

**Memoria xustificación económica do  
Grao en Enxeñaría Aeroespacial**

**Universidade de Vigo**

## 1. Persoal Académico

### 1.1 PDI da titulación

TÁBOA 1.1:

Proposta de cadro de PDI para a titulación (incluíndo profesorado externo, se é o caso)				
Universidade	Categoría	Total %	Doutores %	Horas %
Vigo	Catedrático/a de universidade	21,4%	100%	13,3%
Vigo	Titular de universidade	14,3%	100%	13,2%
Vigo	Contratado/a doutor/a	16,0%	100%	23,7%
Vigo	Axudante doutor/a	10,7%	100%	14,8%
Vigo	Asociado/a	14,3%	0%	20,1%
Vigo	Outras (FPI, FPU, Ramón y Cajal, Investigador/a Distinguido/a Estado, Contratado/a de substitución)	23,2%	0%	14,9%

TÁBOA 1.2

Cadro de profesorado dispoñible								
Univer	Categoría académica	Nº	Vinculación coa universidade	Dedicación ao título		Nº de Doutores	Nº de Quinquenios	Nº de Sexenios
				Total	Parcial			
Vigo	Catedrático/a de universidade	12	Permanente		X	12	49	47
Vigo	Titular de universidade	8	Permanente		X	8	22	15
Vigo	Contratado/a doutor/a	9	Permanente		X	9	30	12
Vigo	Axudante doutor/a	6	Temporal		X	6	1	1
Vigo	Asociado/a	9	Temporal		X	0	0	0
Vigo	Outras	13	Temporal		X	0	0	0

Non se precisa novo profesorado para impartir o título. Estase en proceso de estabilización de profesorado por cambio de categoría.

### 1.2 Outros recursos humanos

Na seguinte táboa aparecen relacionados os postos de Persoal técnico, de xestión, de administración e servizos (PTXAS) que teñen dedicación total ou parcial na Escola de Enxeñaría Aeronáutica e do Espazo. O persoal da Área de Grao e o persoal da Área Económica é común a tres centros do ámbito científico-tecnolóxico (Facultade de Ciencias, Escola de Enxeñaría Informática e Escola de Enxeñaría Aeronáutica e do Espazo). Os recursos humanos da biblioteca do campus son comúns a todos os centros do campus e non se especifican na seguinte táboa.

Os datos foron facilitados pola Unidade de Análises e Programas da Universidade de Vigo e corresponden ao curso 2024/2025.

<b>Outros recursos humanos dispoñibles (PTXAS: Secretaría, Conserxería, Biblioteca, etc, ...)</b>				
Categoría	Experiencia no posto (anos)	Tipo de vinculación coa universidade	Dedicación	Antigüidade na universidade
Técnico especialista	2017	Laboral PTXAS fixo/a	0,3	1998
Auxiliar administrativo - posto base	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1999
Xefe/a de negociado	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1993
Técnico/a de laboratorio	2023	Funcionario/a PTXAS	0,3	2023
Xefe/a de negociado de apoio	2023	Funcionario/a PTXAS	0,3	2003
Xefe/a de negociado de apoio	2023	Funcionario/a PTXAS	0,125	1999
Xefe/a de área	2023	Funcionario/a PTXAS	0,3	1993
Auxiliar administrativo - posto base	2023	Funcionario/a PTXAS	0,125	2011
Xefe/a de área	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1990
Xefe/a de negociado	2017	Funcionario/a PTXAS	0,3	1993
Xefe/a de negociado de apoio	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1999
Técnico/a de laboratorio	2022	Funcionario/a PTXAS	0,3	2022
Auxiliar servizos	2024	Funcionario/a interino/a PTXAS	0,3	2024
Conserxe	2022	Funcionario/a PTXAS	0,3	2022
Xestor de actividades	2024	Funcionario/a interino/a PTXAS	0,3	2024
Xefe/a de negociado de apoio	2017	Funcionario/a PTXAS	0,3	2003

Xefe/a de negociado de apoio	2017	Funcionario/a PTXAS	0,3	1999
Xefe de negociado de asuntos xerais	2017	Funcionario/a PTXAS	1	1993
Administrador de centro	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1990
Xefe/a de área	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1990
Auxiliar Técnico de servizos xerais	2021	Laboral PTXAS contratado/a	0,3	2021
Auxiliar administrativo - posto base	2022	Funcionario/a PTXAS	0,2	2003
Auxiliar Técnico de servizos xerais	2017	Laboral PTXAS contratado/a	0,3	2011
Auxiliar Técnico de servizos xerais	2020	Laboral PTXAS contratado/a	0,125	2020
Xefe/a de área	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1994
Auxiliar Técnico de servizos xerais	2018	Laboral PTXAS contratado/a	0,3	2018
Xefe/a de equipo	2017	Funcionario/a PTXAS	0,125	1994
Auxiliar de servizos	2024	Funcionario/a interino/a PTXAS	0,125	2024
Xefe/a de negociado	2017	Funcionario/a PTXAS	0,5	1992

## 2 Recursos materiais e servizos

O número de aulas é suficiente para a impartición da docencia teórica de todas as titulacións do centro. Cómtese ademais cunha aula con grande capacidade, de interese para a realización de exames, probas de seguimento ou sesións de formación adicionais.

As clases prácticas desenvólvense principalmente nos laboratorios, tanto informáticos como de prácticas con pequeno e grande equipamento.

Os recursos materiais e humanos dispoñibles na Biblioteca do campus constitúen un apoio importante á docencia e ao estudo. Conta con 400 postos de lectura e cunha sala de traballo en grupo con sesenta postos. Existen partidas orzamentarias anuais para que o material descrito na bibliografía básica das guías docentes das materias estea dispoñible para o estudantado.

## 2.1 Espazos dispoñibles

<b>TIPOLOXÍA DE ESPAZOS E DOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE DOCENCIA-APRENDIZAXE</b>		
<b>AULA - Clase Teórica</b>		
<b>DESCRIPCIÓN XENÉRICA</b>	<b>USO HABITUAL</b>	<b>CAPACIDADE</b>
Aulas para a impartición de grupos de teoría	Clase teórica	Entre 64 e 104 postos
<b>DENOMINACIÓN DO ESPACIO E DOTACIÓN</b> (número de espazos do tipo descrito e dotación de cada un)	Todas as aulas están dotadas de encerado, ordenador, canón, pantalla e altofalante e teñen acceso a internet	
<b>Aula 0.2 (Edificio de Ferro)</b>	64 postos	
<b>Aula 0.3 (Edificio de Ferro)</b>	104 postos	
<b>Aula 0.9 (Edificio de Ferro)</b>	104 postos	
<b>Aula 3.4 (Edificio de Ferro)</b>	80 postos	
<b>Aula Multiusos (Campus Auga)</b>	80 postos	

<b>TIPOLOXÍA DE ESPAZOS E DOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE DOCENCIA-APRENDIZAXE</b>		
<b>AULA - Laboratorios de Informática</b>		
<b>DESCRIPCIÓN XENÉRICA</b>	<b>USO HABITUAL</b>	<b>CAPACIDADE</b>
Aulas para a impartición de docencia práctica con medios informáticos	Clase práctica	Entre 25 e 30 postos
<b>DENOMINACIÓN DO ESPACIO E DOTACIÓN</b> (número de espazos do tipo descrito e dotación de cada un)	Todas as aulas están dotadas de encerado, ordenador, canón, pantalla e altofalante e teñen acceso a internet	
<b>Aula B1 (Edif. Martínez-Risco)</b>	25 postos	
<b>Aula B2 (Edif. Martínez-Risco)</b>	25 postos	
<b>Aula 2.8 (Campus Auga)</b>	30 postos	
<b>Aula 2.14 (Campus Auga)</b>	25 postos	

<b>TIPOLOXÍA DE ESPAZOS E DOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE DOCENCIA-APRENDIZAXE</b>		
<b>AULA - Aulas de prácticas con pequeno equipamento</b>		
<b>DESCRIPCIÓN XENÉRICA</b>	<b>USO HABITUAL</b>	<b>CAPACIDADE</b>

Aulas para a impartición de docencia práctica con medios físicos	Clase práctica	15 postos
<b>DENOMINACIÓN DO ESPACIO E DOTACIÓN</b> (número de espazos do tipo descrito e dotación de cada un)	Cada laboratorio conta co equipamento preciso para realizar as prácticas correspondentes	
<b>Laboratorio L1 (Edif. Martínez-Risco)</b>	Laboratorio de prácticas de materiais	
<b>Laboratorio L2 (Edif. Martínez-Risco)</b>	Laboratorio de prácticas de tecnoloxía eléctrica	
<b>Laboratorios L7 (Edif. Martínez-Risco)</b>	Laboratorio de prácticas de física, termodinámica, mecánica clásica	
<b>Laboratorios L8 (Edif. Martínez-Risco)</b>	Laboratorio de prácticas de física, termodinámica, mecánica clásica	
<b>Laboratorio Electrónica (Edif. Politécnico)</b>	Laboratorio de prácticas de electrónica	
<b>Laboratorio Enxeñaría Química (Edif. Politécnico)</b>	Laboratorio de prácticas de química	

<b>TIPOLOXÍA DE ESPAZOS E DOTACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DE DOCENCIA-APRENDIZAXE</b>		
<b>Espazos para clase práctica – Espazos de prácticas con grandes equipamentos</b>		
<b>DESCRIPCIÓN XENÉRICA</b>	<b>USO HABITUAL</b>	<b>CAPACIDADE</b>
Aulas para a impartición de docencia práctica con medios físicos	Clase práctica	10 postos
<b>DENOMINACIÓN DO ESPACIO E DOTACIÓN</b> (número de espazos do tipo descrito e dotación de cada un)	Cada laboratorio conta co equipamento preciso para realizar as prácticas correspondentes. Todos están situados na nave do Campus Auga	
<b>Laboratorio de fabricación</b>	Fresadora, CMM, robots	
<b>Laboratorio de materiais e estruturas</b>	Máquina universal de ensaios	
<b>Laboratorio de mecánica de fluídos</b>	Túnel de vento	
<b>Laboratorio de propulsión</b>	Banco de turbina, bancos de motores alternativos	
<b>Laboratorio de sistemas espaciais</b>	Cámara limpa, bobinas de Helmholtz	
<b>Laboratorio de sistemas de navegación</b>	Simulador de voo	

## 2.2 Novos espazos necesarios

Non se precisan novos espazos para impartir o título. Na actualidade estase construíndo un edificio propio para a escola que permitirá unificar a maior parte da docencia, tanto teórica como práctica, nun único espazo. O edificio de 6364,88 metros cadrados construídos, contará con dez laboratorios docentes e oito laboratorios de investigación. Haberá catro aulas para 50 persoas; dúas aulas para 70 persoas e outras dúas para 100 persoas. Ademais, contempla seis seminarios e unha nave taller de aproximadamente 200 metros cadrados.

### 2.3 Novos equipamentos necesarios

Non se precisan novos equipamentos para impartir o título.