

**MATERIAS OPTATIVAS OFERTADAS COMO  
LIBRE ELECCIÓN A OTRAS TITULACIONES  
CURSO 2008/2009**

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
610212604	Biología dos Animais Terrestres	6	Facultade de Ciencias	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Sipnose sistemática. Factores de distribución e caracterización de comunidades. Adaptacións á vida nos distintos ambientes. Biología trófica, reprodución, desenvolvemento e demografía. Biología dos animais nos diferentes medios terrestres galegos e ibéricos. Zoogeografía. Biología aplicada.	Licenciatura en Biología
610212621	Xenética Evolutiva	6	Facultade de Ciencias	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Variación xenética e fenotípica. Sistemas reproductivos e de apareamento. Diferenciación xenética. Fontes de variación. Selección darwiniana. Deriva xenética aleatoria. Evolución molecular. Evolución de caracteres cuantitativos. Especiación.	Licenciatura en Biología
610311525	Métodos Matemáticos Aplicados a Química	3	Facultade de Ciencias	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Complementos de álgebra lineal. Resolución de sistemas de ecuacións. Diagramas meteorolóxicos.	Licenciatura en Química
610311527	Cristalografía e Mineraloxía	5	Facultade de Ciencias	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Rede cristalina e recíproca. Simetría puntual. Teoría da representación de grupos. Redes de Bravais. Simetría espacial. Raios X e materia cristalina. Determinación da estrutura cristalina. Propiedades minerais físicas. Mineraloquímica e cristaliquímica. Formación de minerais, depósitos químicos e paraxénese. Especies minerais. Clases de minerais.	Licenciatura en Química
610311529	Xeoquímica	4	Facultade de Ciencias	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Abundancia relativa dos elementos. Procesos xeolóxicos e mobilidade dos elementos químicos. Equilibrio entre as fases sólida e fluída. Diferenciación xeoquímica. Alteración e neoformación mineral. Estabilidade dos minerais e as rocas. Aplicacións da Xeoquímica na Agricultura e a Industria. Ciclos bioxeoquímicos. Incidencia antrópica sobre os ciclos bioxeoquímicos.	Licenciatura en Química
610311609	Tratamento de Augas Residuais e Naturais	10	Facultade de Ciencias	25	A	2º ciclo	Consultar na web do centro	Caracterización. Pretratamento e tratamentos primarios. Tratamentos físico-químicos. Tratamentos biolóxicos. Tratamento de lodos.	Licenciatura en Química
610311610	Tratamento de Residuos Sólidos Urbáns e Industriais	5	Facultade de Ciencias	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Caracterización. Inertización. Reciclado. Bioconversión. Vertido controlado. Incineración.	Licenciatura en Química
611111314	Políticas Públicas	4,5	Fac. de CC. Económicas e Empresariais	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Estado do benestar e políticas públicas. Teoría do proceso de elaboración de políticas. Determinación dos problemas públicos e formación de axendas de actuación. Actores sociais e políticos no proceso de decisión pública. Execución e avaliación de políticas. Políticas da Unión Europea.	Licenciatura en Economía
611211313	Sistema Político Español	4,5	Fac. de CC. Económicas e Empresariais	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Antecedentes históricos. A transición á democracia. O sistema político e a Constitución de 1978. O Estado social e democrático de dereito. O Estado de benestar. As institucións políticas administrativas. Partidos políticos e eleccións. Políticas públicas en España. Comunidades Autónomas.	Licenciatura en Administración e Dirección de Empresas

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
613211212	Lingua Española II	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Ampliación dos coñecementos na descrición e usa de lingua española cursada como materia troncal.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
613211235	Lingua Galega	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Ampliación dos coñecementos de descrición da estrutura lingüística do idioma galego cursado na materia troncal.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
613211242	Textos de Inglés Científico-Técnico I	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Profundización no estudo de textos de diferentes áreas da ciencia e da técnica.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Documentación
613211254	Mitoloxía Grecolatina	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Introducción ós principais aspectos relativos á orixe, tipoloxía, interpretación e función social, literaria e relixiosa dos mitos grecolatinos.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Licenciatura en Humanidades
613211292	Hermenéutica Filosófica	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio das orixes e do significado da hermenéutica Filosófica	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega
613211635	Literatura Galega	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio das diferentes etapas da literatura galega contemporánea.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
613211645	Textos de Inglés Científico-Técnico II	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Profundización no estudo de textos de diferentes áreas da ciencia e da técnica.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Documentación
613211680	Cuestións de Teoría da Literatura	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Aspectos epistemolóxicos e ontolóxicos da literatura.	Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega
613311213	Comentario Literario de Textos Españois. Teatro	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Comentario histórico-filolóxico de textos teatrais da literatura española.	Licenciatura en Filoloxía Hispánica
613311219	Gramática Normativa do Español	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Introducción ó problema da corrección idiomática. A súa aplicación á gramática da lingua española a tenor do establecido pola R.A.E.	Licenciatura en Filoloxía Hispánica
613311240	Lingua Inglesa	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Revisión a nivel intermedio das estruturas da lingua inglesa nos aspectos de conversación, composición, comprensión e tradución.	Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Galega Licenciatura en Humanidades
613311660	Lingüística Románica	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio lingüístico, histórico e comparativo da evolución das linguas románicas.	Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega
613411294	Historia de Galicia	6	Facultade de Filoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio dos principais acontecementos do devir histórico de Galicia e as súas claves fundamentais.	Licenciatura en Filoloxía Galega

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
613411605	Lingua Francesa 4: Técnicas de Expresión Oral e Escrita	6	Facultade de Filoloxía	25	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio avanzado das técnicas de expresión/producción oral e escrita e na aprendizaxe do vocabulario.	Licenciatura en Filoloxía Galega
614111603	Arquitectura Cliente/servidor e Proceso Cooperativo	6	Facultade de Informática	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Comunicación avanzada programa a programa. Programas de interfaces de comunicacións. "Casework services". Procesos e arquitecturas cliente/servidor. Proceso cooperativo. Interfaces gráficas de usuario. Unidade lóxica de traballo (LUW). Transaccións e mensaxes. Protocolos de comunicación.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614111607	Auditoría Informática	6	Facultade de Informática	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Aproximación á psicoloxía da organización. Aproximación analítica. Técnicas de entrevistas cuestionarios.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614111612	Control Industrial	6	Facultade de Informática	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Autómatas programables. Sistemas de control. Estructuras de control. Controladores. Análise de sistemas.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Sistemas
614111628	Métodos Estatísticos	6	Facultade de Informática	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Control de calidade. Series de tempo. Análise multivariante.	Enxeñeiro en Informática
614111637	Protección e Seguridade da Información	6	Facultade de Informática	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Criptografía. Deseño de criptosistemas. Criptosistemas con clave secreta. Criptosistemas con clave pública. Protección e seguridade da información.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614111641	Simulación Estatística	6	Facultade de Informática	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Xeración de variables aleatorias nunha e varias dimensións. Simulación de procesos	Enxeñeiro en Informática
614111642	Sistemas de Adquisición de Datos	6	Facultade de Informática	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Transdutores. Acondicionadores de serial. Convertidores de datos. Interface ordenador/sistemas.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Sistemas
614111643	Sistemas de Control con Computador	6	Facultade de Informática	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Control de tempo continuo e discreto. Modelo. Modelización de perturbacións. Tipos de control. Protección. Aillamento.	Enxeñeiro en Informática
614111646	Técnicas de Simulación	6	Facultade de Informática	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Simulación de dispositivos electrónicos. Simulación lóxica. Simulación funcional. CAD, CAM, CAE.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Sistemas
614111650	Tratamento Dixital do Sinal	6	Facultade de Informática	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Análise espectral, morfolóxica. Filtros dixitais: Wiener, ventás. FIR, IIR. Tratamento dixital de voz.	Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Sistemas
614211660	Xestión Operativa do Cpd	6	Facultade de Informática	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Proceso de planificación e xestión. Organización estrutural do CPD. Planificación operativa do CPD. Organización e avaliación de proxectos e planificación de persoal.	Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614211661	Ferramentas de Xestión de Proxectos	6	Facultade de Informática	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Construción, utilización e avaliación de ferramentas de xestión de proxectos.	Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614211662	Intercambio Electrónico de Documentos	6	Facultade de Informática	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Almacenamento. Transferencia	Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614211664	Ofimática	6	Facultade de Informática	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Ofimática	Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión
614311656	Modelización de Sistemas	6	Facultade de Informática	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Xeración de variables alcatorias. Aplicacións a sistemas. Sistemas de espera. Procesos de nacemento e morte.	Enxeñeiro Técnico en Informática de Sistemas
615011312	Socioloxía Política	8	Facultade de Socioloxía	25	A	1º ciclo	Consultar na web do centro	Análise sociolóxica dos fenómenos e da actividade política. Proceso e cambio socio-político: problemas actuais.	Licenciatura en Socioloxía Diplomatura en Relacións Laborais (f)
615011506	Movements Sociais	8	Facultade de Socioloxía	25	A	2º ciclo	Consultar na web do centro	Os movements sociais: A súa evolución. Crise e posibles alternativas. Problemas actuais.	Licenciatura en Socioloxía Diplomatura en Relacións Laborais (f)

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
632011606	Francés Técnico	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	A	2º ciclo	Consultar na web do centro	Equivalencias español - francés de termos técnicos e tecnolóxicos relacionados coa ciencia, a enxeñaría civil e a economía. Redacción de cartas profesionais e informes técnicos.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011613	Enxeñaría do Terreo III	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Escavacións subterráneas. Túneles.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011614	Inglés Técnico	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	A	2º ciclo	Consultar na web do centro	Equivalencias Español-Inglés de termos técnicos e tecnolóxicos relacionados coa ciencia, a enxeñaría civil e a economía. Redacción de cartas profesionais e informes técnicos.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011615	Linguaxe C	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Linguaxe de Programación C	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011616	Loxística	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Sistemas loxísticos. Xestión de stocks e almacéns. Loxística aplicada ao transporte. Terminais.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011627	Tipoloxía de Estruturas	4,5	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	A	2º ciclo	Consultar na web do centro	Formas estruturais. Estudo tipolóxico. Sistemas estruturais. Tipoloxía de edificios de altura. Procesos de execución. Expresión estética.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011631	Deseño Asistido e Visualización	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Debuxo por ordenador. Modelado de superficies e sólidos. Tratamento dixital de imaxes. Visualización avanzada e animación.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos
632011635	Historia da Arte	6	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Historia da arte. A arte ó longo da Historia: Idade Antiga, Idade Media, Idade Moderna, Idade Contemporánea.	Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
632111511	Ampliación de Obras Xeotécnicas	4,5	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Vigas e caixóns flotantes. Pantallas. Cimentacións en augas profundas. Cimentacións en arxilas expansivas. Cimentacións sometidas a cargas dinámicas. Recalzos.	Enxeñeiro Técnico en Obras Públicas - Especialidade en Construcións Cívicas
632111515	Control de Calidade e Instrumentación	4,5	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Control de calidade. Técnicas de ensaio. Instrumentación en enxeñaría civil	Enxeñeiro Técnico en Obras Públicas - Especialidade en Construcións Cívicas
632111521	Seguridade e Saúde na Construción	4,5	ETS Enx. de Camiños, Canais e Portos	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Riscos na construción. Prevención de riscos. Hixiene industrial. Coordinación e xestión da seguridade.	Enxeñeiro Técnico en Obras Públicas - Especialidade en Construcións Cívicas
650011506	Contabilidade de Sociedades II	4,5	Escola Univ. de Estudos Empresariais	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Contabilidade de formas particulares de sociedades. Liquidación de sociedades. Contabilidade dos procedementos concursais.	Diplomatura en Ciencias Empresariais
650011511	Historia Económica	4,5	Escola Univ. de Estudos Empresariais	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Desenvolvemento da historia económica de España fundamentalmente a partir da idade moderna.	Diplomatura en Ciencias Empresariais
650011515	Planificación e Normalización Contable	4,5	Escola Univ. de Estudos Empresariais	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Principios e normas contables. Normalización contable en España. A lexislación mercantil e a función de ICAC. Outros organismos emisores de normas contables. Normalización contable a nivel internacional.	Diplomatura en Ciencias Empresariais

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
650011520	Técnicas Estatísticas para a Recollida de Información	4,5	Escola Univ. de Estudos Empresariais	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Importancia da información na empresa. Principios de muestreo: técnicas de recollida de datos; precisión, erros e eficiencia na estimación. Principais enquisas elaboradas en España: metodoloxía. Control de calidade. Introducción ó deseño de experimentos.	Diplomatura en Ciencias Empresariais
652111150	Estratexias de Resolución de Problemas	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Modelos de resolución de problemas e a súa aplicación na ensinanza das matemáticas. Acercamento á definición global dos problemas matemáticos. Aproximación á demostración matemática.	Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria
652111162	Didáctica da Educación Multicultural	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Racismo, cultura e educación. Culturas e selección da cultura escolar. Respostas curriculares dende a educación multicultural.	Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
652111332	Didáctica das Ciencias Sociais	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Fundamentos epistemolóxicos das Ciencias Sociais. Métodos, técnicas e recursos didácticos. Elaboración de deseños curriculares.	Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
652111372	Historia da Educación Infantil	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Evolución do concepto da infancia. Familia e educación infantil. Escola e educación infantil. A educación infantil en Galicia.	Mestre, Especialidade en Educación Infantil
652111373	Actitudes, Valores e Normas en Educación	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	A problemática dos valores e das normas no mundo actual. educación nos valores e contidos curriculares. Cómo modifica-las actitudes.	Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
652111391	Psicoloxía da Lectura	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Lectura e comprensión. Compresión da fala e comprensión lectora. Niveis de procesamento da lectura. Procesamento visual e recoñecemento de palabras. Procesamento sintáctico e integración textual. Métodos e técnicas de investigación. Módulos instruccióna	Mestre, Especialidade en Educación Infantil
652311141	Lingua Española	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Comportamento fónico, morfolóxico, sintáctico e léxico do español.	Mestre, Especialidade en Educación Física Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
652311171	Actividades Físicas Organizadas: o Xogo	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	O xogo na actividade física infantil. Tipos de xogos. Estratexias, regras e tipos de organización. Metodoloxía e aplicación.	Mestre, Especialidade en Educación Física
652311385	Idioma Estranxeiro e a súa Didáctica II (inglés)	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Morfosintaxe e semántica. Análise de textos en lingua inglesa de diferentes estilos e rexistros. Comunicación escrita e oral.	Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
652411143	Lingua Estranxeira I (inglés)	4	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Comprensión e expresión da lingua inglesa. Morfosintaxe e Semántica. Recurso didácticos.	Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Mestre, Especialidade en Educación Primaria

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
652711606	Administración e Supervisión de Centros	4,5	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Modelos e perspectivas na administración de centros. Racionalidade e valores na acción administrativa. Toma de decisións e acción administrativa en centros escolares.	Licenciatura en Psicopedagogía
652711615	Neuropsicoloxía	4,5	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Funcións e estrutura do Sistema Nervioso Central. Técnicas de exploración neuropsicolóxica. Lesións do Sistema Nervioso Central e Conduta.	Licenciatura en Psicopedagogía
652711617	Educación Científica e Currículo Escolar	4,5	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Incidencia da educación científica no currículo ó longo da historia. Tendencias actuais. Contribucións da educación científica na formación integral do individuo. Problemática da ensinanza e aprendizaxe das ciencias e estratexias de instrucción.	Licenciatura en Psicopedagogía
652811502	Xénero e Educación	6	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Coincidencia do xénero nos procesos educativos. Incorporación da muller ó sistema escolar. Procesos educativos non formais. Feminismo e educación.	Diplomatura en Educación Social
652811507	Modelos de Educación para a Paz e o Desenvolvemento	6	Facultade de Ciencias da Educación	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Problemática, historia e concepto de educación para a paz e o desenvolvemento. Modelos de educación para a paz e o desenvolvemento. Técnicas, recursos e procedementos de educación para a paz e o desenvolvemento.	Diplomatura en Educación Social
652811516	Técnicas de Recollida e Análise de Datos en Invest.	6	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	A instrumentación na investigación educativa. Principais instrumentos de recollida de datos en investigacións cuantitativas e cualitativas. A análise de datos: Principais técnicas en análises cuantitativas e cualitativas: A utilización da informática	Diplomatura en Educación Social Enxeñeiro en Informática Enxeñeiro Técnico en Informática de Xestión Enxeñeiro Técnico en Informática de Sistemas
652811518	Orientación e Políticas de Emprego	6	Facultade de Ciencias da Educación	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	A orientación para a inserción laboral. Iniciativas de diferentes grupos sociais no mercado de traballo. Técnicas e busca de emprego. Programas europeos de desenvolvemento de recursos humanos.	Diplomatura en Educación Social
710112608	Historia Antiga e Arqueoloxía	6	Facultade de Humanidades	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio dos métodos e as técnicas de investigación en historia antiga, e da súa relación coas fontes arqueolóxicas.	Licenciatura en Humanidades
710112610	Historia de América e da Expansión Europea	6	Facultade de Humanidades	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio da evolución histórica do continente americano nos seus diversos aspectos, con especial referencia ás súas relacións con España e Europa.	Licenciatura en Humanidades
710112612	Historia das Relixións	6	Facultade de Humanidades	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio das formas relixiosas e os movementos relixiosos desde a antigüidade ata a idade moderna.	Licenciatura en Humanidades Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe
710112614	Lingua Inglesa	6	Facultade de Humanidades	25	C1	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Profundización no estudio da lingua inglesa	Licenciatura en Humanidades Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Audición e Linguaxe

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
710112615	Literatura Española II	6	Facultade de Humanidades	25	A	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio histórico e filolóxico das principais etapas, movementos, autores e obras da literatura correspondente á lingua española.	Licenciatura en Humanidades Licenciatura en Filoloxía Hispánica Mestre, Especialidade en Educación Infantil Mestre, Especialidade en Educación Primaria Mestre, Especialidade en Educación Física Mestre, Especialidade en Educación e Linguaxe
710112619	Mitoloxía Clásica	6	Facultade de Humanidades	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Estudio dos mitos grecolatinos a través dos seus textos e pervivencia na cultura occidental. Métodos histórico-comparativo e estruturalista.	Licenciatura en Humanidades Licenciatura en Filoloxía Inglesa Licenciatura en Filoloxía Hispánica Licenciatura en Filoloxía Galega
710112620	Museoloxía	6	Facultade de Humanidades	25	C2	1º e 2º ciclo	Consultar na web do centro	Análise dos aspectos históricos, técnicos e organizativos dos museos.	Licenciatura en Humanidades
710212213	Historia dos Arquivos e Bibliotecas	6	Facultade de Humanidades	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Etapas históricas no desenvolvemento dos arquivos e bibliotecas da Idade Antiga ó mundo contemporáneo.	Diplomatura en Biblioteconomía e Documentación
710212214	Socioloxía da Información e a Documentación	6	Facultade de Humanidades	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Conceptualizacións sociolóxicas. Análise sociolóxico da información e documentación. Medios de comunicación social. Socioloxía do libro e a lectura. Promoción da lectura pública.	Diplomatura en Biblioteconomía e Documentación
710212313	Historia das Institucións Españolas	6	Facultade de Humanidades	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Historia das Institucións Españolas, dende a Idade Antiga ata o Mundo Contemporáneo.	Diplomatura en Biblioteconomía e Documentación
710311601	Bibliotecas Dixitais	4,5	Facultade de Humanidades	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Planificación, organización e xestión de bibliotecas dixitais	Licenciatura en Documentación
710311602	Deseño de Recursos Informativos no Contorno Web	4,5	Facultade de Humanidades	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Programación orientada ó contorno web. Acceso a bases de datos.	Licenciatura en Documentación
710311606	Inglés Empresarial e Técnico	4,5	Facultade de Humanidades	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Lingua inglesa aplicada ó ámbito empresarial e técnico	Licenciatura en Documentación
710311616	Industria Editorial	4,5	Facultade de Humanidades	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Estudo do sector editorial internacional, nacional e local no marco das industrias culturais. Análises dos compoñentes básicos do circuíto editorial e dos subsectores que o compoñen.	Licenciatura en Documentación
730112602	Habilitación de Buques	4,5	Escola Politécnica Superior	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Acondicionamento sonoro, lumínico e térmico. Principios de deseño e modulación de aloxamentos e aseos. Proxecto de habilitacións por tipos de buques.	Enxeñeiro Naval e Oceánico
730112605	Explotación de Recursos Mariños	4,5	Escola Politécnica Superior	5	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Explotación e transformación dos recursos biolóxicos. Recursos mariños renovables e non renovables. Prospección e explotación. Maricultura.	Enxeñeiro Naval e Oceánico
730112607	Tecnoloxía dos Materiais Compostos en Construción Naval	4,5	Escola Politécnica Superior	5	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Materiais compostos de matriz polimérica, metálica e cerámica. Matrices, reforzos e métodos de moldeamento. Aplicacións navais. Comportamento mecánico e deseño de composites.	Enxeñeiro Naval e Oceánico
730112623	Fiabilidade Estatística	4,5	Escola Politécnica Superior	15	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Control de calidade. Deseño de experimentos. Regresión e fiabilidade industrial.	Enxeñeiro Naval e Oceánico
730211317	Tecnoloxía de Materiais Metálicos	6	Escola Politécnica Superior	15	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Coñecemento dos metais e as súas aliaxes. Procedementos de obtención. Tratamentos técnicos e termomecánicos. Outros procesos de endurecemento. Materiais metálicos para aplicacións específicas. Aplicacións de enxeñería.	Enxeñeiro Industrial

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
730211318	Tecnoloxía de Materiais Non Metálicos	6	Escola Politécnica Superior	5	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Polímeros, clasificación. Fundamentos dos procesos de obtención e fabricación: Compoñentes e aditivos. Estado amorfo e estado cristalino. Propiedades metálicas e xeolóxicas. Aplicacións en enxeñería.	Enxeñeiro Industrial
730211409	Soldadura	4,5	Escola Politécnica Superior	15	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Técnicas e métodos de unión utilizadas en construcións metálicas en xeral.	Enxeñeiro Industrial
730211421	Tecnoloxía dos Materiais Compostos	6	Escola Politécnica Superior	5	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Selección e planificación de fibras e matrices. Matrices poliméricas, cerámicas e metálicas. Deseño de elementos estruturais en materiais compostos. Técnicas de fabricación e control do produto.	Enxeñeiro Industrial
730211422	Tecnoloxía do Procesado de Materiais	6	Escola Politécnica Superior	15	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Obtención de pos e procesos de fabricación. Procesos de soldadura, soldabilidade, unión adhesiva, plaqueados, códigos e normas. Procesado de superficies: Técnicas con e sen modificación química, técnicas con e sen difusión, recargues superficiais.	Enxeñeiro Industrial
730211517	Ciencia dos Materiais III	9	Escola Politécnica Superior	5	C1	2º ciclo	Consultar na web do centro	Comportamento en servizo dos materiais: Procesos electroquímicos. Técnicas de ensaio e protección. Técnicas de análise química, superficial e estrutural. Técnicas de ensaios destructivos. Requisitos das normativas. Propiedades. Elección e selección de materiais.	Enxeñeiro Industrial
730211519	Mecánica da Fractura	6	Escola Politécnica Superior	5	C2	2º ciclo	Consultar na web do centro	Comportamento dúctil-fráxil dos materiais. Mecanismos de fallo. Aspectos metalúrxicos da fatiga. Fluencia a elevada e baixa temperatura. Fractografía. Mecánica da fractura en réxime elástico e electroplástico.	Enxeñeiro Industrial
750111107	Documentación	6	Escola Univ. de Enfermaría e Podoloxía	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Fontes documentais. Obtención e busca de datos . Procedementos manuais informáticos.	Diplomatura Enfermería (f)
750111211	Drogodependencias e Marxinación Social	6	Escola Univ. de Enfermaría e Podoloxía	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Socioloxía do traballo de enfermería. Marxinación social. Concepto de drogodependencias, xeneralidades, aspectos psicolóxicos e clínicos, epidemioloxía, estratexias de intervención e recursos.	Diplomatura Enfermería (f)
750211509	Tecnoloxía Médica	4,5	Escola Univ. de Enfermaría e Podoloxía	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Radioloxía e outras técnicas de diagnóstico e tratamento.	Diplomatura en Podoloxía
750211510	Reeducación Funcional das Afeccións Podolóxicas	6	Escola Univ. de Enfermaría e Podoloxía	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Valoración funcional do pé e estudos dos métodos e técnicas para o seu tratamento por medio de axentes físicos non ionizantes.	Diplomatura en Podoloxía
760112502	Informática Aplicada	6	Escola Univ. de Relacións Laborais (f)	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Conceptos fundamentais da informática. Aplicacións de paquetes de xestión, folla de cálculo e base de datos.	Diplomatura en Relacións Laborais (f)
760112503	Xestión Medioambiental	4,5	Escola Univ. de Relacións Laborais (f)	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Problemas medioambientais. Xestión medioambiental na empresa, lexislación mediambiental.	Diplomatura en Relacións Laborais (f)
760112504	Análise do Mercado de Traballo	6	Escola Univ. de Relacións Laborais (f)	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	O mercado de traballo. A formación do salario. A mobilidade do factor traballo. As diferencias salariais. O papel dos sindicatos e a negociación colectiva. O paro en España. Política laboral.	Diplomatura en Relacións Laborais (f)

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>

Código	Materia	Cr <sub>1</sub>	Centro	Pr <sub>2</sub>	A/C <sub>3</sub>	Ciclo	Horario <sub>4</sub>	Contido	Titulacións excluídas
760112506	Sistema Impositivo	6	Escola Univ. de Relacións Laborais (f)	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Visión conxunta do actual sistema tributario español. Os impostos directos e indirectos. Liquidación dos principais impostos. As relacións administrado-facenda.	Diplomatura en Relacións Laborais (f)
760112510	Historia Social do Traballo	4,5	Escola Univ. de Relacións Laborais (f)	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Evolución histórica dos grupos sociais e das diversas formas de presentación do traballo; a revolución industrial e o nacemento dos sistemas modernos en relacións laborais.	Diplomatura en Relacións Laborais (f)
770311514	Deseño e Construción de Artefactos Off-Shore	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Innovacións na enxeñería off-shore. Buques específicos. Deseño e proxectos dentro desta enxeñería.	Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Estructuras Mariñas Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Propulsión e Servizos do Buque
770311516	Sistemas Oleoneumáticos Avanzados	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Automatización mediante equipos oleopneumáticos.	Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Estructuras Mariñas Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Propulsión e Servizos do Buque
770311519	Ensaio Non Destrutivos	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Técnicas de ensaios de materiais mediante probas de carácter non destructivo.	Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Estructuras Mariñas Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Propulsión e Servizos do Buque Enxeñeiro Técnico Industrial - Especialidade en Electricidade
770311552	Introdución ás Redes de Ordenadores	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Topoloxías e protocolo. Sistemas operativos de redes. Principais aplicacións.	Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Estructuras Mariñas Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Propulsión e Servizos do Buque
770311555	Química dos Combustibles e Lubricantes	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Química da Combustión. Combustibles e lubricantes industriais.	Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Estructuras Mariñas Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Propulsión e Servizos do Buque
770411537	Ampliación de Motores de Combustión Interna	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Elementos constructivos. Equilibrado. Análise de vibracións.	Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Propulsión e Servizos do Buque Enxeñeiro Técnico Naval - Especialidade en Estructuras Mariñas
770511530	Control de Procesos por Computador	4,5	Escola Universitaria Politécnica	25	C1	1º ciclo	Consultar na web do centro	Control discreto. Aplicacións.	Enxeñeiro Técnico Industrial - Especialidade en Electricidade Enxeñeiro Técnico Industrial - Especialidade en Electrónica Industrial
770511541	Domótica	6	Escola Universitaria Politécnica	25	C2	1º ciclo	Consultar na web do centro	Xestión técnica das instalacións dos edificios.	Enxeñeiro Técnico Industrial - Especialidade en Electricidade Enxeñeiro Técnico Industrial - Especialidade en Electrónica Industrial

## Notas:

1 - Número total de créditos da materia

2 - Número de prazas da materia

3 - (C1) - 1º cuatrimestre. (C2) - 2º cuatrimestre. (A) - Anual

4 - Acceda á web do centro dende <http://www.udc.es/outraswebs/ga/>