

ENGLISH
TAUGHT
COURSES

2020 — 2021

VNIVERSITAT
D VALÈNCIA

DOCTORAL SCHOOL

DOCTORAL PROGRAMME IN HUMAN RESOURCES PSYCHOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
40465	Investigación y análisis multivariado en psicología del trabajo y de las organizaciones	Research and multivariate analysis in WOP	4
40466	Investigación y tesis de máster II	Research and master thesis II	14
40467	Investigación y tesis de máster I	Research and master thesis I	6
DOCTORAL PROGRAMME IN THEORETICAL CHEMISTRY AND COMPUTATIONAL MODELLING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
43992	Métodos de la Química Teórica I	Methods of theoretical Chemistry I	5
43993	Métodos de la Química Teórica II	Methods of theoretical Chemistry II	5
43991	Técnicas computacionales y cálculo numérico	Computational techniques and numerical calculation	5
43990	Simetría en átomos, moléculas y sólidos	Symmetry of atoms, molecules and solids	5
43988	Fundamentos matemáticos de la mecánica cuántica	Mathematical foundations of quantum mechanics	5

FACULTY OF BIOLOGICAL SCIENCES

DEGREE IN BIOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33059	Biogeografía (sólo 1 grupo de prácticas en el aula de informática)	Biogeography (only one lab group in English)	0,2
MASTER'S DEGREE IN APPLIED PALAEOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44302	Ambientes sedimentarios y registro fósil	Sedimentary environments and fossil record	3
44311	Paleodiversidad y evolución vegetal	Palaeodiversity and evolution of plants	3
44297	Técnicas de laboratorio y métodos analíticos en paleontología	Laboratory techniques and analytical methods in palaeontology	4,5
44296	Bioestratigrafía	Biostratigraphy	3
44312	Paleodiversidad y evolución de los vertebrados	Palaeodiversity and evolution of vertebrates	3

FACULTY OF CHEMISTRY

DEGREE IN CHEMISTRY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34232	Laboratorio de Química Analítica II	Analytical Chemistry Laboratory II	6
36463	Química Computacional	Computational Chemistry	6
36459	Laboratorio de Análisis Instrumental Aplicado	Applied Instrumental Analysis Laboratory	6
36455	Laboratorio Química Orgánica I	Organic Chemistry Laboratory I	4,5
34207	Laboratorio de Química Orgánica II	Organic Chemistry Laboratory II	6
34202	Laboratorio de Química Inorgánica II	Inorganic Chemistry Laboratory II	6
34196	Laboratorio de Química Física I	Physical Chemistry Laboratory I	6
34197	Laboratorio de Química Física II	Physical Chemistry Laboratory II	6
34201	Laboratorio de Química Inorgánica I	Inorganic Chemistry Laboratory I	6
34231	Laboratorio de Química Analítica I	Analytical Chemistry Laboratory I	6

FACULTY OF CHEMISTRY

MASTER'S DEGREE IN THEORETICAL CHEMISTRY AND COMPUTATIONAL MODELLING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
43999	Profundización en los métodos de la química teórica	Further study of methods of theoretical chemistry	5
44007	Trabajo fin de máster	Master's final project	30
44006	Bioquímica computacional	Computational Biochemistry	5
44005	Láseres	Lasers	5
44004	Laboratorio de Química Teórica aplicada	Laboratory of applied theoretical Chemistry	5
44003	Linux y linux de gestión	Linux and linux for management	5
44002	Sólidos	Solids	5
44000	Dinámica de las reacciones químicas	Dynamics of chemical reactions	5
43998	Aplicaciones	Applications	6
43991	Técnicas computacionales y cálculo numérico	Computational techniques and numerical calculation	5
43988	Fundamentos matemáticos de la mecánica cuántica	Mathematical foundations of quantum mechanics	5
43989	Mecánica estadística y aplicaciones en simulación	Statistical mechanics and applications in simulation	5
44001	Estados Excitados	Excited states	5
43990	Simetría en átomos, moléculas y sólidos	Symmetry of atoms, molecules and solids	5
43997	Dinámica química y molecular y simulación y modelización por ordenador	Chemical and molecular dynamics and computer modelling	9
43992	Métodos de la Química Teórica I	Methods of theoretical Chemistry I	5
43993	Métodos de la Química Teórica II	Methods of theoretical Chemistry II	5
43994	Lengua europea	European language	5
43995	Teoría avanzada de la estructura electrónica y de la materia condensada	Advanced theory of electronic structure and condensed matter	9
43996	Técnicas computacionales avanzadas	Advanced computational techniques	6
MASTER'S DEGREE IN THEORETICAL CHEMISTRY AND COMPUTATIONAL MODELLING (COMPLEMENTARY TRAINING)			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44133	Nivelación en Física	Foundation credits in Physics	5
44134	Nivelación en Matemáticas	Foundation credits in Mathematics	5
44132	Nivelación en Química	Foundation credits in Chemistry	5
MASTER'S DEGREE IN MOLECULAR NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44423	Uso de la Química supramolecular para la preparación de nanoestructuras y nanomateriales	Use of supramolecular Chemistry for the preparation of nanostructures and nanomaterials	3
44427	Trabajo fin de máster	Master's final project	15
44426	Temas actuales de nanociencia y nanotecnología molecular	Current issues in nanoscience and molecular nanotechnology	6
44425	Nanomagnetismo y espintrónica molecular	Nanomagnetism and molecular spintronics	4,5
44424	Electrónica molecular	Molecular electronics	4,5
44421	Conceptos básicos de Química supramolecular	Basic concepts of supramolecular Chemistry	3
44420	Técnicas físicas de nanofabricación	Physical nanomanufacturing techniques	3

FACULTY OF CHEMISTRY

MASTER'S DEGREE IN MOLECULAR NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44419	Técnicas físicas de caracterización	Physical characterisation techniques	4,5
44417	Introducción al máster en nanociencia y nanotecnología molecular: Conceptos básicos	Introduction to the Master on Molecular Nanoscience and Nanotechnology: Basic concepts	6
44422	Nanomateriales moleculares: Métodos de preparación, propiedades y aplicaciones	Molecular nanomaterials: Methods of preparation, properties and applications	6
44418	Fundamentos de nanociencia	Fundamentals of nanoscience	4,5

FACULTY OF ECONOMICS

DEGREE IN BUSINESS MANAGEMENT AND ADMINISTRATION

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35842	Comunicación de Marketing	Marketing communication	6
35812	Economía de la Unión Europea y de las Instituciones Internacionales	Economics of the EU and international institutions	6
35813	Economía Española y del País Valencià	The Spanish and Valencian economies	6
35819	Introducción a la Inferencia Estadística	Introduction to statistical inference	6
35822	Entrepreneurship y Creación de Empresas	Company establishment and entrepreneurship	6
35823	Estrategias corporativas	Corporate strategies	6
35825	Gestión de la Innovación	Innovation management	4,5
35839	Comportamiento del Consumidor	Consumer behaviour	6
35843	Distribución Comercial	Commercial distribution	6
35858	Dirección Estratégica de Recursos Humanos	Strategic management of human resources	6
35836	Dirección de Operaciones: Decisiones y recursos	Operational management: decisions and resources	6
35799	Análisis de Estados Financieros	Financial statements analysis	6
35796	Dirección Estratégica de la Empresa	Strategic management	9
35800	Contabilidad de Costes	Cost accounting	9
35801	Marketing	Marketing	6
35802	Estrategia de Marketing	Marketing strategy	4,5
35803	Fundamentos de Investigación de Mercados	Fundamentals of marketing research	4,5
35809	Macroeconomía	Macroeconomics	6
35805	Teoría de la Inversión	Investment theory	6
35820	Econometría	Econometrics	6
35806	Teoría de la Financiación	Theory of finance	6
35808	Microeconomía	Microeconomics	6
35797	Dirección de Empresas Internacionales	International business management	4,5

DEGREE IN INTERNATIONAL BUSINESS

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35908	Comportamiento del Consumidor	Consumer behaviour	6
35907	Investigación de Mercados	Market research	6

FACULTY OF ECONOMICS

DEGREE IN INTERNATIONAL BUSINESS

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35906	Gestión del Cambio y la Innovación	Change and innovation management	6
35900	Cross Cultural Management	Cross-Cultural Management	6
35899	Geopolítica y Globalización	Geopolitics and globalization	6
35898	Fiscalidad Internacional	International taxation	6
35896	Marketing Internacional	International marketing	6
35909	Comercio Exterior	Foreign trade	6
35924	Negociación Internacional	International negotiation	6
35897	Derecho de los Negocios Internacionales	International business law	7,5
35911	Contabilidad Internacional	International accounting	6
35912	Contabilidad de Grupos Internacionales	Accounting for international groups	6
35914	Gestión del Riesgo Financiero	Financial risk management	6
35916	Finanzas Corporativas	Corporate finance	6
35917	Valoración de Empresas	International business valuation	6
35918	Macroeconomía Internacional	International macroeconomics	6
35919	Coyuntura Económica Internacional	International economic situation	6
35895	Mercados Financieros	International financial markets	6
35923	Regulación y Competencia	Regulation and competition	6
35913	Instrumentos y Operaciones en los Mercados Financieros	Instruments and operations for financial markets	6
35922	Economía Industrial Aplicada	Applied industrial economics	6
35875	Inglés para los negocios II	Business English II	6
35876	Inglés para los negocios III	Business English III	6
35877	Introducción a la Economía	Introduction to economics	6
35879	Economía Internacional	International economics	6
35880	Macroeconomía	Macroeconomics	6
35894	Finanzas Internacionales	International finance	6
35915	Gestión Financiera Internacional	International financial management	6
35883	Matemáticas Financieras	Financial Mathematics	6
35890	Análisis de Estados Financieros	Financial statements analysis	6
35893	Dirección Financiera	Financial management	6
35881	Economía de la Unión Europea	Economy of the EU	6
35891	Dirección Estratégica	Strategic management	6
35889	Contabilidad de Gestión	Management accounting	6
35888	Técnicas cuantitativas aplicadas a la Empresa	Quantitative techniques for business	6
35887	Estadística	Statistics	4,5
35886	Dirección Comercial	Commercial management	6
35892	Dirección de Empresas Internacionales	International business management	6

FACULTY OF ECONOMICS

DEGREE IN FINANCE AND ACCOUNTING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35954	Contabilidad de Grupos de Empresa	Accounting for business combinations	6
DEGREE IN ECONOMICS			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
36125	Teoría de Juegos y Conducta Estratégica	Game theory and strategic behaviour	6
36118	Economía del Sector Público II	Public sector economics II	6
36119	Finanzas	Finance	6
36120	Macroeconomía I	Macroeconomics I	6
36164	Historia Económica II	Economic history of Spain	6
36163	Estadística II	Statistics II	6
36159	Economía Industrial Aplicada	Applied industrial economics	6
36158	Organización Industrial	Industrial organization	6
36126	Dirección Estratégica de la Empresa	Strategic management	4,5
36122	Macroeconomía Dinámica	Dynamic macroeconomics	6
36124	Microeconomía II	Microeconomics II	6
36123	Microeconomía I	Microeconomics I	6
36117	Economía del Sector Público I	Public sector economics I	6
36127	Introducción a la Política Económica	Introduction to economic policy	6
36110	Matemáticas II	Mathematics II	6
36121	Macroeconomía II	Macroeconomics II	6
36115	Economía Española	Spanish economy	6
36111	Econometría I	Econometrics I	6
36112	Econometría II	Econometrics II	6
36113	Economía Internacional	International economics	6
36114	Economía de la Unión Europea	Economy of the European Union	6
DEGREE IN TOURISM			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35120	Comunicación en Lengua Inglesa para Turismo III	Communication in English for tourism III	6
35130	Comunicación Intercultural en Lengua Inglesa para Turismo	Intercultural Communication in English for tourism	4,5
DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN TOURISM & BMA			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35812	Economía de la Unión Europea y de las Instituciones Internacionales	Economics of the EU and international institutions	6
35120	Comunicación en Lengua Inglesa para Turismo III	Communication in English for tourism III	6
35796	Dirección Estratégica de la Empresa	Strategic management	9
35127	Promoción de Organizaciones Turísticas	Promotion of tourism organizations	4,5
MASTER'S DEGREE IN INTERNATIONAL BUSINESS ADMINISTRATION			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
42145	Gestión de recursos humanos en contextos globales	Human Resource in the Global Environment	5
42146	Finanzas internacionales	International finance	5

FACULTY OF ECONOMICS

MASTER'S DEGREE IN INTERNATIONAL BUSINESS ADMINISTRATION

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
42147	Derecho empresarial internacional	International business law	5
42148	Comunicación de marketing internacional	International marketing communication	7,5
44927	Inteligencia de negocios	Business Analytics	5
40071	Marketing y gestión de servicios	Service marketing and management	7,5
42149	Distribución y logística internacional	International distribution and logistics	7,5
42058	Módulo internacional	International module	30
40072	Investigación internacional de mercados	International marketing research	7,5
40070	Análisis estratégico global	Global strategic analysis	5
40069	Estrategias de marketing global	Global marketing strategies	5
40068	Planificación global de negocios	Global bussiness planning	5
40073	Trabajo de fin de máster	Master's final project	30

MASTER'S DEGREE IN TOURISM MANAGEMENT AND PLANNING

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
42977	Comunicación profesional en lengua inglesa para turismo	Professional communication in English for tourism	3

MASTER'S DEGREE IN ECONOMIC GLOBALISATION: INTERNATIONAL TRADE MANAGEMENT

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
43730	Management intercultural	Intercultural management	4

MASTER'S DEGREE IN ECONOMICS

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44339	Economía industrial	Industrial economics	5
44341	Teoría del comercio internacional	International trade theory	5
44351	Trabajo final del máster	Master's final project	15
44343	Macroeconometría	Macroeconometrics	5
44349	Economía del transporte	Transport economics	5
44340	Integración monetaria y financiera	Monetary and financial intregation	5
44336	Microeconomía	Microeconomics	5
44335	Macroeconomía	Macroeconomics	5
44334	Econometría	Econometrics	5
44333	Métodos cuantitativos	Quantitative methods	5
44338	Teoría de juegos y economía de la información	Game theory and economics of information	5
44344	Microeconometría	Microeconometrics	5

FACULTY OF LAW

DEGREE IN CRIMINOLOGY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35083	Inglés Técnico	Technical English	4,5

DEGREE IN LAW

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35260	Derecho Público Romano	Roman public law	4,5

FACULTY OF LAW

DEGREE IN LAW

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35211	Derecho Administrativo II	Administrative law II	7,5
35209	Derecho Civil IV	Civil law IV	6
35205	Técnicas y Habilidades Jurídicas Básicas	Basic technical and legal skills	6
35203	Derecho Romano	Roman law	6
35202	Economía Política	Political Economy	6
35201	Historia del Derecho	History of law	9
35200	Teoría del Derecho	Theory of law	6
35212	Derecho Procesal I (Introducción)	Procedural law I (Introduction)	4,5
35198	Derecho Civil I	Civil law I	6
35210	Derecho Administrativo I	Administrative law I	9
35258	Derechos Humanos	Human rights	4,5
35253	Derecho Internacional Ambiental	International environmental law	4,5
35252	Derecho Internacional Humanitario	International humanitarian law	4,5
35251	Nacionalidad y Extranjería	Nationality and immigration	4,5
35199	Derecho Constitucional I	Constitutional law I	9
35227	Filosofía del Derecho	Philosophy of law	4,5
35206	Instituciones jurídicas de la Unión Europea	Legal Institutions of the EU	6
35232	Derecho de la Competencia	Competition law	4,5
35213	Derecho Procesal II	Procedural law II	7,5
35226	Derecho Internacional Privado	International private law	7,5
35224	Derecho Financiero y Tributario II	Financial and tributary law II	6
35223	Derecho Financiero y Tributario I	Financial and tributary law I	6
35222	Derecho del Trabajo II	Labour law II	9
35220	Derecho Mercantil II	Mercantile law II	7,5
35219	Derecho Mercantil I	Mercantile law I	9
35218	Derecho Constitucional II	Constitutional law II	7,5
35217	Derecho Internacional Público	International public law	7,5
35216	Derecho Penal II	Criminal law II	7,5
35215	Derecho Penal I	Criminal law I	9
35214	Derecho Procesal III	Procedural law III	4,5
35221	Derecho del Trabajo I	Labour law I	4,5
35250	Derecho del comercio internacional	International commercial law	4,5

DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN LAW-POLITICAL SCIENCE

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35202	Economía Política	Political Economy	6
35218	Derecho Constitucional II	Constitutional law II	7,5
35219	Derecho Mercantil I	Mercantile law I	9
35220	Derecho Mercantil II	Mercantile law II	7,5
35221	Derecho del Trabajo I	Labour law I	4,5

FACULTY OF LAW

DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN LAW-POLITICAL SCIENCE

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35222	Derecho del Trabajo II	Labour law II	9
35223	Derecho Financiero y Tributario I	Financial and tributary law I	6
35224	Derecho Financiero y Tributario II	Financial and tributary law II	6
35226	Derecho Internacional Privado	International private law	7,5
35198	Derecho Civil I	Civil law I	6
35217	Derecho Internacional Público	International public law	7,5
35227	Filosofía del Derecho	Philosophy of law	4,5
35200	Teoría del Derecho	Theory of law	6
35201	Historia del Derecho	History of law	9
35199	Derecho Constitucional I	Constitutional law I	9
35205	Técnicas y Habilidades Jurídicas Básicas	Basic technical and legal skills	6
35203	Derecho Romano	Roman law	6
35216	Derecho Penal II	Criminal law II	7,5
35209	Derecho Civil IV	Civil law IV	6
35211	Derecho Administrativo II	Administrative law II	7,5
35212	Derecho Procesal I (Introducción)	Procedural law I (Introduction)	4,5
35213	Derecho Procesal II	Procedural law II	7,5
35214	Derecho Procesal III	Procedural law III	4,5
35215	Derecho Penal I	Criminal law I	9
35210	Derecho Administrativo I	Administrative law I	9

DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN LAW-CRIMINOLOGY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35222	Derecho del Trabajo II	Labour law II	9
35215	Derecho Penal I	Criminal law I	9
35216	Derecho Penal II	Criminal law II	7,5
35217	Derecho Internacional Público	International public law	7,5
35219	Derecho Mercantil I	Mercantile law I	9
35227	Filosofía del Derecho	Philosophy of law	4,5
35226	Derecho Internacional Privado	International private law	7,5
35220	Derecho Mercantil II	Mercantile law II	7,5
35223	Derecho Financiero y Tributario I	Financial and tributary law I	6
35221	Derecho del Trabajo I	Labour law I	4,5
35218	Derecho Constitucional II	Constitutional law II	7,5
35224	Derecho Financiero y Tributario II	Financial and tributary law II	6
35206	Instituciones jurídicas de la Unión Europea	Legal Institutions of the EU	6
35083	Inglés Técnico	Technical English	4,5
35198	Derecho Civil I	Civil law I	6
35199	Derecho Constitucional I	Constitutional law I	9
35200	Teoría del Derecho	Theory of law	6

FACULTY OF LAW

DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN LAW-CRIMINOLOGY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35201	Historia del Derecho	History of law	9
35202	Economía Política	Political economy	6
35203	Derecho Romano	Roman law	6
35205	Técnicas y Habilidades Jurídicas Básicas	Basic technical and legal skills	6
35213	Derecho Procesal II	Procedural law II	7,5
35209	Derecho Civil IV	Civil law IV	6
35211	Derecho Administrativo II	Administrative law II	7,5
35210	Derecho Administrativo I	Administrative law I	9

MASTER'S DEGREE IN HUMAN RIGHTS, DEMOCRACY AND INTERNATIONAL JUSTICE

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
43233	Derecho y políticas de los derechos humanos	Law and policies of human rights	20

MASTER'S DEGREE IN INTERNATIONAL AND EUROPEAN STUDIES

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
40028	Adquisición de competencias transvesales de carácter lingüístico: Conocimiento avanzado del idioma inglés	Acquisition of Cross Competencies of Linguistic Nature: Advanced Knowledge of English language	5

FACULTY OF MEDICINE AND ODONTOLOGY

DEGREE IN MEDICINE

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34474	Inmunología e inmunopatología	Immunology and immunopathology	4,5
34475	Hematología	Hematology	4,5
34476	Enfermedades infecciosas y microbiología clínica	Infectious illnesses and clinical microbiology	4,5
34506	Planificación Sanitaria y Gestión Clínica	Health planning and clinical administration	4,5
34486	Otorrinolaringología	Otorhinolaryngology	4,5
34477	Endocrinología y nutrición I	Endocrinology and nutrition I	4,5
34478	Endocrinología y nutrición II	Endocrinology and nutrition II	4,5
34479	Patología del aparato circulatorio	Pathology of the circulatory system	6
34480	Nefrología y urología	Nephrology and urology	6
34460	Historia de la medicina y documentación	History of medicine and documentation	6
34485	Oftalmología	Ophthalmology	4,5
34484	Patología del sistema nervioso	Pathology of the nervous system	6
34487	Dermatología	Dermatology	4,5
34473	Oncología y genética médica	Oncology and medical genetics	6
34490	Obstetricia y ginecología	Obstetrics and gynaecology	6
34502	Inglés médico	Medical English	4,5
34489	Pediatría II	Paediatrics II	4,5
34488	Pediatría I	Paediatrics I	4,5
34482	Patología del aparato digestivo	Pathology of the digestive system	6
34483	Patología del aparato locomotor	Pathology of the locomotor system	6

FACULTY OF MEDICINE AND ODONTOLOGY

DEGREE IN MEDICINE			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34481	Patología del aparato respiratorio	Pathology of the respiratory system	6
34446	Biología	Biology	6
34454	Estadística	Statistics	6
34462	Radiología general	General radiology	6
34452	Fisiología médica III	Medical physiology III	6
34451	Fisiología médica II	Medical physiology II	6
34450	Fisiología médica I	Medical physiology I	6
34449	Fisiología general	General physiology	6
34472	Urgencias, emergencias médicas y toxicología clínica	Casualties, medical emergencies and clinical toxicology	6
34447	Bioquímica y biología molecular	Biochemistry and molecular biology	6
34455	Comunicación	Communication	4,5
34445	Neuroanatomía	Neuroanatomy	6
34444	Histología especial	Special histology	4,5
34443	Histología general	General histology	4,5
34442	Embriología	Embryology	4,5
34441	Anatomía de los aparatos y sistemas	Anatomy of apparatus and systems	6
34440	Anatomía general	General anatomy	6
34448	Integración bioquímica y bioquímica clínica	Biochemical involvement and clinical biochemistry	6
34465	Farmacología general y de órganos y sistemas	General pharmacology of organs and systems	4,5
34471	Psiquiatría	Psychiatrics	6
34470	Atención primaria y geriatría	Primary care and geriatrics	6
34469	Patología general y semiología	General pathology and semiology	6
34468	Farmacología clínica	Clinical pharmacology	4,5
34453	Psicología médica	Medical psychology	6
34466	Anatomía patológica general	General pathological anatomy	4,5
34456	Universidad, salud y sociedad	University, health and society	4,5
34464	Microbiología y parasitología médicas	Medical microbiology and parasitology	6
34463	Radiología clínica, medicina física y rehabilitación	Clinical radiology, physical medicine and rehabilitation	6
34461	Procedimientos diagnósticos y terapéuticos quirúrgicos	Diagnostic and surgical therapy procedures	6
34459	Medicina legal y salud pública	Legal medicine and public health	4,5
34458	Epidemiología y medicina preventiva	Epidemiology and preventative medicine	4,5
34457	Ética médica	Medical ethics	4,5
34467	Anatomía patológica especial	Special pathological anatomy	4,5
DEGREE IN DENTISTRY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34730	Inglés para Ciencias de la Salud	English for health sciences	4,5

FACULTY OF MEDICINE AND ODONTOLOGY

MASTER'S DEGREE IN BIOMEDICAL ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44785	Investigación preclínica y clínica. Diseño de experimentos	Preclinical and clinical research. Design of experiments	4
44784	Innovación e investigación en tecnología médica	Innovation and research in medical technology	4
44751	Gestión de calidad y certificación de productos sanitarios	Quality management and certification of medical products	4
44753	Mecanismos de control y regulación de las funciones corporales	Mechanisms of control and regulation of the body functions	1,5
44752	Análítica predictiva en salud	Predictive analytics in health	4

FACULTY OF NURSING AND PODIATRY

DEGREE IN NURSING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34396	Inglés aplicado a las ciencias de la salud	English for health sciences	4,5
DEGREE IN PODIATRY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34361	Inglés	English language	4,5
GRADO EN ENFERMERÍA			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34396	Inglés aplicado a las ciencias de la salud	English for health sciences	4,5

FACULTY OF PHARMACY

DEGREE IN PHARMACY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34090	Bioquímica Clínica y Hematología (en inglés sólo Hematología)	Clinical Biochemistry and Hematology (only Hematology is taught in English)	6
34078	Microbiología	Microbiology	10,5
34079	Farmacognosia	Pharmacognosy	9
34080	Parasitología	Parasitology	6
34081	Biofarmacia y Farmacocinética	Biopharmacy and Pharmacokinetics	10,5
34082	Tecnología Farmaceutica I	Pharmaceutical Technology I	12
34083	Toxicología	Toxicology	9
34085	Fisiopatología	Physiopathology	6
34077	Bioquímica II	Biochemistry II	6
34089	Análisis Microbiológicos y Parasitológicos	Microbiological and Parasitological Analyses	6
34071	Fisiología II	Physiology II	6
34091	Salud Pública	Public Health	9
34106	Biología General	General Biology	6
34107	Fisiología Vegetal	Plant Physiology	4,5
34088	Farmacología II	Pharmacology II	9
34067	Estadística	Statistics	6
34060	Química General	General Chemistry	6

FACULTY OF PHARMACY

DEGREE IN PHARMACY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34061	Química Inorgánica	Inorganic Chemistry	4,5
34062	Química Orgánica	Organic Chemistry	12
34063	Fisicoquímica	Physical Chemistry	6
34064	Análisis Químico	Chemical Analysis	9
34073	Documentación y metodología científica	Documentation and Scientific Methodology	4,5
34066	Química Farmacéutica	Pharmaceutical Chemistry	12
34076	Botánica	Botany	4,5
34068	Bioquímica I	Biochemistry I	6
34069	Anatomía Humana	Human Anatomy	6
34070	Fisiología I	Physiology I	6
34087	Farmacología I	Pharmacology I	6
34072	Gestión y Planificación Farmacéuticas	Pharmaceutical Management and Planning	4,5
34108	Física	Physics	6
34065	Técnicas Instrumentales	Instrumental Techniques	6
34084	Tecnología Farmacéutica II	Pharmaceutical Technology II	6
34109	Nutrición y Bromatología	Nutrition and Food Science	6
34110	Dietoterapia	Clinical Nutrition	4,5

DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN PHARMACY AND HUMAN NUTRITION AND DIETETICS			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34078	Microbiología	Microbiology	10,5
34079	Farmacognosia	Pharmacognosy	9
34080	Parasitología	Parasitology	6
34081	Biofarmacia y Farmacocinética	Biopharmacy and Pharmacokinetics	10,5
34082	Tecnología Farmacéutica I	Pharmaceutical Technology I	12
34087	Farmacología I	Pharmacology I	6
34077	Bioquímica II	Biochemistry II	6
34108	Física	Physics	6
34085	Fisiopatología	Physiopathology	6
34089	Análisis Microbiológicos y Parasitológicos	Microbiological and Parasitological Analyses	6
34090	Bioquímica Clínica y Hematología	Clinical Biochemistry and Hematology	6
34091	Salud Pública	Public Health	9
34106	Biología General	General Biology	6
34107	Fisiología Vegetal	Plant Physiology	4,5
34084	Tecnología Farmacéutica II	Pharmaceutical Technology II	6
34064	Análisis Químico	Chemical Analysis	9
34088	Farmacología II	Pharmacology II	9
34076	Botánica	Botany	4,5
34060	Química General	General Chemistry	6
34061	Química Inorgánica	Inorganic Chemistry	4,5

FACULTY OF PHARMACY

DOUBLE DEGREE PROGRAMME IN PHARMACY AND HUMAN NUTRITION AND DIETETICS

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34063	Fisicoquímica	Physical Chemistry	6
34065	Técnicas Instrumentales	Instrumental Techniques	6
34066	Química Farmacéutica	Pharmaceutical Chemistry	12
34071	Fisiología II	Physiology II	6
34073	Documentación y metodología científica	Documentation and Scientific Methodology	4,5
34062	Química Orgánica	Organic Chemistry	12
34072	Gestión y Planificación Farmacéuticas	Pharmaceutical Management and Planning	4,5
34070	Fisiología I	Physiology I	6
34069	Anatomía Humana	Human Anatomy	6
34068	Bioquímica I	Biochemistry I	6
34067	Estadística	Statistics	6

DEGREE IN GASTRONOMIC SCIENCES

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
36360	Física (sólo 1 grupo de prácticas en el aula de informática)	Physic (only one lab group in English)	6

FACULTY OF PHILOLOGY, TRANSLATION AND COMMUNICATION

DEGREE IN ENGLISH STUDIES

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35347	Sintaxis de la lengua inglesa	English language syntax	6
35339	Literatura inglesa de los ss. XVII y XVIII	English literature in the 17th and 18th centuries	6
35340	Literatura inglesa medieval y del s. XVI	Medieval and 16th century English literature	6
35342	Literatura de EEUU II: del siglo XIX al XXI	American literature II: from the 19th to the 21st centuries	12
35343	Traducción de textos generales en lengua inglesa	Translation of general texts in English language	6
35344	Traducción de textos literarios y audiovisuales ingleses	Translation of English literary and audio-visual	6
35345	Inglés para fines específicos	English for specific purposes	6
35346	Prácticas Externas	Internship	6
35341	Literatura de EEUU I: de los orígenes al siglo XIX	American literature I: from the origins to the 19th century	6
35349	Historia de la Lengua Inglesa	History of the English language	6
35351	Análisis del discurso en lengua inglesa	Discourse analysis in English language	6
35352	Monográfico de literatura inglesa	Monographic course in English literature	6
35353	Monográfico de literatura norteamericana	Monographic course in American literature	6
35354	Trabajo de Fin de Grado	Degree's final thesis	12
35355	Pensamiento en la cultura anglófona	Philosophical thought in English-speaking countries	6
35337	Poesía inglesa de los siglos XX y XXI	English poetry in the 20th and 21st centuries	6
35348	Adquisición y enseñanza del inglés como lengua extranjera	Acquisition and teaching of English as a foreign language	6

FACULTY OF PHILOLOGY, TRANSLATION AND COMMUNICATION

DEGREE IN ENGLISH STUDIES			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35338	Literatura inglesa del siglo XIX	19th century English literature	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35334	Crítica práctica de la literatura inglesa	Practical criticism applied to English literature	6
35336	Narrativa inglesa de los siglos XX y XXI	English narrative in the 20th and 21st centuries	6
35350	Monográfico de lingüística inglesa	Monographic course in English linguistics	6
35335	Teatro inglés de los siglos XIX a XXI	English theatre from the 19th to the 21st centuries	6
35333	Introducción a la literatura inglesa	Introduction to English literature	6
35332	Morfología y léxico del inglés	English morphology and lexis	6
35331	Fonología Inglesa	English phonology	6
35330	Lengua Inglesa 8	English language 8	6
35329	Lengua Inglesa 7	English language 7	6
35328	Lengua Inglesa 6	English language 6	6
35326	Lengua Inglesa 4	English language 4	6
35325	Lengua Inglesa 3	English language 3	6
35324	Lengua Inglesa 2	English language 2	6
35319	Historia y cultura de los países de habla inglesa	History and culture of English speaking countries	6
35327	Lengua Inglesa 5	English language 5	6
DEGREE IN CATALAN STUDIES			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35790	Literatura (2ª lengua): inglesa	Literature (2nd language): English	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35740	Introducción a la literatura inglesa	Introduction to English literature	6
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6
35741	Literatura de los EE.UU. 1: de los orígenes al siglo XIX	American Literature 1: from the origins to the 19th century	6
DEGREE IN CLASSICAL PHILOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6
35790	Literatura (2ª lengua): inglesa	Literature (2nd language): English	6
35741	Literatura de los EE.UU. 1: de los orígenes al siglo XIX	American Literature 1: from the origins to the 19th century	6
35740	Introducción a la literatura inglesa	Introduction to English literature	6
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6

FACULTY OF PHILOLOGY, TRANSLATION AND COMMUNICATION

DEGREE IN HISPANIC STUDIES, SPANISH LANGUAGE AND LITERATURE			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35790	Literatura (2ª lengua): inglesa	Literature (2nd language): English	6
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6
35741	Literatura de los EE.UU. 1: de los orígenes al siglo XIX	American Literature 1: from the origins to the 19th century	6
35740	Introducción a la literatura inglesa	Introduction to English literature	6
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6
DEGREE IN MODERN LANGUAGES AND LITERATURES			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35740	Introducción a la literatura inglesa	Introduction to English literature	6
35741	Literatura de los EE.UU. 1: de los orígenes al siglo XIX	American Literature 1: from the origins to the 19th century	6
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35790	Literatura (2ª lengua): inglesa	Literature (2nd language): English	6
DEGREE IN TRANSLATION AND INTERLINGUISTIC MEDIATION (LANGUAGE B: ENGLISH)			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35620	Traducción general inglés 2 / español-catalán	General translation English / Spanish-Catalan	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35655	Lingüística contrastiva inglés / español-catalán	Contrastive linguistics English/Spanish-Catalan	6
35640	Técnicas y prácticas de interpretación inglés 2 / español-catalán	Interpretation techniques and practices English/ Spanish-Catalan 2	6
35637	Técnicas y prácticas de interpretación inglés 1 / español-catalán	Interpretation techniques and practices English/ Spanish-Catalan 1	6
35634	Traducción especializada inglés 3 / español-catalán	Specialised translation English / Spanish-Catalan 3	6
35631	Traducción especializada inglés 2 / español-catalán	Specialised translation English/ Spanish-Catalan 2	6
35623	Traducción general inversa español-catalán / inglés	General inverse translation Spanish-Catalan / English	6
35617	Traducción general inglés 1 / español-catalán	General translation English / Spanish-Catalan	6
35328	Lengua Inglesa 6	English language 6	6
35327	Lengua Inglesa 5	English language 5	6
35326	Lengua Inglesa 4	English language 4	6
35325	Lengua Inglesa 3	English language 3	6
35324	Lengua Inglesa 2	English language 2	6
35628	Traducción especializada inglés 1 / español-catalán	Specialised translation English /Spanish-Catalan 1	6

FACULTY OF PHILOLOGY, TRANSLATION AND COMMUNICATION

DEGREE IN TRANSLATION AND INTERLINGUISTIC MEDIATION (LANGUAGE B: FRENCH)

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35620	Traducción general inglés 2 / español-catalán	General translation English / Spanish-Catalan	6
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35617	Traducción general inglés 1 / español-catalán	General translation English / Spanish-Catalan	6
35658	Traducción general inglés 3 / español-catalán	General translation English 3 / Spanish-Catalan	6

DEGREE IN TRANSLATION AND INTERLINGUISTIC MEDIATION (LANGUAGE B: GERMAN)

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35617	Traducción general inglés 1 / español-catalán	General translation English / Spanish-Catalan	6
35620	Traducción general inglés 2 / español-catalán	General translation English / Spanish-Catalan	6
35658	Traducción general inglés 3 / español-catalán	General translation English 3 / Spanish-Catalan	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6

DEGREE IN CLASSICAL PHILOLOGY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
35737	Lengua inglesa 2	English language 2	6
35738	Lengua inglesa 3	English language 3	6
35739	Lengua inglesa 4	English language 4	6
35740	Introducción a la literatura inglesa	Introduction to English literature	6
35741	Literatura de los EE.UU. 1: de los orígenes al siglo XIX	American Literature 1: from the origins to the 19th century	6
35790	Literatura (2ª lengua): inglesa	Literature (2nd language): English	6
35735	Lengua inglesa 1	English language 1	6

DEGREE IN AUDIOVISUAL COMMUNICATION

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33435	Realización Radiofónica	Radio production	4,5
33442	Teoría y Práctica del Documental	Theory and practice of the documentary	6

DEGREE IN JOURNALISM

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33396	Inglés Profesional para Periodistas	Professional English for journalists	4,5

MASTER'S DEGREE IN ADVANCED ENGLISH STUDIES

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44229	Traducción de textos especializados	Translation of specialised texts	3
44245	Cine y literatura en las culturas anglófonas	Film and literature in anglophone cultures	3
44227	Literatura, arte y espectáculo en culturas anglófonas	Literature, art and performance in anglophone cultures	3
44246	Traducción y adaptación de textos literarios ingleses: Ideología, cultura y poder	Translating and adapting English literary texts: Ideology, culture and power	3

FACULTY OF PHILOLOGY, TRANSLATION AND COMMUNICATION

MASTER'S DEGREE IN ADVANCED ENGLISH STUDIES

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44224	Comunicación intercultural	Intercultural communication	3
44244	Ficciones norteamericanas de resistencia: Historia, memoria y trauma	North-American fiction of resistance: History, memory and trauma	3
44241	Adquisición de la lengua inglesa: Teorías recientes y su aplicación	Second language acquisition: Current theories and their application	3
44238	Métodos y recursos para la investigación en literaturas en lengua inglesa	Research methods in English literary studies	3
44237	Cómo redactar y presentar un texto académico	Writing and presenting an academic paper	3
44236	Trabajo fin de master	Master's final project	9
44234	Discurso en los medios	Discourse in the media	3
44231	Comunicación en áreas de especialidad	Communication in specialised domains	3
44230	Métodos y recursos para la investigación en lengua y lingüística inglesas	Research methods and resources: Language and Linguistics	3
44228	Tipología de la esperanza: La narrativa utópica y distópica	Shapes of hope: Utopian and dystopian fiction	3
44226	Edición de textos literarios Ingleses	Editing English literary texts	3
44225	Lingüística de corpus aplicada	Applied corpus linguistics	3
44377	Análisis del discurso y desigualdad social	Discourse analysis and social inequality	3
44235	Comunicación interpersonal en los géneros	Interpersonal communication across genres	3

FACULTY OF PHILOSOPHY AND EDUCATIONAL SCIENCES

DEGREE IN PHILOSOPHY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33252	Textos Filosóficos en Lengua Inglesa	Philosophical texts in the English language	6

FACULTY OF PHYSICS

MASTER'S DEGREE IN ADVANCED PHYSICS

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
43294	Interacciones electro-débiles	Electroweak interactions	6
43295	Interacciones fuertes	Strong interactions	6
43293	Teoría cuántica de campos II	Quantum field theory II	6
43292	Teoría cuántica de campos I	Quantum field theory I	6
43291	Partículas elementales	Elementary particles	6
43296	Astrofísica estelar	Stellar astrophysics	6

FACULTY OF PHYSIOTHERAPY

DEGREE IN PHYSIOTHERAPY

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33033	Fisioterapia del deporte (sólo 1 grupo de prácticas)	Sports physiotherapy (only one lab group in English)	4,5
33029	Inglés Técnico	Technical English	4,5

FACULTY OF PHYSIOTHERAPY

DEGREE IN PHYSIOTHERAPY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33023	Terapia Osteopática (sólo 1 grupo de prácticas)	Osteopathic therapy (only one lab group in English)	4,5
33019	Fisioterapia del Aparato Locomotor (sólo 1 grupo de prácticas)	Physiotherapy of the locomotor system (only one lab group in English)	6
33006	Utilización de las Tecnologías de la Información y la Comunicación - TIC (sólo 1 grupo de prácticas en el aula de informática)	Use of Information Communication Technology - ICT (only one lab group in English)	6

FACULTY OF PSYCHOLOGY

DEGREE IN PSYCHOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33346	Psicología Clínica	Clinical psychology	4,5
33304	Psicología Fisiológica I	Physiological psychology I	6
33312	Trastornos del Desarrollo y Dificultades del aprendizaje	Developmental disorders and learning difficulties	6
33311	Psicometría	Psychometrics	9
33310	Psicología Fisiológica II	Physiological psychology II	6
33309	Psicología Social del Trabajo	Social psychology of work	6
33308	Personalidad y Diferencias Individuales	Personality and individual differences	12
33307	Psicología de la Memoria	Psychology of memory	6
33350	Psicología del Pensamiento	Psychology of thought	6
33305	Evaluación Psicológica	Psychological evaluation	9
33315	Psicología de la Intervención Social y Comunitaria	Psychology of social and community intervention	6
33303	Psicología del Aprendizaje	Learning psychology	6
33302	Percepción y Atención	Perception and attention	6
33301	Psicología Social II	Social psychology II	6
33300	Psicología Social I	Social psychology I	6
33299	Psicología del Ciclo Vital II	Life cycle psychology II	6
33298	Psicología del Ciclo Vital I	Life cycle psychology I	6
33306	Psicología de la Motivación y Emoción	Motivational and emotional psychology	6
33324	Psicoendocrinología	Psychoendocrinology	4,5
33296	Fundamentos de Psicobiología	Fundamentals of psychobiology	6
36245	Estadística II	Statistics II	6
36244	Estadística I	Statistics I	6
33351	Psicología del Lenguaje	Psychology of language	6
33348	Vinculaciones Afectivas y Educación Afectiva y Sexual	Emotional bonds and emotional and sexual education	4,5
33343	Psicología de los Recursos Humanos	Human resources psychology	4,5
33313	Psicología de la Educación y la Instrucción	Psychology of education and instruction	4,5
33325	Psicofarmacología	Psychopharmacology	4,5

FACULTY OF PSYCHOLOGY

DEGREE IN PSYCHOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33314	Psicología Escolar	School psychology	4,5
33321	Diseños de Investigación en Psicología	Research design in psychology	6
33320	Intervención y Tratamientos Psicológicos	Intervention and psychological treatment	9
33319	Psicopatología	Psychopathology	9
33318	Deontología y Valores de Igualdad en Psicología	Deontology and values of equality in psychology	4,5
33317	Historia de la Psicología, Ciencia y Profesión	History of psychology, science and profession	4,5
33316	Psicología de las Organizaciones	Organisational psychology	6
33340	Psicología de la Delincuencia	Psychology of delinquency	4,5
MASTER'S DEGREE ERASMUS MUNDUS ON WORK, ORGANIZATIONAL AND PERSONNEL PSYCHOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
40465	Investigación y análisis multivariado en psicología del trabajo y de las organizaciones	Research and multivariate analysis in WOP	4
40463	Fundamentos de psicología de los recursos humanos	Fundamentals of human resources psychology	4
40459	Curso avanzado en psicología del trabajo	Advanced course in work psychology	4
40460	Psicología de la salud y calidad de la vida laboral	Psychology of health and quality work life	4
40461	Psicología organizacional y conducta organizacional	Organizational psychology and organizational behaviour	4
40462	Estructura y procesos organizacionales	Organisational structure and processes	4
40464	Evaluación psicológica y orientación en recursos humanos	Psychological assessment and guidance in human resources management	4
40466	Investigación y tesis de máster II	Research and master thesis II	14
40467	Investigación y tesis de máster I	Research and master thesis I	6
40458	Curso de orientación	Orientation course	4
40472	Intervención en psicología del trabajo	Intervention in work psychology	4
40470	Curso de formación complementaria III	Complementary instruction course III	4
40474	Intervención psicosocial en desarrollo de recursos humanos	Psychosocial intervention in human resources. Development	4
40475	Técnicas de intervención básicas y evaluación de la intervención	Basic intervention methods and evaluation	4
40478	Investigación y tesis de máster III	Research and master thesis III	4
42943	Metodología. Tesis de máster	Methodology: Master thesis	4
42944	Practicum	Work placement	20
42945	Informe profesional	Professional report	4
42949	Winter School: Psicología de los Recursos Humanos	Winter School: Personnel Psychology	12
42950	Winter School: Psicología de las Organizaciones	Winter School: Organizational Psychology	12
40469	Curso de formación complementaria II	Complementary instruction course II	4
40473	Intervención en organizaciones. Cambio y desarrollo organizacional	Intervention in organizations. Organizational change and development	4

FACULTY OF PSYCHOLOGY

MASTER'S DEGREE ERASMUS MUNDUS ON WORK, ORGANIZATIONAL AND PERSONNEL PSYCHOLOGY			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
44850	Curso de formación complementaria II	Complementary instruction course II	4
44840	Psicología de la Salud y de la Calidad de Vida Laboral	Psychology of health and quality work life	4
44841	Psicología organizacional y conducta organizacional	Organizational psychology and organizational behaviour	4
44842	Estructura y procesos organizacionales	Organisational structure and processes	4
44843	Fundamentos de psicología de los recursos humanos	Fundamentals of human resources psychology	4
44844	Investigación y análisis multivariado en psicología del trabajo y de las organizaciones	Research and multivariate analysis in WOP	4
44845	Intervención en psicología del trabajo	Intervention in work psychology	4
44846	Intervención en organizaciones. Cambio y desarrollo organizacional	Intervention in organizations. Organizational change and development	4
44847	Evaluación psicológica y orientación en recursos humanos	Psychological assessment and guidance in human resources management	4
44839	Curso avanzado en Psicología del Trabajo	Advanced course in work psychology	4
44849	Técnicas de intervención básicas y evaluación de la intervención	Basic intervention methods and evaluation	4
44838	Curso de Orientación	Orientation course	4
44851	Curso de formación complementaria III	Complementary instruction course III	4
44852	Informe profesional	Professional report	4
44854	Winter School: Psicología de las Organizaciones	Winter School: Organizational Psychology	12
44855	Winter School: Psicología de los Recursos Humanos	Winter School: Personnel Psychology	12
44857	Practicum	Work placement	20
44858	Investigación y tesis de máster I	Research and master thesis I	6
44859	Investigación y tesis de máster II	Research and master thesis II	14
44860	Metodología: tesis de máster	Methodology: Master thesis	4
44861	Investigación y tesis de máster III	Research and master thesis III	4
44848	Intervención psicosocial en desarrollo de recursos humanos	Psychosocial intervention in human resources. Development	4

FACULTY OF TEACHER TRAINING

DEGREE IN PRESCHOOL EDUCATION			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33598	Psicología del Desarrollo	Psychology of development	6
33600	Necesidades Educativas Especiales	Special educational needs	6
33605	Sociología de la Educación	Education sociology	6
33620	Ciencias Naturales para Maestros	Natural sciences for teachers	9
33680	Lengua Extranjera para Maestros: Inglés	Foreign language for teachers: English	6
33599	Psicología de la Educación	Psychology of education	6

FACULTY OF TEACHER TRAINING

DEGREE IN PRIMARY SCHOOL EDUCATION			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
33665	Didáctica de la Lengua Extranjera II: Inglés	Foreign language teaching II: English	6
33680	Lengua Extranjera para Maestros: Inglés	Foreign language for teachers: English	6
33663	Didáctica de la Lengua Extranjera I: Inglés	Foreign language teaching I: English	6
33662	La Cultura en la Enseñanza de Lenguas Extranjeras: Inglés	Culture of foreign language teaching: English	6
33661	Lengua Extranjera I: Inglés	Foreign language I: English	6
33659	Desarrollo de Habilidades Comunicativas en Contextos Multilingües	Development of communicative skills in multilingual contexts	6
33653	Didáctica de las Ciencias: Medio Ambiente, Biodiversidad y Salud	Teaching science: environment, biodiversity and health	4,5
33652	Didáctica de las Ciencias: Materia, Energía y Máquinas	Science teaching: matter, energy and machines	4,5
33648	Didáctica de la Educación Plástica y Visual de la Educación Primaria	Art and visual education teaching at primary school	6
33646	Didáctica de la Música de la Educación Primaria	Music teaching at primary school	6
33664	Lengua Extranjera II: Inglés	Foreign language II: English	6
33620	Ciencias Naturales para Maestros	Natural sciences for teachers	9
33605	Sociología de la Educación	Education sociology	6
33600	Necesidades Educativas Especiales	Special educational needs	6
33599	Psicología de la Educación	Psychology of education	6
33598	Psicología del Desarrollo	Psychology of development	6
33647	Didáctica de la Educación Física de la Educación Primaria	Physical education teaching at primary school	6

SCHOOL OF ENGINEERING (ETSE)

DEGREE IN COMPUTER ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34865	Aplicaciones para dispositivos móviles	Applications for Mobile Devices	6
36429	Procesado del Lenguaje Natural (sólo el laboratorio en inglés)	Natural language processing (only lab in English)	6
36428	Modelos Conexionistas (sólo el laboratorio en inglés)	Connectionist models (only lab in English)	6
36427	Agrupamiento y Variedades (sólo el laboratorio en inglés)	Grouping and varieties (only lab in English)	6
36419	Modelos Bayesianos (sólo el laboratorio en inglés)	Bayesian models (only lab in English)	6
36418	Series Temporales (sólo el laboratorio en inglés)	Time series (only lab in English)	6
34902	Redes avanzadas I	Advanced Networks I	6
34686	Programación avanzada	Advanced Programming	6
34676	Sistemas Inteligentes (sólo el laboratorio en inglés)	Intelligent Systems (only lab in English)	6
34671	Autómatas, Lenguajes Formales y Aplicaciones (sólo el laboratorio en inglés)	Automata, Formal Languages and Applications (only lab in English)	6

SCHOOL OF ENGINEERING (ETSE)

DEGREE IN COMPUTER ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34670	Estructuras de Datos y Algoritmos (sólo el laboratorio en inglés)	Algorithms and Data Structures (only lab in English)	6
36404	Minería de datos y aprendizaje máquina	Data mining and machine learning	6
DEGREE IN CHEMICAL ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34756	Bases de la Ingeniería Química II	Basis of Chemical Engineering II	6
34755	Bases de la Ingeniería Química I	Basis of Chemical Engineering I	6
DEGREE IN TELECOMMUNICATIONS ELECTRONIC ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34951	Técnicas de CAD	Ancillary techniques in industrial electronics	6
DEGREE IN TELEMATICS ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34902	Redes avanzadas I	Advanced Networks I	6
36404	Minería de datos y aprendizaje máquina	Data mining and machine learning	6
34899	Planificación de Redes	Network planning	6
DEGREE IN INDUSTRIAL ELECTRONIC ENGINEERING			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34951	Técnicas de CAD	Ancillary techniques in industrial electronics	6
DEGREE IN DATA SCIENCE			
CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
36432	Gestión de la Innovación en Ciencia de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Innovation management in data science (only lab in English)	6
36423	Tratamiento de los Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Data processing (only lab in English)	6
36424	Gestión de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Data management (only lab in English)	6
36425	Visualización de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Data visualisation (only lab in English)	6
36427	Agrupamiento y Variedades (sólo el laboratorio en inglés)	Grouping and varieties (only lab in English)	6
36428	Modelos Conexionistas (sólo el laboratorio en inglés)	Connectionist models (only lab in English)	6
36429	Procesado del Lenguaje Natural (sólo el laboratorio en inglés)	Natural language processing (only lab in English)	6
36431	Métodos Cuantitativos para la Gestión (sólo el laboratorio en inglés)	Quantitative methods for management (only lab in English)	6
36421	Procesado de Imágenes (sólo el laboratorio en inglés)	Image processing (only lab in English)	6
36434	Estadística para Datos Ómicos (sólo el laboratorio en inglés)	Statistics for omics data (only lab in English)	6
36435	Infraestructura de Almacenamiento de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Data storage infrastructure (only lab in English)	6
36436	Redes y Seguridad (sólo el laboratorio en inglés)	Network and security (only lab in English)	6
36438	Programación Paralela (sólo el laboratorio en inglés)	Parallel programming (only lab in English)	6

SCHOOL OF ENGINEERING (ETSE)

DEGREE IN DATA SCIENCE

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
36430	Empresa y Ciencia de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Business and data science (only lab in English)	6
36409	Probabilidad y simulación (sólo el laboratorio en inglés)	Probability and simulation (only lab in English)	6
36420	Señales y Sistemas (sólo el laboratorio en inglés)	Signals and systems (only lab in English)	6
36406	Matemática Discreta (sólo el laboratorio en inglés)	Discrete Mathematics (only lab in English)	6
36426	Aprendizaje Máquina (sólo el laboratorio en inglés)	Machine learning (only lab in English)	6
36408	Álgebra (sólo el laboratorio en inglés)	Algebra (only lab in English)	6
36410	Inferencia estadística (sólo el laboratorio en inglés)	Statistical inference (only lab in English)	6
36411	Fundamentos de la Programación (sólo el laboratorio en inglés)	Programming fundamentals (only lab in English)	6
36412	Bases de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Databases (only lab in English)	6
36414	Datos, Ciencia y Sociedad (sólo el laboratorio en inglés)	Data, science and society (only lab in English)	6
36415	Aspectos Legales sobre Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Data legal aspects (only lab in English)	6
36416	Optimización (sólo el laboratorio en inglés)	Optimisation (only lab in English)	6
36417	Modelos lineales (sólo el laboratorio en inglés)	Linear models (only lab in English)	6
36418	Series Temporales (sólo el laboratorio en inglés)	Time series (only lab in English)	6
36413	Estructuras de Datos y Algoritmos (sólo el laboratorio en inglés)	Data and algorithms structure (only lab in English)	6
36419	Modelos Bayesianos (sólo el laboratorio en inglés)	Bayesian models (only lab in English)	6
36407	Análisis Matemático (sólo el laboratorio en inglés)	Mathematical analysis (only lab in English)	6

DEGREE IN MULTIMEDIA ENGINEERING

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
36483	Estructuras de Datos y Algoritmos (sólo el laboratorio en inglés)	Algorithms and Data Structures (only lab in English)	6
36438	Programación Paralela (sólo el laboratorio en inglés)	Parallel programming (only lab in English)	6
36473	Interacción Multimodal (sólo el laboratorio en inglés)	Multimodal Interaction (only lab in English)	6
36477	Técnicas procedurales en animación (sólo el laboratorio en inglés)	Procedural Techniques in Animation (only lab in English)	6
36480	Fundamentos de Informática Gráfica (sólo el laboratorio en inglés)	Fundamentals of Computer Graphics (only lab in English)	6
36482	Gráficos por Computador (sólo el laboratorio en inglés)	Computer Graphics (only lab in English)	6
34855	Información Multimedia (sólo el laboratorio en inglés)	Multimedia Information (only lab in English)	6
36481	Sistemas de Audio (sólo el laboratorio en inglés)	Audio Systems (only lab in English)	6
34865	Aplicaciones para dispositivos móviles	Applications for Mobile Devices	6
34846	Simulación (sólo el laboratorio en inglés)	Simulation (only lab in English)	6
34845	Animación (sólo el laboratorio en inglés)	Animation (only lab in English)	6

SCHOOL OF ENGINEERING (ETSE)

DEGREE IN MULTIMEDIA ENGINEERING

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
34839	Entornos de Usuario (sólo el laboratorio en inglés)	Human Computer Interaction (only lab in English)	6
34837	Estructura de Computadores (sólo el laboratorio en inglés)	Computer structure (only lab in English)	6
34836	Matemáticas III (sólo el laboratorio en inglés)	Mathematics III (only lab in English)	6
34686	Programación avanzada	Advanced Programming	6
36425	Visualización de Datos (sólo el laboratorio en inglés)	Data visualisation (only lab in English)	6
36404	Minería de datos y aprendizaje máquina (sólo el laboratorio en inglés)	Data mining and machine learning (only lab in English)	6

MASTER'S DEGREE IN TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
43849	Redes y protocolos avanzados de comunicaciones	Advanced communication networks and protocols	5
43860	Antenas y sistemas RF para comunicaciones	RF communication systems and antennas	5
43856	Redes de comunicaciones móviles	Mobile communication networks	5
43853	Teoría de las comunicaciones digitales	Digital communication theory	5
43848	Sistemas y comunicaciones multimedia	Multimedia systems and communications	5
43854	Comunicaciones inalámbricas avanzadas y movilidad	Advanced wireless communications and mobility	5

ALL DISCIPLINES

MASTER'S DEGREE IN SECONDARY EDUCATION

CODE	ASIGNATURA	COURSE NAME	ECTS
40495	Sociedad, familia y educación	Society, family and education	4
40514	Complementos para la formación disciplinar de la especialidad de lengua inglesa	Complements for disciplinary instruction of the speciality of foreign languages	6
40515	Aprendizaje y enseñanza de una lengua inglesa	Learning and teaching foreign languages	16
40516	Innovación docente e iniciación a la investigación educativa en una lengua inglesa	Teaching Innovation and introduction to educational research in the speciality of foreign languages	6
40561	Practicum: Especialidad de lengua inglesa	Practicum: Speciality in foreign languages	10
42255	Trabajo fin de máster: Especialidad de lengua inglesa	Master's final project: Speciality in foreign languages	6

VNIVERSITAT
DE VALÈNCIA

www.uv.es/en

 @universitatdevalencia

 @UV_EG

 universitatvalencia