



Universidade
de Vigo

304 310.- Enxeñeiro/a en **ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL**

(Plano de Estudos: BOE 09-03-2004)



**Tipo, duración
e carga lectiva**



Implantación



**Centro no que
se imparte**



Acceso



Materias



Datos de interese



Información da Carreira

Tipo, duración e carga lectiva

2º Ciclo	↪	Dous Anos (4º e 5º)
150 Créditos	↪	103,5 T 1,5 T (PFC) 0,5 D 21,0 OD 9,0 OX 15,0 LE



Implantación

1º Ciclo	2º Ciclo
1º Curso = -- / --	4º Curso = 05 / 06
2º Curso = -- / --	5º Curso = 06 / 07
3º Curso = -- / --	

Centro no que se imparte

305 E.T.S. de ENXEÑEIROS INDUSTRIAIS

Campus Lagoas - Marcosende
36200 Vigo
E-mail: etsfei@uvigo.es



Accesos

Poderán acceder ao 2º ciclo destes estudos (O.M. de 10/12/1993 e O.M. de 23/07/1996):

- Directamente, sen Complementos de Formación, quen teña superado o 1º ciclo de Enxeñería Industrial, ou estea en posesión do título de E. T. Industrial, especialidades de Electricidade, Electrónica Industrial, Mecánica, Química Industrial ou Téxtil.
- Quen estea en posesión de calquera título de Enxeñería Técnica, do tít. de Diplomado/a en Máquinas Navais ou do título de Arquitecto/a Técn., cursando, como Complementos de Formación, caso de non telo feito antes, ata 12 créditos distribuídos entre as seguintes materias: Admón. de Empresas e Organización da Producción, Fundamentos de Informática e Métodos Estatísticos; e ata 24 créditos distribuídos entre as seguintes materias: Eléctrica e Electrónica, Química, Enerxética, Mecánica, Materiais e Medio Ambiente. A determinación das materias que en cada caso constitúan os Complementos, así como a concreción do número de créditos, farase pola Universidade á vista do currículo cursado polo alumno/a.
- Quen teña superado o 1º ciclo dos seguintes estudos: Enxeñería de Telecomunicación, Enxeñería Informática, Enxeñería de Camiños, Canais e Portos, Enxeñería de Minas, Enxeñería Agrónoma, Enxeñería de Montes, Enxeñería Química, Enxeñería Naval e Oceánica e Enxeñería Aeronáutica, cursando, como Complementos de Formación, caso de non telo feito antes, ata 18 créditos entre Eléctrica e Electrónica, Química, Enerxética, Mecánica, Materiais e Medio Ambiente. A determinación das materias que en cada caso constitúan os Complementos, así como a concreción do número de créditos, farase pola Universidade á vista do currículo cursado polo alumno/a, sen que en ningún caso a totalidade dos créditos esixidos sexa superior a 45.

Segundo Ciclo

4º Curso

CÓDIGO	D	MATERIA	TIPO	TOT	TEO	PR
310.401	2	AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIAIS	T	6,0	3,0	3,0
310.402	2	COMPETITIVIDADE E INNOVACIÓN NA EMPRESA	T	4,5	3,0	1,5
310.403	2	COMPLEXOS INDUSTRIAIS	T	6,0	3,0	3,0
310.404	2	DIRECCIÓN COMERCIAL	T	6,0	3,0	3,0
310.405	1	ESTADÍSTICAS INDUSTRIAL	T	6,0	3,0	3,0
310.406	1	MÉT. CUANTITATIVOS DE ORG. INDUSTRIAL I	T	6,0	3,0	3,0
310.407	2	MÉT. CUANTITATIVOS DE ORG. INDUSTRIAL II	T	6,0	3,0	3,0
310.408	1	ORGANIZ. DO TRABALLO E FACTOR HUMANO	T	6,0	3,0	3,0
310.409	1	TECN. DE FABRICACIÓN E TECN. DE MÁQUINA	T	4,5	3,0	1,5
310.410	2	TECNOLOXÍA DO MEDIO AMBIENTE	T	4,5	3,0	1,5
310.411	1	TECNOLOXÍA ELÉCTRICA	T	4,5	3,0	1,5
310.412	1	TECNOLOXÍA ENERXÉTICA	T	4,5	3,0	1,5
310.000	-	CRÉDITOS DE LIBRE ELECCIÓN	LE	6,0	-	-
				70,5	36,0	28,5



5º Curso

CÓDIGO	D	MATERIA	TIPO	TOT	TEO	PR
310.501	1	DESEÑO, PLANIFICACIÓN E XESTIÓN DE SIST. PROD. E LOX.	T	9,0	4,5	4,5
310.502	1	DIRECCIÓN FINANCEIRA	T	6,0	3,0	3,0
310.503	2	ESTRATEGIA E POLÍTICA DA EMPRESA	T	6,0	3,0	3,0
310.504	2	POLÍTICA INDUSTRIAL E TECNOLOXÍA	T	6,0	4,5	1,5
310.505		PROXECTOS (P.F.C.)	T	7,5	3,0	4,5
310.506	1	SIST. DE INFORMAC. DE APOIO Á DIRECCIÓN	T	6,0	3,0	3,0
310.600		MATERIA OBRIGATORIA DE ORIENTACIÓN	OD	6,0	3,0	3,0
310.600		MATERIA OBRIGATORIA DE ORIENTACIÓN	OD	6,0	3,0	3,0
310.600		MATERIA OBRIGATORIA DE ORIENTACIÓN	OD	4,5	3,0	1,5
310.600		MATERIA OBRIGATORIA DE ORIENTACIÓN	OD	4,5	3,0	1,5
310.800		OPTATIVA XERAL DE 2º CICLO	OX	4,5	3,0	1,5
310.800		OPTATIVA XERAL DE 2º CICLO	OX	4,5	3,0	1,5
310.000	-	CRÉDITOS DE LIBRE ELECCIÓN (outorgados por PFC)	LE	9,0	-	-
				79,5	39,0	31,5

Nota:

Os alumnos/as poderán optar por unha das Orientacións ofertadas. Aquelles alumnos/as que non opten por algunha das orientacións establecidas deberán cursar 30 créditos optativos (xerais e/ou de orientación) dos ofertados pola Universidade.

Materias

01: Loxística

CÓDIGO	D	MATERIA	TIPO	TOT	TEO	PR
310.611	2	DESEÑO DO SISTEMA DE INFORMACIÓN	OD	4,5	3,0	1,5
310.612	2	SIST. DE PARTICIPACIÓN DO PERSOAL E MELL.	OD	4,5	3,0	1,5
310.613	2	XESTIÓN DA CALIDADE, A SEGURIDADE E O MEDIO AMBIENTE	OD	6,0	3,0	3,0
310.614	2	XESTIÓN DE COMPRAS E DISTRIBUCIÓN FÍSICA	OD	6,0	3,0	3,0
				21,0	12,0	9,0

Nota:

O alumnado poderá optar por unha das Orientacións ofertadas. Aqueles alumnos/as que non opten por algunha das Orientacións establecidas deberán cursar 30 créditos optativos (xerais e/ou de orientación) dos ofertados pola Universidade.



02: Xestión Empresarial

CÓDIGO	D	MATERIA	TIPO	TOT	TEO	PR
310.621		ANÁLISE DE MERCADOS E CREACIÓN DE EMPR.	OD	6,0	3,0	3,0
310.622		CUSTOS EMPRESARIAIS E CONTROL DE XESTIÓN	OD	6,0	3,0	3,0
310.623		MOTIVACIÓN E XESTIÓN DOS REC. HUMANOS	OD	4,5	3,0	1,5
310.624		XESTIÓN ESTRATÉXICA DOS SIST. DE INFORM.	OD	4,5	3,0	1,5
				21,0	12,0	9,0

Nota:

O alumnado poderá optar por unha das Orientacións ofertadas. Aqueles alumnos/as que non opten por algunha das Orientacións establecidas deberán cursar 30 créditos optativos (xerais e/ou de orientación) dos ofertados pola Universidade.



03: Xestión de Innovación

CÓDIGO	D	MATERIA	TIPO	TOT	TEO	PR
310.631		DESEÑO ORGANIZATIVO	OD	4,5	3,0	1,5
310.632		ESTRATEGIAS DE DESEÑO DE PRODUT. E PROC.	OD	4,5	3,0	1,5
310.633		ORGANIZ. E XESTIÓN DA INNOVACIÓN EMPRES.	OD	6,0	3,0	3,0
310.634		TÉCNICAS OPERATIVAS PARA O DESEÑO E A FABRICACIÓN DE PRODUTOS	OD	6,0	3,0	3,0
				21,0	12,0	9,0

Nota:

O alumnado poderá optar por unha das Orientacións ofertadas. Aqueles alumnos/as que non opten por algunha das Orientacións establecidas deberán cursar 30 créditos optativos (xerais e/ou de orientación) dos ofertados pola Universidade.



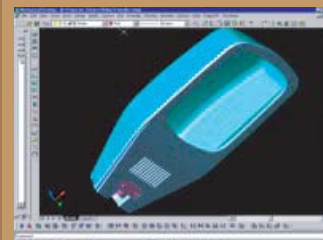
Materias

Optativas Xerais (2º ciclo)

CÓDIGO	D	MATERIA	TIPO	TOT	TEO	PR
310.801		DESEÑO DE PRODUCTOS POR COMPUTADOR	OX	4,5	3,0	1,5
310.802		ENXEÑERÍA DO TRANSPORTE	OX	4,5	3,0	1,5
310.803		ENXEÑERÍA TÉRMICA	OX	4,5	3,0	1,5
310.804		MÁQUINAS HIDRÁULICAS	OX	4,5	3,0	1,5
310.805		SISTEMAS ELECTRÓNICOS	OX	4,5	3,0	1,5
310.806		TECNOLOXÍA DA INFORMACIÓN E REDES INDUST.	OX	4,5	3,0	1,5
310.807		TECNOLOXÍA DE MATERIAIS	OX	4,5	3,0	1,5
310.808		TECNOLOXÍA QUÍMICA	OX	4,5	3,0	1,5

Nota:

A oferta de materias Optativas Xerais será determinada pola Universidade para cada curso académico.



P.F.C.

Para a obtención do título será **obrigatorio**, despois de ter todas as materias superadas, a presentación e superación dun Traballo ou **Proxecto Fin de Carreira** (= 1,5 créditos Troncais correspondentes á materia troncal PROXECTOS + 9 créditos de L. E.).

Créditos por equivalencia

Outórganse un máximo de **15** créditos de **Libre Elección** por:

- PRÁCTICAS EN EMPRESAS, INSTITUCIÓNS PÚBLICAS OU PRIVADAS, ETC. (**15 h = 1 crédito**)
- ESTUDOS REALIZADOS NO MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONAIS SUBSCRITOS POLA UNIVERSIDADE
- OUTRAS ACTIVIDADES (*Cursos, Seminarios, Escolas Oficiais de Idiomas, Conservatorios Superiores e Profesionais de Música*)

Nota:

Dos 15 créditos de L.E., 9 créditos corresponden ao P.F.C.; os 6 créditos restantes poderanse outorgar polos tres epígrafes indicados máis arriba.

Datos de interese

Escola Técnica Superior de Enxeñeiros Industriais de Vigo

Dirección:

Campus Universitario Lagoas - Marcosende
36200 Vigo

Teléfonos:

- Conserxería: 986.81.22.00
- Decanato: 986.81.22.11

Fax:

986.81.22.01

Correo electrónico:

etsfei@uvigo.es

Horario durante o curso académico:

8 - 22h
(En xullo: 9 - 19h; en agosto: 9 - 14h)

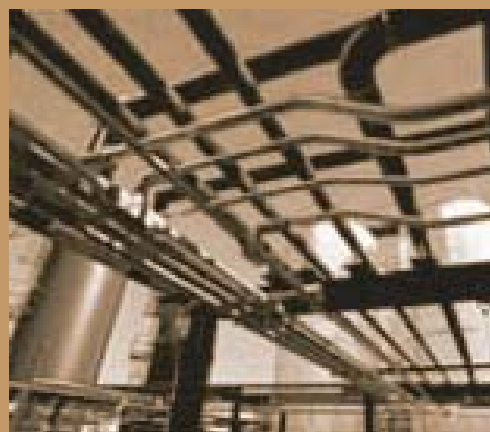
Horario secretaría:

9 - 14h

Web do centro:

<http://etsii.uvigo.es>

INFORMACIÓN BÁSICA



Área de Posgrado
Virtual



VICERREITORADO
DE TITULACIÓN, POSGRAO
E FORMACIÓN PERMANENTE