OFERTA DE MATERIAS DE LIBRE ELECCIÓN PARA O CURSO 2005/2006

MATERIAS DE OFERTA XERAL

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505102001	Historia da Xenética	2	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	3 de outubro de 2005	Luns, Mércores e venres das 9.30 h ás 11.30 h	O desenvolvemento histórico da xenética e o seu papel na actualidade; presta atención especial á manipulación xenética de organismos e ás súas implicacións na sociedade.	GONZÁLEZ TIZÓN, ANA MARÍA	
505104002	Arquitectura Bioclimática	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	Febreiro de 2006	Luns das 19.00 h ás 21.00 h	1. Arquitectura sustentable. Formulación.Lugar e arquitectura. 2.Arquitectura solar activa e pasiva. 3. Eficiencia enerxética das instalacións. 4. Cálculos en arquitectura solar. Normativa. 5. Exemplos de edificios.	DIOS VIÉITEZ, MARÍA JESÚS	A materia impártese desde o ano académico 1999-2000
505106003	Dereito Comunitario do Mar	4	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	Outubro de 2005	Venres das 10.00 h ás 12.00 h	I. Evolución do dereito do mar: factores e intereses. Papel da Unión Europea. II. Espazos marítimos: delimitación e réxime. III. Política pesqueira común. IV. Política de transportes marítimos. Seguranza marítima.	REY ANEIROS, ADELAIDA - ROIS MADARRO, LETICIA - SOBRINO HEREDIA, JOSÉ MANUEL	Segundo o acordo do Consello de Goberno, esta materia figurará como "materia Jean Monnet" da Comisión Europea, para o alumnado das facultades de Dereito e de Socioloxía, así como das escolas técnicas superiores de Náutica e Máquinas, Politécnica Superior e Universitaria Politécnica.
505106004	Historia Constitucional Española	2	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	Marzo de 2006	Venres das 10 h ás 13 h	O curso dará conta do evoluír das constitucións que houbo no noso pasado, e explicará as razóns das dificultades por que atravesou o réxime constitucional español para impoñerse no noso país. Do mesmo xeito intentará descubrir no pasado constitucional español as chaves que permiten comprender moitas cuestións do estado constitucional de hoxe.	RUIPÉREZ ALAMILLO, JAVIER - ROURA GOMEZ, SANTIAGO ANTONIO	
505106005	Revisión Constitucional e Propostas de Reforma da Constitución	2,5	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	Marzo de 2006	Venres das 10 h ás 13 h	A materia dará conta de que son e como se executan as reformas constitucionais e analizará, en concreto, os catro aspectos que abrangue a axenda da reforma constitucional que se abriu nesta lexislatura: a) Denominación das comunidades autónomas. b) Igualdade entre sexos na sucesión á coroa. c) Consecuencias da integración na Unión Europea. d) Senado.	RUIPÉREZ ALAMILLO, JAVIER - ROURA GOMEZ, SANTIAGO ANTONIO	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505108006	Economía do Medio Ambiente e dos Recursos Naturais	4	FAC. DE CC. ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS. Elviña - A Coruña	75	6 de outubro de 2005	Xoves das 17.00 h ás 20.00 h	O obxectivo principal desta materia é introducir o alumnado na problemática do medio ambiente e dos recursos naturais desde a perspectiva da economía. Trátase de facilitar uns coñecementos básicos sobre a análise económica dos fenómenos ambientais, a xestión dos recursos naturais e a política económica do medio ambiente.	IGLESIAS GÓMEZ, GUILLERMO	
505108007	Economía Internacional	3	FAC. DE CC. ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS. Elviña - A Coruña	75	Outubro de 2005	Venres das 12.00 h ás 14.00 h	A análise da economía mundial, as visións da globalización e os retos dos procesos de integración económica.	SEQUEIROS TIZÓN, JULIO GASPAR	
505108008	Economía do Deporte	3	FAC. DE CC. ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS. Elviña - A Coruña	75	21 de outubro de 2005	Venres das 9.30 h ás 11.30 h	Curso de introdución á economía do deporte en que se aplican os principios básicos da análise económica ao sector do deporte profesional. Abórdanse cuestións relacionadas coa oferta, a demanda, o mercado de traballo, a relación do deporte profesional cos medios de comunicación e a intervención pública no ámbito do deporte.	SÁNCHEZ SANTOS, JOSÉ MANUEL	Recomendada especialmente para estudantes de calquera diplomatura / licenciatura que cursasen algunha materia de introdución á economía
505108009	Empresa Familiar e Emprendedores	4	FAC. DE CC. ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS. Elviña - A Coruña	75	2º cuadri-mestre	2 horas dous días á semana	Despois dunha breve introdución trataranse os seguintes temas vinculados á empresa familiar: ciclo de vida e cultura, iniciativa empresarial, relacións familia-empresa, continuidade da empresa, órganos de goberno, liderado e profesionalización, protocolo familiar, comunicación, negociación, fiscalidade etc.	REGO VEIGA, GUSTAVO	
505113010	Comprensión, Análise e Tradución de Textos de Carácter Económico	3	FAC. DE CC. ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS. Elviña - A Coruña	75	Setembro de 2005	Martes e xoves das 15.45 h ás 16.45 h	Estudo de textos relacionados co inglés económico, empresarial e comercial. Analizaranse para comprender o seu significado e traduciranse ao castelán ou ao galego, segundo elixa o/a alumno/a. De forma inversa, traduciranse textos ao inglés. Ten carácter práctico.	BARRY MURPHY, DEIRDRE - MOSQUERA GENDE, INGRID	As clases presenciais serán complementadas con clases a través da Facultade Virtual da Universidade da Coruña.
505113011	Análise e Tradución de Poesía en Lingua Inglesa.	2	FACULTADE DE FILOLOXÍA. A Zapateira - A Coruña	75	Setembro de 2005	Martes das 15.30 h ás 16.30 h	Introdución á análise da poesía en lingua inglesa e á súa tradución. Partirase dunha base teórica e de exemplos comúns para que o alumnado poida logo escoller as súas preferencias.	MOSQUERA GENDE, INGRID	As clases presenciais serán complementadas con clases a través da Facultade Virtual da Universidade da Coruña.
505113012	Vocabulario Científico-Técnico (inglés).	2	FACULTADE DE HUMANIDADES. Esteiro - Ferrol	75	Setembro de 2005	Mércores das 12.00 h ás 13.00 h	Estudo, mediante exercicios e medios moi diversos, do vocabulario científico-técnico de áreas moi variadas. Fundamentalmente tratarase de vocabulario científico-técnico, mais tamén se introducirán textos para a súa comprensión. Carácter práctico.	MOSQUERA GENDE, INGRID	As clases presenciais serán complementadas con clases a través da Facultade Virtual da Universidade da Coruña.
505114013	Desenvolvemento das Competencias Emocionais	3	FACULTADE DE CIENCIAS DA EDUCACIÓN. Elviña - A Coruña	30	2º cuadrimes-tre	Martes das 17.00 h ás 19 h	Concepto de competencias emocionais, descrición das emocións, habilidades intrapersoais e interpersoais.	IGLESIAS CORTIZAS, MARÍA JOSEFA	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505114014	Orientación e Titoría na Formación de Profesionais	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA EDUCACIÓN. Elviña - A Coruña	75	21 de febreiro de 2006	Martes das 16.00 h ás 18:00 h e Xoves das 16.00 h ás 17.00 h	A orientación e a titoría son dous aspectos fundamentais para o desenvolvemento tanto persoal como profesional do estudantado. A súa concreción para diferentes contextos posibilitaralle transferir os coñecementos adquiridos a ámbitos de traballo a que o/a estudante opte nun futuro non moi distante. Para isto abordaranse cuestións como: * A conceptualización da orientación e da titoría. * Os modelos de orientación vixentes nos diferentes contextos de intervención. * As técnicas de orientación e titoría. * As experiencias de orientación	RODICIO GARCÍA, Mª LUISA	
505115015	Bases Científicas da Tecnoloxía	3	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	3 de novembro de 2005	Xoves e venres das 12.30 h ás 14.30 h	No curso explícanse as bases científicas dos aparellos tecnolóxicos que se usan habitualmente, ordenados segundo as distintas ramas da física (termodinámica, fluídos, electromagnetismo, electrónica, física nuclear...). Antes comezamos cunha introdución histórica ao desenvolvemento da ciencia e á influencia desta na sociedade.	CABEZA GRAS, ÓSCAR	Está indicado para o alumnado de ciencias e enxeñaría cunha base científica mínima.
505115016	Oceanografía Física	2	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	19 de outubro de 2005	Mércores e xoves das 8.30 h ás 9.30 h	Introdución ao estudo físico do mar, que inclúe a descrición do medio e os seus movementos: ondas, mareas e correntes.	FRANJO FRANJO, CARLOS	
505117017	Mantemento Industrial	2	ESCOLA UNIVERSITARIA POLITÉCNICA. Serantes - Ferrol	75	19 de outubro de 2005	Mércores das 10.00 h ás 12.00 h	Mantemento industrial e a súa xestión.	CALVO ROLLE, JOSÉ LUIS	Recomendado ao estudantado de enxeñaría nas súas diferentes ramas.
505118018	Teoría de Xogos	4	FACULTADE DE INFORMÁTICA. Elviña - A Coruña	75	Febreiro de 2005	Martes das 17.30 h ás 18.30 h (só algúns) Mércores das 17.30 h ás 19.30 h	1. XOGOS EN FORMA NORMAL 1.1 Introdución aos xogos en forma normal 1.2 Equilibrio de Nash e refinamentos 1.3 Algunhas clases especiais de xogos e aplicacións 2. XOGOS EN FORMA EXTENSIVA 2.1 Introdución aos xogos en forma extensiva 2.2 Solucións para os xogos en forma extensiva 2.3 Aplicacións 3. MODELOS DE NEGOCIACIÓN 3.1 Enfoque axiomático e estratéxico do problema de negociación 3.3 Exemplos 4. XOGOS EN FORMA CARACTERÍSTICA 4.1 Introdución aos xogos en forma característica	CARPENTE RODRÍGUEZ, MARIA LUISA	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505119019	Didáctica da Educación Infantil	3	FACULTADE DE CIENCIAS DA EDUCACIÓN. Elviña - A Coruña	75	13 de outubro de 2005	Xoves das 13.00 h ás 15.00 h	Enfoques curriculares na educación infantil. A primeira infancia, un constructo ideolóxico. Construcións sociohistóricas relevantes arredor da primeira infancia. Primeira infancia, escolaridade temperá e medios de comunicación. A ficción dun mundo feliz. Paidocentrismo e control encuberto.	SÁNCHEZ BLANCO, CONCEPCIÓN	
505120020	Teoría e Proxectos. Construción e Destrución	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	26 de setembro de 2005	Luns das 17.00 h ás 19.00 h	Xa que se entende a palabra teoría de maneira xenérica, esta materia debe levar a unha reflexión discursiva sobre o tema de proxectos e todo o mundo de estímulos e de suxestións que rodea este proceso de principio a fin. O fío condutor estará presente en todo acto de construción no medio físico.	PEÑA PEREDA, FELIPE - ALCALÁ NAVARRO, ALFREDO - MESEJO CONDE, MÓNICA - CARREIRO OTERO, MARÍA CONCEPCIÓN	
505120021	Corpo, Espazo e Arquitectura	2	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. Zapateira - A Coruña	20	20 de febreiro de 2006	Luns das 16 h ás 19 h	Historias que poden conter outros significados e dar outras pautas de organización espacial. O corpo ligado ao espazo, a partir dun entendemento vivencial, pode despexar incógnitas do tradicional traballo académico do alumnado de producir proxectos. Utilizaranse as técnicas do teatro espontáneo como estrutura básica.	CAMPOS DE MICHELENA, PASCUALA	
505120022	Urbanismo, Arquitectura e Desenvolvemento Sustentable	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	26 de setembro de 2005	Luns das 17.00 h ás 19.00 h	Inténtase achegar o alumnado a unha análise da arquitectura e do urbanismo, da óptica do desenvolvemento sustentable a partir do coñecemento dos factores que tanto no deseño como na construción inciden no consumo enerxético, na contaminación ambiental ou na saúde e no benestar.	MARTÍNEZ SUÁREZ, XOSÉ LOIS - CRESPO GONZÁLEZ, CRISTÓBAL - GONZÁLEZ TIZÓN, ANA MARÍA - MESEJO CONDE, MÓNICA	
505120023	Historia Urbana, a Construción da Galicia Urbana	2	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Luns das 17.00 h ás 19.00 h	Trátase de proceder ao estudo dos procesos de construción do espazo urbano en Galicia desde as cidades de orixe medieval ata a actualidade, para o que se afondará nas morfoloxías urbanas e no instrumental urbanístico utilizado ao longo da historia (ordenanzas, planos etc...)	MARTÍNEZ SUÁREZ, XOSÉ LOIS	
505120024	Os Espazos Contemporáneos	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Xoves das 15.00 ás 16.00 h e venres das 12.00 h ás 13.00 h	Os cambios económicos e políticos ocorridos nos últimos tempos están a producir novas formas de vivir e de traballar. Esta transformación social demanda unha resposta actualizada por parte da arquitectura, cuxos espazos deben responder ás novas necesidades programáticas. A partir das prácticas de obradoiro individualizadas aplicaranse distintas liñas de investigación teórica a proxectos que desenvolva o alumnado.	DE LA IGLESIA PÉREZ, MANUEL - SANTOS ZAS, GABRIEL	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505122025 504122032	Técnicas de Análise e as súas Aplicacións	3	ESCOLA UNIVERSITARIA POLITÉCNICA. Serantes - Ferrol	75	Febreiro de 2006	Martes das 10.00 h ás 12.00 h	Fundamentos. Instrumentación e aplicacións das técnicas especroscópicas e de separación en química analítica	PÉREZ IGLESIAS, JULIA - CASTRO ROMERO, JESÚS MANUEL - GONZÁLEZ RODRÍGUEZ, Mª VICTORIA - ALONSO RODRÍGUEZ, ELIA - GONZÁLEZ SOTO, ELENA - FERNÁNDEZ SOLÍS, JOSÉ MARÍA	
505122026	Sistemas de Xestión da Calidade e Medio Ambiental nas Empresas	3	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	24 de outubro de 2005	Luns, martes e mércores das 15.30 h ás 16.30 h (consulten o taboleiro da facultade uns días antes para confirmar a aula e os días)	O programa de traballo considera os aspectos prioritarios dos sistemas de xestión da calidade e dos sistemas de xestión medioambiental nas empresas. Abórdanse os conceptos básicos, a evolución da súa aplicación nas empresas, os custos, as guías internacionais e a xestión do persoal. A metodoloxía de ensino tenta ser participativa e a avaliación farase segundo este criterio.	ANDRADE GARDA, JOSÉ MANUEL	O alumnado traballará sobre as aplicacións das ideas básicas á súa propia profesión.
505124027	Ergonomía e Deseño	3	ESCOLA UNIVERSITARIA DE DESEÑO INDUSTRIAL. Esteiro - Ferrol	75	3 de novembro de 2005	Xoves das 10.00 h ás 13.00 h	Introducir o concepto de ergonomía como disciplina que trata de adecuar ao máximo os produtos e o contorno construído ao home. Sensibilizar o alumnado cara á necesidade de incorporar metodoloxicamente a ergonomía á análise e á elaboración do proxecto.	FRANCO TABOADA, JOSÉ ANTONIO - CASTRO GARCÍA, ÓSCAR	
505124028	Arquitectura e Fotografía I	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	7 de outubro de 2005	Venres das 11.00 h ás 13.00 h	Curso de introdución á fotografía como linguaxe para a representación da arquitectura, aprender a ver en termos fotográficos. O manexo das ferramentas fotográficas, cámaras, obxectivos, materiais sensibles, químicos e dixitais, para poder expresar conceptos.	VIZCAÍNO MONTI, FRANCISCO JAVIER - FRANCO TABOADA, JOSÉ ANTONIO - CARRÉ MENÉNDEZ, LUIS	
505124029	Arquitectura e Fotografía II	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	24 de febreiro de 2006	Venres das 11.00 h ás 13.00 h	Curso intermedio de fotografía como linguaxe para a representación da arquitectura, aprender a ver en termos fotográficos. O manexo de ferramentas fotográficas, cámaras, obxectivos, materiais sensibles, químicos e dixitais, para poder expresar conceptos.	VIZCAÍNO MONTI, FRANCISCO JAVIER - FRANCO TABOADA, JOSÉ ANTONIO - CARRÉ MENÉNDEZ, LUÍS	
505127030	Socioloxía do Territorio	4	FACULTADE DE SOCIOLOXÍA. Elviña - A Coruña	75	21 de febreiro de 2006	Martes das 17.00 h ás 20.00 h	O contido estrutúrase arredor de tres grandes eixes: un normativo, outro empírico e outro teórico. En concreto, trátase de coñecer os seguintes aspectos: a) como é a configuración contemporánea do territorio galego, así como a súa xénese e historia; b) como podemos abordar o estudo empírico de ámbitos territoriais localizados como concellos, parroquias, comarcas etc.; c) cales son as principais perspectivas teóricas que guían a compresión e a interpretación da estrutura territorial.	GARCÍA DOCAMPO, MANUEL	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505131031	Dereito Ambiental	4	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	4 de novembro de 2005	das 12.15 h ás 14.00 h	Exposición dos contidos básicos do dereito ambiental: o ordenamento xurídico e as administracións ambientais, as técnicas de protección ambiental e a análise dos sectores máis relevantes (augas, atmosfera, biodiversidade etc.).	SANZ LARRUGA, FRANCISCO JAVIER - PERNAS GARCÍA, JUAN JOSÉ	O curso está dirixido a todo o alumnado da UDC interesado nos temas ambientais.
505131032	Dereito e Tecnoloxías da Información e Comunicación	3	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	4 de novembro de 2005	das 10.15 h ás 12.00 h	Exposición dos contidos básicos de ordenamento xurídico relativo ás T.I.C.: Protección de bases de datos, comercio electrónico, criminalidade informática, cuestións xurídico-públicas etc.	SANZ LARRUGA, FRANCISCO JAVIER - SALGADO SEGUÍN, VÍCTOR	O curso está dirixido a todo o alumnado da UDC interesado nas cuestións xurídicas relacionadas con Internet e coas tecnoloxías da información e da comunicación.
505131033	Dereitos Humanos	4	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	23 de febreiro de 2006	Xoves e venres das 13.00 h ás 14.00 h	Materia aberta ao estudantado de todas as titulacións da universidade. Análise dos fundamentos históricos, teóricos e sociolóxicos dos dereitos fundamentais, e estudo dos aspectos máis sobresalientes da súa constitucionalización, protección xurídica e política, e dos problemas actuais máis relevantes na materia.	SERNA BERMÚDEZ, PEDRO - SEOANE RODRÍGUEZ, JOSÉ ANTONIO - CRUZ ORTIZ DE LANDÁZURI, LUIS M.	Parte da materia cursarase en forma semi-presencial, facendo uso da plataforma UCV
505135034	Novos Comportamentos Artísticos, a Procura do Diferente	3	ESCOLA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA. A Zapateira - A Coruña	75	24 de febreiro de 2006	Venres das17.00 h ás 19.00 h	Os novos soportes, conformacións e linguaxes utilizadas polos artistas ante o século XXI	CERVIÑO LAGO, JOSEFINA	
505139035	Deseño Gráfico e Comunicación	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE DESEÑO INDUSTRIAL. Esteiro - Ferrol	75	20 de febreiro de 2006	Luns das 12.00 h ás 15.00 h	O obxectivo desta materia é coñecer e afondar nas técnicas e nas metodoloxías do deseño gráfico e nas súas aplicacións (gráficas)	SOLOZÁBAL BASÁÑEZ, JON - MÉNDEZ SALGUEIRO, JOSÉ RAMÓN	
505139036	Introdución á Cooperación ao Desenvolvemento	4	E.T.S. ENXEÑARÍA DE CAMIÑOS, CANAIS E PORTOS. Elviña - A Coruña	45	21 de febreiro de 2006	Martes das 18.00 h ás 21.00 h (15 clases cun total de 45 horas lectivas)	Análise crítica da cooperación ao desenvolvemento e da acción humanitaria. Causas e posibles solucións do subdesenvolvemento no mundo. Papel dos estados e dos organismos internacionais, das ONG, comercio xusto, débeda externa, cuarto mundo ou pobreza no norte. Realización de dinámicas participativas e proxección de documentais.	VARELA GARCÍA, FRANCISCO ALBERTO - PEÑA GONZALEZ, ENRIQUE	Presenta unha visión xeral e básica da cooperación para o desenvolvemento e para a acción humanitaria. Perspectiva práctica, coa participación de expertos e membros das ONG e institucións que traballan neste campo desde Galicia.
505139037	Conceptualización de Produto	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE DESEÑO INDUSTRIAL. Esteiro - Ferrol	75	26 de setembro de 2005	Luns das 12.00 h ás 15.00 h	Esta materia ten como obxectivo introducir os métodos e as técnicas de innovación e afondar nas aplicacións do deseño de produtos	SOLOZÁBAL BASÁÑEZ, JON - MÉNDEZ SALGUEIRO, JOSÉ RAMÓN	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505144038	Atención Temperá e Discapacidade Infantil	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. Oza - A Coruña	75	2006	Xoves das 17.00 h ás 19.00 h	Estudar a atención ao neno en situación de risco neuropsicosocial e/ou con discapacidade establecida nos primeiros anos de vida, nos ámbitos preventivo e asistencial.	CAIRO ANTELO, FRANCISCO JAVIER	É unha materia de interese para o alumnado de diversas carreiras: Psicoloxía, Terapia Ocupacional, Fisioterapia, Logopedia, Maxisterio en Educación Infantil, Pedagoxía, Psicopedagoxía etc.
505144039	Hepatite e SIDA	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. Oza - A Coruña	75	4 de marzo de 2006	sábados das 10.00 h ás 14.00 h	Descrición das infeccións por virus da hepatite e por virus de inmunodeficiencia humana (VIH), que fai fincapé nas vías de transmisión, na evolución clínica e nos tratamentos.	CASTRO IGLESIAS, MARÍA ÁNGELES	Está dirixido especialmente a estudantado da área Biosanitaria.
505144040	Dinámica e Intervencións Grupais	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. Oza - A Coruña	30	3 de outubro de 2005	Luns das 19.00 h ás 21.00 h	Concepto e estrutura dos grupos; etapas e modelos de evolución grupal; desenvolvemento, técnica e actividades de tipo grupal; tipoloxías de intervencións grupais; formación e avaliación en intervencións grupais (liderado *versus* dirección de grupos, técnicas e actividades dinamizadoras, estratexias para o inicio e desenvolvemento de grupos).	NÚÑEZ PÉREZ, ANTONIO - VIANA MOLDES, INÉS	
505144041	Terapia Ocupacional e Actividades Terapéuticas	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. Oza - A Coruña	20	5 de outubro de 2005	Mércores das 19.00 h ás 21.00 h	Deseño, adaptación e implementación das actividades terapéuticas e técnicas non farmacolóxicas utilizadas en diversas poboacións. Psicomotricidade, musicoterapia, arteterapia e terapia asistida con animais de compaña, e outras.	GARCÍA PINTO, MARÍA DEL CARMEN - VIANA MOLDES, INÉS - ÁVILA ÁLVAREZ, ADRIANA	
505144042	Terapia Ocupacional: Aplicacións Informáticas Básicas	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. Oza - A Coruña	15	22 de febreiro de 2006	Mércores das 19.00 h ás 22.00 h	Introdución á informática para o profesional de terapia ocupacional. Utilización do computador. Ferramentas de ofimática habituais. Internet: orixe, breve descrición e servizos principais. Procura de información en Internet. Acceso aos servidores web con contidos de terapia ocupacional	PEREIRA LOUREIRO, JAVIER	
505144043	Terapia Ocupacional e Novas Tecnoloxías	4	FACULTADE DE CIENCIAS DA SAÚDE. Oza - A Coruña	20	21 de febreiro de 2005	Martes das 18.00 h ás 21.00 h	As persoas con discapacidade poden presentar dificultades para o acceso ao ordenador e ás novas tecnoloxías, o que repercute de forma negativa no seu desempeño funcional. Por isto, esta materia pretende ofrecer ao alumnado o manexo de sistemas de acceso ao ordenador así como a aplicación práctica orientada ás diversas patoloxías: - Acceso aos dispositivos ou programas: interruptores de control, emuladores de teclado, emuladores de rato, carcasa de metacrilato, *flexiboard* etc. - Outros	PEREIRA LOUREIRO, JAVIER - GARCÍA PINTO, MARÍA DEL CARMEN - VIANA MOLDES, INÉS - ÁVILA ÁLVAREZ, ADRIANA	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505144044	Bases Anatómicas para o Coñecemento das Enfermidades Reumáticas	2	ESCOLA UNIVERSITARIA DE FISIOTERAPIA. Oza - A Coruña	25	1 de outubro de 2005	Xoves das 13.00 h ás 14.00 h	1. Coñecer a estrutura e a función das articulacións sinoviais 2. Coñecer a etiopatoxenia das enfermidades reumáticas máis prevalentes 3. Coñecer os cambios patolóxicos das enfermidades reumáticas	TORO SANTOS, FRANCISCO JAVIER DE	1. É básico para o axeitado desenvolvemento da materia que o alumnado aprobase a Anatomía Humana, por iso está orientada a alumnos/as de 2º e 3º de carreira de Ciencias da Saúde. 2. O alumnado ten que presentar un traballo.
505146045	Biotecnoloxía e Saúde	3	ESCOLA UNIVERSITARIA DE ENFERMARÍA E PODOLOXÍA. Esteiro - Ferrol	75	24 de febreiro de 2006	Venres das 10.00 h ás 13.00 h	Modernas técnicas de biotecnoloxía como a enxeñaría de ADN recombinante permiten sintetizar grandes cantidades de xenes illados e os seus produtos. A biotecnoloxía está realizando importantes contribucións no ámbito sanitario con aplicacións farmacolóxicas, diagnósticas e incluso terapéuticas. Nesta materia perséguese achegar ao alumnado das titulacións sanitarias ao coñecemento das técnicas máis modernas da biotecnoloxía e as súas aplicacións existentes e futuras no campo da saúde.	CORONADO CARVAJAL, CARMEN	
505146046	Cultura e Saúde	3	ESCOLA UNIVERSITARIA DE ENFERMARÍA E PODOLOXÍA. Esteiro - Ferrol	75	20 de febreiro de 2006	Mércores das 20.00 h ás 22.00 h	Trátase de que o alumnado realice unha aproximación histórica ao proceso saúde-enfermidade desde unha dimensión principalmente cultural. Coñecer o valor social dos estados de saúde e enfermidade e a través deles entra en aspectos centrais da vida social e da cultura humanas. O alumnado coñecerá os diferentes modelos antropolóxicos da medicina, así como os conceptos do proceso saúde/enfermidade/atención no marco dos diversos sistemas asistenciais. Analizaranse as novas demandas	RODRÍGUEZ MASEDA, EMMA	
505148047	Análise Física de Imaxes, Películas e Sons Dixitalizados	3	ESCOLA POLITÉCNICA SUPERIOR. Esteiro - Ferrol	75	3 de marzo de 2006	Venres das 16.30 h ás 19.30 h (10 semanas)	Análise de imaxes para a obtención de magnitudes xeométricas (posición, ángulos etc.) e magnitudes cromáticas (brillo, cor). Análise da evolución temporal das magnitudes anteriores utilizando vídeos. Análise de sons (intensidade, ton e timbre).	ÁLVAREZ FEAL, JOSÉ CARLOS - SAAVEDRA OTERO, EMILIO - RAMIL REGO, ALBERTO	
505148048	Principios, Tecnoloxía e Aplicacións do Láser	3	ESCOLA POLITÉCNICA SUPERIOR. Esteiro - Ferrol	15	Febreiro de 2006	Mércores das 16.00 h ás 20.00 h	Exposición dos fundamentos e aplicacións dos láseres	MATEO ORENES, MARÍA DE LA PAZ - NICOLÁS COSTA, GINÉS	Recoméndase para o alumnado da Escola Politécnica Superior con Electromagnetismo superado

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505148049	Técnicas de Análise e Caracterización Utilizadas na Investigación	4	ESCOLA POLITÉCNICA SUPERIOR. Esteiro - Ferrol	4	Novembro de 2005	Venres das 16.00 h ás 20.00 h	Esta materia está pensada para aquel alumnado que desexe ter unha visión máis profunda do labor investigador desenvolvido na universidade. O/a alumno/a efectuará un traballo práctico baixo a supervisión do profesor e dos seus colaboradores sobre o uso dunha ou de varias técnicas da análise e da caracterización frecuentemente utilizadas nas disciplinas científicas como poden ser as técnicas de microscopia (OM, SEM, TEM…) e de espectroscopia (EDS, LIF, LIPS…)	MATEO ORENES, MARÍA DE LA PAZ - NICOLÁS COSTA, GINÉS - PIÑÓN HERMIDA, VÍCTOR	Recoméndase para o alumnado de 2º ciclo da Escola Politécnica Superior
505148050	Investigación Industrial no Procesado de Materiais con Láser	4	ESCOLA POLITÉCNICA SUPERIOR. Esteiro - Ferrol	5	Decembro 2005	Mércores das 16.00 h ás 18.00 h	Trátase de presentar ao estudantado, cun claro apoio práctico, as tendencias na investigación e no desenvolvemento de novas aplicacións industriais do láser	ÁLVAREZ FEAL, JOSÉ CARLOS - YÁÑEZ CASAL, ARMANDO JOSÉ - AMADO PAZ, JOSÉ MANUEL - TOBAR VIDAL, MARÍA JOSÉ	Recoméndase ao alumnado de Enxeñaría matriculado en segundo ciclo.
505148051	Os Metais: Historia e Tecnoloxía	3	ESCOLA UNIVERSITARIA POLITÉCNICA. Serantes - Ferrol	75	Febreiro 2006	Xoves das 12.00 h ás 14.00 h	1. Introdución aos metais e ás súas aliaxes. 2. Historia dos metais e das súas aliaxes. 3. Paleometalurxia e arqueometalurxia. 4. Enxeñaría metalúrxica moderna. 5. Procesado dos materiais metálicos: fundición, forxa, microfusión, pulvimetalurxia, ferramenta, moldes e materiais auxiliares. 6. Recubrimentos metálicos en quente. 7.- Galvanotecnia e metalización ao baleiro.	GÓMEZ FILGUEIRAS, FERNÁN	Dedicada ao estudantado de Enxeñaría e Humanidades etc., enxeñeiros, arqueólogos e historiadores. Exemplos prácticos de prospectiva. Investigación e materiais que achegará o profesor en colaboración con varias institucións.
505148052	Modelado de Procesos de Tratamento de Materiais con Láser	4	ESCOLA POLITÉCNICA SUPERIOR. Esteiro - Ferrol	5	23 de febreiro de 2006	Xoves das 16.00 h ás 20.00 h	Revisión das técnicas empregadas no modelado dos procesos de tratamento térmico con láser e as súas aplicacións.	SAAVEDRA OTERO, EMILIO - LÓPEZ DÍAZ, ANA JESÚS - RAMIL REGO, ALBERTO	Recoméndase para o alumnado de segundo ciclo da Escola Politécnica Superior que cursasen Principios, Tecnoloxía e Aplicacións do Láser.
505149053	Contaminación de Solos	4	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	22 de febreiro de 2006	Mércores e xoves das 12.30 h ás 14.30 h	Axentes contaminantes. Evolución dos contaminantes no solo. Vulnerabilidade e autodepuración do solo. Recuperación de solos contaminados: casos prácticos.	TABOADA CASTRO, Mª TERESA - TABOADA CASTRO, Mª MERCEDES	Dirixida ao alumnado das licenciaturas de Química e Bioloxía
505149054	Estudo do Medio Físico Aplicado a Traballos Medioambientais	3	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	15	2 de febreiro de 2006	Martes e xoves das 13.30 h ás 14.30 h	Realización de estudos do medio físico aplicados a proxectos de restauración e avaliacións de impacto ambiental	PAGES VALCARLOS, JOSÉ LUIS	
505149055	Conservación do Solo	2	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	1 de decembro de 2005	Martes das 12.30 h ás 13.30 h Xoves das 12.30 h ás 13.30 h	Procesos e mecanismos erosivos Factores da erosión Distribución de procesos erosivos Modelización da erosión do solo	PAZ GONZÁLEZ, ANTONIO - SANDE FOUZ, PATRICIA - MIRAS AVALOS, JOSÉ MANUEL	
505149056	Química Agrícola	2	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	1 de marzo de 2006	das 12.30 h ás 13.30 h	Formación e constituíntes do solo Os elementos químicos na planta e no solo Macronutrientes Micronutrientes	PAZ GONZÁLEZ, ANTONIO - MIRAS AVALOS, JOSÉ MANUEL	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505149057	Iniciación á Xeoloxía de Campo	3	FACULTADE DE CIENCIAS DA EDUCACIÓN. Elviña - A Coruña	40	Abril de 2006	Luns, mércores e venres das 16.00 h ás 19.00 h	Materia fundamentalmente práctica en que, por medio de 3 días de saídas ao campo, o alumnado poderá visualizar *in situ* diferentes tipos de estruturas xeolóxicas. Desta forma a materia complementa aquelas outras afíns das diferentes titulacións que se imparten na Universidade da Coruña.	MONTESINOS LÓPEZ, JOSÉ ROMÁN	
505149058	Paleontoloxía dos Vertebrados	4	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	10 de outubro de 2005	Luns, mércores e xoves das 13.30 h ás 14.30 h	Estudo da evolución dos vertebrados e das súas adaptacións ao medio a través dos fósiles, no marco dun planeta dinámico.	GRANDAL D`ANGLADE, AURORA	3 créditos teóricos e 1 práctico
505149059	Bioxeoquímica Isotópica	3,5	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	27 de febreiro de /2006	Luns e mércores das 13.00 h ás 14.30 h	Aplicacións dos isótopos estables para o estudo dos procesos bioxeoquímicos. Técnicas analíticas aplicadas.	GRANDAL D`ANGLADE, AURORA - FERNÁNDEZ MOSQUERA, DANIEL	2,5 créditos de teoría e 1 de prácticas
505149060	Introdución á Astrobioloxía	3,5	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	4 de outubro de 2005	Martes, mércores e xoves das 13.30 h ás 14.30 h	A orixe e a evolución do Sistema Solar e condicións físicas necesarias para a existencia de vida. Procura de vida extraterrestre no Sistema Solar.	GRANDAL D`ANGLADE, AURORA - FERNÁNDEZ MOSQUERA, DANIEL	2,5 créditos de teoría e 1 de prácticas
505154061	Electroquímica Aplicada	4	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Luns, martes e mércores das 15.30 h ás 14.30 h	O curso desenvolverá, brevemente, os fundamentos da electroquímica e centrarase en estudar as súas aplicacións a diversos problemas de interese práctico como son a corrosión e a protección de metais, o almacenamento e a produción de enerxía, a bioelectroquímica, as solucións a problemas ambientais...	HERRERO RODRÍGUEZ, ROBERTO FRANCISCO	
505154062	Procesos Industriais en Galicia	3	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	1 de marzo de 2006	Mércores e xoves das 13.30 h ás 14.30 h	A materia Procesos Industriais en Galicia ten como obxectivo xeral o achegamento aos procesos que teñen lugar na industria, e toma como exemplo algúns dos máis significativos en Galicia. O enfoque será descritivo, ademais de incidir en aspectos tecnolóxicos, económicos, sociais e medioambientais.	RUÍZ BOLAÑOS, ISABEL	
505154063	Introdución á Química Computacional	3	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	24	20 de febreiro de 2006	Luns e mércores das 12.30 h ás 14.00 h	Materia totalmente práctica que persegue dar a coñecer as diversas ferramentas que ofrece a química computacional. Manéxanse programas como o PCMODEL, CHEMOFFICE e GAUSSIAN. Faise uso de ordenadores do Centro de Supercomputación de Galicia, e de aplicacións de Internet.	SANTABALLA LÓPEZ, JUAN ARTURO	
505154064	Biomasa Vexetal: Características e Tecnoloxías de Aproveitamento	4	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	75	Marzo de 2006	De tarde	Preténdese dar unha visión clara dos aspectos máis importantes que atinxen á biomasa vexetal como materia prima de interese: orixe, produción, composición e tecnoloxías de aproveitamento	VEGA MARTÍN, ALBERTO DE - LIGERO MARTÍNEZ-RISCO, PABLO	

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505154065	Xestión e Conservación da Auga	4	FACULTADE DE CIENCIAS. A Zapateira - A Coruña	40	1 de marzo de 2006	Luns e mércores das 12.30 h ás 14.30 h	Abórdase a auga como recurso produtivo, ambiental e social e a planificación hidrolóxica actual, a descrición dos ecosistemas acuáticos, as infraestruturas hidráulicas e os procesos económicos dependentes da auga, e o seu impacto ambiental, así como as posibles medidas correctoras e o control da contaminación.	SOTO CASTIÑEIRA, MANUEL	
505156066	Desenvolvemento Sustentable	3	FACULTADE DE SOCIOLOXÍA. Elviña - A Coruña	75	2º cuadrimes-tre	Martes das 18.00 h ás 20.00 h	Concepto. Evolución. Modelos de desenvolvemento sustentable. Dimensións da sustentabilidade. Sistemas de medición e indicadores. Índices sintéticos e globais. Pegada ecolóxica. Estratexias de desenvolvemento sustentable. Prácticas de cálculo de indicadores a nivel municipal e rexional.	MARTÍN PALMERO, FEDERICO GUILLERMO – MARTÍN PALMERO, FEDERICO GUILLERMO	
505156067	Macroeconomía para Xuristas	4	FACULTADE DE DEREITO. Elviña - A Coruña	75	1 de outubro de 2005	Das 10.00 h ás 11.00 h	Os grandes agregados económicos: teorías sobre a súa determinación. Política económica e monetaria: tendencias e significado.	AROSA GÓMEZ, CONSTANTINO	
505661068	Intervencións de Enfermaría en Programas Preventivos en Atención	2,5	ESCOLA UNIVERSITARIA DE ENFERMARÍA (C). Oza - A Coruña	75	Ssetembro de 2005	Mércores das 16.00 h ás 18.00 h	Planificación de actividades preventivas nas distintas etapas do ciclo vital.	RAMIL PERNAS, HERMINIA	Ofértase EXCLUSIVAMENTE para o alumnado de 2º e 3º deste centro.
505661069	Técnicas de Manexo e Transferencia de Pacientes	3	ESCOLA UNIVERSITARIA DE ENFERMARÍA (C). Oza - A Coruña	20	Febreiro de 2006	Martes e xoves das 15.00 h ás 16.00 h	Biomecánica e ergonomía. Técnicas posturais para a prevención da dor de costas.	DÍAZ MARTÍNEZ, ANA	Ofértase EXCLUSIVAMENTE para o alumnado de 1º, 2º e 3º deste centro.
505661070	Metodoloxía da Investigación en Enfermaría	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE ENFERMARÍA (C). Oza - A Coruña	75	Febreiro de 2006	Xoves das 16.00 h ás 18.00 h	O tema da investigación. Marco teórico e conceptual. Deseños de investigación. Investigación cualitativa. Recolección de datos. Análise de datos. Interpretación e comunicación dos resultados dos estudos.	RAÑA LAMA, CAMILO DANIEL	Ofértase EXCLUSIVAMENTE para o alumnado de 2º e 3º cursos deste centro.
505662071	Informática Contable Aplicada ao Sector Turístico	3	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	21 de febreiro de 2006	Martes das 15.00 h ás 17.00 h	Desenvolvemento, a través dun programa contable informático, do ciclo contable completo (apertura, operación, regularización e cerramento). Especial atención a empresas do sector turístico.	CENTENO CARBALLIDO, AMPARO	Só E.U. Turismo
505662072	Xornalismo Turístico: O Turismo como Contido nos Medios de Comunicación	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	27 de setembro de 2005	Martes das 12.30 ás 14.30 h Venres das 11.30 h ás 12.30 h	Os medios de comunicación de masas. Estrutura, funcións, efectos e características dos medios de comunicación de masas asociados ao turismo. Xornalismo especializado: xornalismo turístico. Xéneros xornalísticos e a súa aplicación. Redacción xornalística. A reportaxe especializada. O documental de viaxes.	BORREGUERO VILLANUEVA, MARGARITA	Só E.U. Turismo
505662073	Políticas de Animación no Sector Turístico	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	21 de febreiro de 2006	Martes das 12.00 h ás 14.00 h Venres das 11.30 h ás 12.30 h	Animación: concepto e definición. A animación sociocultural. A animación en función do tipo de actividade. O animador: funcións e calidades. Deseño de programas de animación e xestión. A animación de eventos: obradoiros prácticos.	BORREGUERO VILLANUEVA, MARGARITA	Só E.U. Turismo

MATERIA	NOME	CRÉD.	CENTRO	PRA	INICIO	HORARIO	CONTIDO	PROFESORADO	OBSERVACIÓNS
505662074	Portugués 1	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	26 de setembro de 2005	Luns das 10.30 h ás 12.00 h Mércores das 10.30 h ás 12.00 h	Aproximación ao portugués para unha comunicación e unha expresión básicas enfocada para aqueles ámbitos máis próximos ao turismo.	VILLAVERDE LAMAS, MARÍA	Só E.U. Turismo
505662075	Portugués 2	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Luns das 10.30 h ás 12.00 h Mércores das 10.30 h ás 12.00 h	Asentamento dos coñecementos adquiridos en Portugués 1 e aproximación a un nivel medio de expresión oral e escrita.	VILLAVERDE LAMAS, MARÍA	Só E.U. Turismo
505662076	Ofimática Aplicada ao Turismo	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	21 de febreiro de 2006	Martes das 19.00 h ás 20.00 h Mércores das 16.00 h ás 18.00 h	Estudo do paquete ofimático OFFICE de Microsoft, concretamente dos seus programas *Excel* e *Acces* (folla de cálculo e xestor de base de datos). Creación de bases de datos, consultas, formularios e informes; deseño de follas de cálculo, funcións, gráficos, táboas dinámicas, serán as materias que se tratarán.	RAMOS MONTES, ÓSCAR	Só E.U. Turismo
505662077	Técnicas de Interpretación do Patrimonio	3	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Mércores das 13.30 h ás 15.30 h	Preténdese unha aproximación do alumnado á interpretación do patrimonio e ás principais técnicas empregadas neste, especialmente dentro do ámbito turístico.	LEZCANO GONZÁLEZ, Mª ELVIRA	Só E.U. Turismo
505662078	O Mercado Turístico Galego: Guías, Produtos e Destinos	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	29 de setembro de 2005	Xoves das 14.00 h ás 18.30 h Venres das 16.00 h ás 17.30 h	Preténdese obter unha visión xeneralizada do sector turístico galego e establecer os criterios oportunos para que se aprecien as alternativas do seu contorno.	RODRÍGUEZ VÁZQUEZ, CLIDE - CENTENO CARBALLIDO, AMPARO	Só E.U. Turismo
505662079	Xeografía Turística de Europa	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Luns das 12.30 h ás 14.00 h Xoves das 12.30 h ás 14.00 h	Análise dos aspectos espaciais e da organización territorial de Europa e as súas consecuencias para o turismo. Aplicación dos distintos tipos de turismo no contexto territorial europeo.	SPARRER, MARION	Só E.U. Turismo
505662080	Turismo Rural en Europa	4	ESCOLA UNIVERSITARIA DE TURISMO. Riazor - A Coruña	75	20 de febreiro de 2006	Luns das 15.00 h ás 16.00 h Venres das 15.00 h ás 17.00 h	Planificación, ordenación e xestión dos distintos modelos de turismo rural en Europa. Análise dos impactos socioeconómicos de turismo rural no ámbito rural. Estratexias de desenvolvemento a escala europea.	SPARRER, MARION	Só E.U. Turismo