da comisión)	Rebeca Pilar Díaz Redondo (Directora da EET) Lucía Costas Pérez (Coordinación do Grao en Enxeñaría de Tecnoloxías de Telecomunicación- GETT) Manuel José Fernández Iglesias (Coordinación do Máster en Enxeñaría de Telecomunicación- MET) Pedro S. Rodríguez Hernández (Secretaría) Ana María Cao Paz (Subdirección de Calidade) Pedro Comesaña Alfaro (Subdirección de Organización Académica) Verónica Santalla del Río (Subdirección de Relacións Internacionais) Natividad Calvo Ruibal (Departamento Matemática Aplicada II) Generosa Fernández Manín (Departamento Matemática Aplicada II) Ignacio Bajo Palacio (Departamento Matemática Aplicada II) Ángel Manuel Fernández Doval (Departamento Física Aplicada) Manuel Fernández Veiga (Coordinación Módulo Formación Básica GETT) Yolanda Blanco Fernández (Coordinación Módulo Telecomunicación GETT) Juan Manuel Santos Gago (Coordinación Módulo Telemática GETT-MET) Jorge García Duque (Departamento de Telemática) Luis Modesto Álvarez Sabucedo (Departamento de Telemática) Felipe Gil Castiñeira (Departamento de Telemática) Fernando Machado Domínguez (Coordinación Módulo Sistemas Electrónicos – GETT-MET)

	<p>Ana Vázquez Alejos (Coordinación Módulo Sistemas de Telecomunicación GETT-MET)</p> <p>Inés García-Tuñón Blanca (Departamento Teoría do Sinal e Comunicaci3ns)</p> <p>Fernando Mart3n Rodr3guez (Coordinaci3n M3dulo Son e Imaxe – GETT-MET)</p> <p>Manuel Caeiro Rodr3guez (Coordinaci3n Proxectos en Enxeñaría e Tralballo Fin de Grao da EET)</p> <p>Jorge Marcos Acevedo (Coordinaci3n Pr3cticas en Empresas da EET)</p> <p>3nigo Cuiñas G3mez (Coordinaci3n PAT da EET)</p> <p>Soledad Torres Guijarro (Enlace de Igualdade e PIUNE da EET)</p> <p>Rosa Mar3a Cortiñas Iglesias (3rea de Estudos de Grao - EET)</p> <p>Diego Castro Freire (Estudantado)</p> <p>Javier N3ñez Bon (Estudantado)</p> <p>Anxo Rodr3guez Bast3n (Estudantado)</p>
--	--

- A data l3mite para enviar a declaraci3n de interese sobre novas propostas de GRAO que se pretendan implantar no 2024/2025 3 o **25 de novembro de 2022**.
- Enviar a verifica.grao@uvigo.es