



ACSUC

AXENCIA para a CAIDADE do
SISTEMA UNIVERSITARIO de
GALICIA

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

Anualidade 2007



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN E
ORDENACIÓN UNIVERSITARIA



1.- DESCRICIÓN DO TÍTULO. MÁSTER

1.1.- DENOMINACIÓN DO TÍTULO			
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible			
1.2.- UNIDADE/S PARTICIPANTE/S			
UNIVERSIDADE/S PARTICIPANTE/S			
- Universidade de Vigo			
UNIVERSIDADE/S COORDINADORA/S			
- Universidade de Vigo			
INSTITUTOS UNIVERSITARIOS			
- FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS			
INSTITUCIÓN QUE TRAMITA O TÍTULO (NO CASO DE INTERUNIVERSITARIOS, XÚNTASE O DOC. ...)			
- Universidade de Vigo			
1.3.- TIPO DE TÍTULO			
UNICO <input checked="" type="checkbox"/>	INTERUNIVERSITARIO CON UNIVERSIDADES DE FORA DO SUG <input type="checkbox"/>		
INTERUNIVERSITARIO CON UNIVERSIDADES DO SUG <input type="checkbox"/>	INTERUNIVERSITARIO CON UNIVERSIDADES ESTRANXEIRAS <input type="checkbox"/>		
1.4.- RAMA DE COÑECEMENTO			
ARTES E HUMANIDADES <input type="checkbox"/>	CIENCIAS SOCIAIS E XURÍDICAS <input checked="" type="checkbox"/>		
CIENCIAS <input type="checkbox"/>	ENXEÑARÍA E ARQUITECTURA <input type="checkbox"/>		
CIENCIAS DA SAÚDE <input type="checkbox"/>			
1.5.- ORIENTACIÓN			
<input type="checkbox"/> ACADÉMICO	<input type="checkbox"/> ACADÉMICO-PROFESIONAL		
<input checked="" type="checkbox"/> PROFESIONAL	<input type="checkbox"/> ACADÉMICO-INVESTIGADORA		
<input type="checkbox"/> INVESTIGADORA			
1.6.- MODALIDADE DE ENSINANZA			
PRESENCIAL <input checked="" type="checkbox"/>	SEMIPRESENCIAL <input type="checkbox"/>	A DISTANCIA <input type="checkbox"/>	
1.7.- NÚMERO DE PRAZAS QUE SE VAN OFERTAR. NÚMERO MÍNIMO DE ALUMNOS PARA A SÚA IMPARTICIÓN			
PLAZAS QUE SE VAN OFERTAR	40	N.º DE ALUMNOS MÍNIMO PARA A SÚA IMPARTICIÓN	20
1.8.- RÉXIME DE ESTUDOS			
TEMPO COMPLETO <input checked="" type="checkbox"/>	TEMPO PARCIAL <input type="checkbox"/>		
1.9.- PERIODICIDADE DA OFERTA			
ANUAL <input checked="" type="checkbox"/>	BIENAL <input type="checkbox"/>		
1.10.- PERÍODO LECTIVO			
ANUAL <input type="checkbox"/>	CUADRIMESTRAL <input checked="" type="checkbox"/>	MIXTO <input type="checkbox"/>	
1.12.- EXPEDICIÓN SUPLEMENTO EUROPEO AO TÍTULO			SI <input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>
1.13.- NÚMERO DE CRÉDITOS			60

2. XUSTIFICACIÓN

2.1. Interese e relevancia académica-científica-profesional

Esta proposta de Máster é presentada por REDE (Research in Economics, Business and the Environment); un equipo de investigación multidisciplinar adscrito á Universidade de Vigo. O noso equipo é considerado pola Universidade de Vigo como un dos seus grupos de excelencia dende 2005 e recibe fondos adicionais non condicionados por este motivo. Ademais, a Consellería de Educación outorgou a REDE o primeiro posto na súa primeira convocatoria (2006) para consolidar grupos competitivos de referencia en Galicia. Os membros de REDE publicaron recentemente máis de 40 publicacións nos mellores journals internacionais de economía, xestión de empresas e enxeñería, incluíndo a Harvard Business Review, Organization Science, The Energy Journal, Journal of Environmental Policy and Planning ou Energy Policy. Ademais, os seus membros colaboran en numerosos proxectos tanto coa administración pública española e galega (Ministerio de Medioambiente, Ministerio de Economía, Instituto de Estudios Fiscales, Consellería de Economía, Consellería de Industria, Consellería de Medioambiente, IGE), como con diversas organizacións internacionais (OCDE, Banco Interamericano de Desarrollo), e empresas de distintos sectores e tamaños (PSA Peugeot-Citroen, Esypro, Assystem, Gefco, Adeco, Esgam, Aproema, Alcoa, DS Consultores). Pode atoparse un esbozo do noso perfil profesional en <http://rede.uvigo.es/>

Como parte da súa estratexia no ámbito da transferencia de coñecemento, Rede busca promover e desenvolver actividades formativas, preferiblemente no ámbito do posgrao e no campo do desenvolvemento sostible, xustamente o eido no que prioritariamente se desenvolven os nosos intereses de investigación.

Os membros de REDE temos a convicción de que a integración do ambiental, o social e o económico estase a converter nunha fonte prioritaria de vantaxes competitivas tanto no mundo da empresa como no campo da competitividade das rexións. Ata para aquelas organizacións que non ven este asunto como unha oportunidade, o grande avance da lexislación e os protocolos voluntarios en materia de medio ambiente e sociedade está exercendo unha presión constante sobre as súas opcións estratéxicas. Percibimos, pois, unha crecente demanda de profesionais polivalentes formados técnica e intelectualmente no desenvolvemento sostible e a responsabilidade social.

Existen importantes razóns para implantar un master destas características en Vigo: a nosa Universidade conta con reputados docentes e investigadores en cuestións ambientais desde múltiples perspectivas (tecnolóxica, económica, científica e empresarial). Así mesmo, no deseño e estruturación do master contamos coa colaboración doutros profesionais de empresa e da administración cos que compartimos unha historia de colaboracións exitosas en proxectos nacionais e internacionais. Por último, contamos coa inestimable colaboración de IBERDROLA, parceiro en numerosos proxectos de REDE, o que nos permite garantir a solvencia económica do master e o seu impacto a nivel internacional.

A visión que REDE ten deste master é o dun programa de orientación profesional e competitivo a nivel internacional, prioritariamente destinado a estudantes españois e latinoamericanos, de maneira que nun futuro a medio prazo poidamos extendelo a un curso de doutoramento cun segundo ano estrictamente académico no que entraría un grupo o máis reducido posible de estudantes (aqueles que durante o primeiro ano demostrasen maior competencia).

2.2. Adecuación do título ao nivel formativo do posgrao

Tanto na sección de obxectivos como na exposición de competencias poderase comprobar de maneira máis extensa a coherencia desta proposta de máster cos descritores de Dublín. Brevemente pretendemos que os egresados:

- 1.- desenvolvan a súa sensibilidade e a máxima inquietude intelectual para enfrentarse aos problemas de desenvolvemento sostible proactivamente e co máximo rigor.
- 2.- adquiren os coñecementos e as habilidades mínimas necesarias para enfrentarse a problemas diferentes, cos que non estean familiarizados, encol do desenvolvemento sostible.
- 3.- saiban comunicar as mensaxes e estratexias necesarias aos seus equipos futuros de maneira que logren un vínculo emocional sólido cara a idea do desenvolvemento sostible.
- 4.- saian concienciados da necesidade de reciclar a súa formación e a dos seus compañeiros e subordinados co espírito de que a aprendizaxe nunca se esgote.

2.3.- Descrición dos procedementos de consulta internos e externos utilizados para a elaboración do plan de estudos

Tratándose dun master profesionalizante, dende REDE procuramos involucrar ás empresas colaboradoras -ao menos algunhas- dende o mesmo inicio (decembro de 2006). Para iso confeccionamos un comité organizador formado por tres membros da Universidade de Vigo (Xosé H. Vázquez, Xabier Labandeira e Gonzalo Méndez) e cinco membros de empresas vinculadas directamente á consultoría ambiental e RSC, cos que previamente mantiveramos xa algún tipo de

2.3.- Descrición dos procedementos de consulta internos e externos utilizados para a elaboración do plan de estudos
colaboración: Gonzalo Saenz (Iberdrola), Alis Cantano (Blas de Lezo abogados), Maruxa Pérez (ESGAM), Pedro Rdez. (Grupo P&A) e Jesús Lampón (Assystem).

Tras a primeira reunión do comité organizador acordáronse as principais directrices sobre a orientación e estrutura do máster, e emplazámonos a unha reunión posterior na que dous membros presentarían un borrador de contidos. Este comité reuniuse catro veces máis para chegar á versión final dos contidos, asignaturas, e docentes que se atopan nesta proposta.

Paralelamente e ademais das empresas representadas neste comité, os coordinadores do master iniciaron os contactos con outras entidades para contemplar a posibilidade de involucralas economicamente e/ou na organización de prácticas con proxectos concretos (xa que se decidiu que o proxecto de máster se vincularía ás prácticas para garantir unhas practicas de calidade e facilitar o seu seguimento dende a universidade). Así conseguimos a colaboración da Consellería de Medioambiente a través da súa Dirección Xeral de Desenvolvemento Sostible, así como de PSA Peugeot Citroen, Alcoa, Coren, Asociación de Empresas Medioambientales (APROEMA), Confederación de Empresarios de Pontevedra, Toysal, Sogama, Gadi Planificación Empresarial, e as restantes que, polo de agora, teñen asinado un convenio con REDE/Universidade de Vigo para a colaboración no máster.

Os trámites burocráticos emprendéronse tamén paralelamente a estas conversas con outras empresas, dende maio de 2007, finalizando a finais de Agosto.

2.4.- Xustificación da adecuación do título as normas reguladoras/directivas para a habilitación para o exercicio profesional

Non procede.

3. OBXECTIVOS

3.1.- Obxectivos específicos de aprendizaxe

A misión do master é formar profesionais con capacidade de incorporar na xestión das súas organizacións as mellores políticas e prácticas de desenvolvemento sostible -incluíndo responsabilidade social- como parte da súa estratexia competitiva a longo prazo. De xeito especial o master centrarase nos seguintes aspectos:

1. Capacitar ao alumno para identificar e anticipar posibles riscos e puntos de fricción entre a dimensión económico-financeira e as consideracións sociais e ambientais dentro das organizacións.
2. Xerar competencias para analizar o problema da sustentabilidade desde o punto de vista dos ecosistemas e o benestar social.
3. Formar ao estudante nos últimos avances tecnolóxicos, xurídicos e económicos que darán cobertura técnica á xestión da sustentabilidade social e ambiental.
4. Capacitar ao alumno para que expoña alternativas ex ante ao problema da sustentabilidade identificando novas oportunidades de desenvolvemento empresarial e aplicando metodoloxías recentes de reorientación das actividades de I D i.
5. Xerar as habilidades necesarias para planificar e executar eficientemente as estratexias de sustentabilidade nas organizacións, salientando as capacidades de liderado e innovación.

3.2. Competencias xerais e específicas

As competencias xerais que deberán ter os egresados terán que centrarse en dous ámbitos:

- 1- Deberán ser capaces de promover o traballo en equipo sobre a base dos valores que inspiran as propias actuacións de REDE: o esforzo, a honestidade e a xenerosidade cos seus partners.
- 2.- Deberán ser sensibles para actuar de xeito responsable na súa organización e estar capacitados para liderar proxectos de desenvolvemento sostible tanto no ámbito estratéxico como operativo.

Verbo das competencias específicas, REDE orientará o seu esforzo para que os egresados poidan:

1. Aplicar as técnicas de valoración de impacto ambiental e social tanto a nivel estratéxico como operativo á luz da lexislación, protocolos voluntarios e consideracións éticas pertinentes.
2. Sobre a base dunha correcta diagnose, deseñar estratexias de desenvolvemento sostible en empresas, organizacións non lucrativas e entidades públicas.
3. Identificar problemas organizativos ex ante que faciliten a viabilidade das estratexias enxergadas.
4. Identificar indicadores de seguimento e control para a implantación das estratexias.
5. Deseñar canles de comunicación eficientes para involucrar aos distintos stakeholders na xestión sostible da organización.

4. ADMISIÓN DE ESTUDANTES

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
4.1.1.- SISTEMAS DE INFORMACIÓN	
<p>Os sistemas de información viabilizaranse polos seguintes medios:</p> <p>-PÁXINA WEB DE REDE: a información referente a todos aqueles aspectos organizativos, administrativos, económicos e curriculares poderá ser atopada na páxina www.rede.uvigo.es</p> <p>-UNIVERSIDADE DE VIGO: A Universidade de Vigo establecerá sistemas de información previa á matriculación que incluírá a incorporación dunha guía na propia páxina da universidade na que se poderá contemplar toda a información encol do Máster.</p> <p>-DIFUSIÓN INTERNACIONAL DE TRÍPTICOS INFORMATIVOS. Procederáse a difusión dos devanditos trípticos mediante mailing, dirixidos ás empresas ubicadas na zona sur de Galicia e o Norte de Portugal, que conteña un número de postos de traballo superior a 50 traballadores. Entre a información remitida a ditas empresas incluírase aquela relativa ós aspectos máis importantes do master. A información manifestará de forma breve, sinxela e concisa os contidos a tratar e os obxectivos xerais a cumprir polo Máster.</p> <p>-EMPRESAS COLABORADORAS. As empresas colaboradoras, especialmente IBERDROLA, APROEMA e a CEP, xogarán un papel importante na difusión do master polos seguintes medios:</p> <p>*Carteles informativos ubicados nas diversas sedes sociais das empresas.</p> <p>*Trípticos informativos.</p> <p>*Información online nas propias páxinas Web das empresas, complementada con aqueles enlaces externos que poidan resultar de interese.</p>	
4.1.2.- PROCEDEMENTOS DE ACOLLIDA	
O proceso de selección será protagonizado por un órgano de admisión que avaliará o potencial dos candidatos sobre a base do seu curriculum e unha entrevista.	
4.2. SELECCIÓN E ADMISIÓN	
4.2.1. Órgano de admisión: estrutura e funcionamento	
ESTRUTURA	FUNCIONAMENTO
<p>O Órgano de admisión está composto por unha comisión académica perfectamente cualificada para desenvolver con éxito a súa labor de organización e administración do Máster.</p> <p>PRESIDENTE: Xavier Labandeira Villot</p> <p>SECRETARIA: Pilar Piñeiro García</p> <p>MEMBRO DA COMISIÓN DE CALIDADE: Gustavo Bergantiños Cid</p> <p>VOCAIS:</p> <p>Jesús Fernando Lampón Caride</p> <p>Xosé H. Vázquez Vicente</p> <p>María Jesus Pérez Vázquez</p> <p>Miguel Enrique Rodriguez</p>	<p>Para avaliar aos candidatos é imprescindible entregar a seguinte documentación:</p> <p>Entregar o formulario de solicitude de admisión da Universidade de Vigo debidamente cumprimentada e dentro dos prazos establecidos.</p> <p>Xunto con esta solicitude deberase entregar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Unha memoria de 250 palabras que explique os motivos polos cales o candidato desexa realizar o Máster e qué considera que pode aportar ao desenvolvemento do programa. 2. Curriculum Vitae actualizado 3. Expediente Académico 4. Fotocopia do DNI / Pasaporte <p>Excepcionalmente, e previa solicitude individual e razonada do interesado, a universidade, mediante resolución reitoral, poderá admitir a aqueles estudantes que, sin estar en posesión do título correspondente, acrediten ter superado ao menos 180 créditos correspondentes as ensinanzas do primer ciclo, sempre que entre estes esté comprendida a totalidade dos contidos formativos comúns dun título de Grao. Nestes casos os candidatos deberán entregar o expediente actualizado ata o momento da solicitude.</p>
NUMERO MÁXIMO DE ESTUDANTES QUE SE PODEN ADMITIR NO TÍTULO : 40	
NÚMERO MÍNIMO DE ESTUDANTES PARA QUE SE IMPARTA O TÍTULO : 20	
4.2.2. Perfil de ingreso	
TITULACIÓN	REQUISITOS DE ADMISIÓN SEGUNDO A VÍA DE ACCESO
ENXEÑEIRO, LICENCIADO, DIPLOMADO	<p>O perfil multidisciplinar do master, deseñado para formar profesionais polivalentes, estende o abanico de candidatos a calquera titulado universitario en temas afíns ao desenvolvemento sostible, desde licenciados en economía ou administración de empresas a bioloxía, química ou enxeñería. Ademais, aceptaranse matriculas especiais para módulos concretos de profesionais sen titulación universitaria pero con experiencia en desenvolvemento sostible. O apartado de prácticas en empresas permitirá conectar estritamente o ensino impartido cos problemas reais ao chegar a conxugarse os coñecementos do contexto económico, social e empresarial no que se deben aplicar, desenvolvendo á súa vez as destrezas e habilidades que cada módulo require e, os dotes de organización, responsabilidade, capacidade de traballo en equipo e a autonomía cando así se requira.</p>

OUTRAS CONDICIÓN DE ADMISIÓN (idiomas, probas etc.)

Os módulos de especialización nos que se estruturou este master reflicten a preocupación de REDE por configurar cursos de interese e con duración limitada para profesionais de empresas e organizacións públicas que pola intensidade do seu traballo non poidan matricularse en todas as asignaturas do master. Baixo este espírito o master poderá aceptar excepcionalmente solicitudes de candidatos sen estudos superiores pero con experiencia profesional no ámbito do desenvolvemento sostible. A Universidade de Vigo poderá expedir unha certificación propia a estas persoas de ter cursado estes módulos.

4.2.3. Sistemas de admisión e criterios de valoración de méritos

A comisión de selección revisará a documentación e verificará os xustificantes. Tras esta contrastación, valorarase o curriculum dos candidatos e efectuarase unha entrevista persoal.

Unha vez iniciado o programa do Master, poderase contemplar a posibilidade de admitir alumnos.

No prazo máximo dunha semana tras finalizar as entrevistas, notificarase o resultado do proceso de admisión mediante a publicación das avaliacións na páxina web de REDE.

4.2.4. Criterios para o recoñecemento e a validación de aprendizaxes previas

Puntuarase aos candidatos de acordo co seguinte baremo:

Nota media dos estudos superiores: ata 4 puntos.

Estudos ou traballos académicos adicionais: ata 1 punto.

Experiencia profesional: ata 2 puntos.

Entrevista persoal: ata 2 puntos.

Outros (idiomas, informática...): ata 1 punto.

4.3.- SISTEMAS DE APOIO E ORIENTACIÓN

Tutores: cada alumno terá asignado un tutor que será o encargado de solventar as posibles dúbidas que surdan durante o curso. Destacáanse algunhas das máis comúns:

- Asesorar ao alumnado na parte teórica como no momento da realización das prácticas, en cuestións didácticas, de orientación educativa e psicopedagóxica.

- Facilitar ao alumnado o coñecemento da organización e funcionamento do Máster, dos proxectos educativos a alcanzar coa súa realización, do programa de orientación e acción tutorial, así como doutros aspectos que podan resultar pouco claros para os alumnos.

- Facilitar a incorporación do alumno a empresa na que vai realizar as prácticas do Máster.

- Será tamén función do profesor tutor orientar ao alumno sobre a forma de enfrentar mellor a avaliación e o seguimento das materias.

5.3.- Procedementos para a organización da mobilidade dos estudantes propios e de acollida. Debe incluír o sistema de recoñecemento e acumulación de créditos ECTS.

**NON PROCEDE,
A ÚNICA UNIVERSIDADE ORGANIZADORA É A UNIVERSIDADE DE VIGO.**

5.5.- ORGANIZACIÓN ACADÉMICA

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.5.1.- ESTRUCTURA E COMPOSICIÓN DOS ÓRGANOS DE COORDINACIÓN ACADÉMICA

- Comisión de estudos de posgrao da universidade.
- Comisión académica da facultade responsable do título.
- Comisión específica para xestionar o título.

Responsable da Comisión:

DNI: 36089430S PROFESOR: LABANDEIRA VILLOT (Coord.) XAVIER

ENDEREZO: AS LAGOAS-MARCOSENDE s/n

C.P.: 36310 LOCALIDADE: VIGO PROVINCIA: PONTEVEDRA

TFNO. 1: 986 812518 12518 TFNO. 2: CORREO ELECTRÓNICO: xavier@uvigo.es

Outros membros da Comisión

DNI: 36098571W PROFESOR: LAMPÓN CARIDE JESUS FERNANDO

ENDEREZO: CAMPUS DAS LAGOAS- MARCOSENDE S/N

C.P.: 36310 LOCALIDADE: VIGO PROVINCIA: VIGO

TFNO. 1: 626627952 TFNO. 2: CORREO ELECTRÓNICO: jesus.lampon@uvigo.es

DNI: 35258510Q PROFESOR: MÉNDEZ MARTINEZ (Coord.) GONZALO

ENDEREZO: CAMPUS DAS LAGOAS-MARCOSENDE S/N

C.P.: 36310 LOCALIDADE: VIGO PROVINCIA: PONTEVEDRA

TFNO. 1: 986812645 12645 TFNO. 2: CORREO ELECTRÓNICO: mendez@uvigo.es

DNI: 36096660T PROFESOR: PÉREZ VÁZQUEZ (Coord.) MARIA JESÚS

ENDEREZO: C/ Marqués de Valladares, 4

C.P.: 36201 LOCALIDADE: VIGO PROVINCIA: PONTEVEDRA

TFNO. 1: 986.442.612 TFNO. 2: CORREO ELECTRÓNICO: mperezv@mundo-r.com

DNI: 33292669P PROFESOR: PIÑEIRO GARCÍA PILAR

ENDEREZO: AS LAGOAS-MARCOSENDE

C.P.: 36310 LOCALIDADE: VIGO PROVINCIA: PONTEVEDRA

TFNO. 1: 986 813540 13540 TFNO. 2: CORREO ELECTRÓNICO: otrema@uvigo.es

DNI: 36116398G PROFESOR: RODRIGUEZ MENDEZ (Coord.) MIGUEL ENRIQUE

ENDEREZO: AS LAGOAS-MARCOSENDE

Outros membros da Comisión		
C.P.: 36310	LOCALIDADE: VIGO	PROVINCIA: PONTEVEDRA
TFNO. 1: 986 812505 12505	TFNO. 2:	CORREO ELECTRÓNICO: miguel.r@uvigo.es
DNI: 33291796D	PROFESOR: VÁZQUEZ VICENTE (Coord.) XOSE H.	
ENDEREZO: AS LAGOAS-MARCOSENDE		
C.P.: 36310	LOCALIDADE: VIGO	PROVINCIA: PONTEVEDRA
TFNO. 1: 986 812479 12479	TFNO. 2:	CORREO ELECTRÓNICO: xhvv@uvigo.es

7. RECURSOS E SERVIZOS

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

SERVIZOS CENTRAIS DA/S UNIVERSIDADE/S

Os recursos procederán da Universidade de Vigo e de varias empresas (aportamos convenios), que contribuirán tamén financeiramente, con profesores propios ou con prácticas para os estudantes. Algunhas destas empresas e organismos son Iberdrola, Coren, APROEMA (Asociación de Empresas Medioambientales), Consellería de Medioambiente, Confederación de Empresarios e ata 13 empresas máis.

Os servizos centrais correspóndenlle á Universidade de Vigo, que pon a disposición do Máster todos os medios necesarios para o óptimo desenvolvemento da actividade docente.

O Máster levarase a cabo na Facultade de Economía, onde non só se dispón das aulas necesarias para a ubicación e o máximo comfort dos alumnos, senón que ademais ofrecen os medios materiais necesarios para levar a bo porto a docencia. As aulas asignadas a posgraos teñen PCs/MacMini con menos de ano e medio de antigüidade e conexión a internet, ademais por suposto dos restantes medios tradicionais.

Por último, para complementar ditos medios materiais contamos cos medios virtuais dispoñibles na propia páxina Web do grupo REDE (www.rede.uvigo.es) e, sobre todo, co soporte da plataforma tecnolóxica para o ensino virtual da Universidade de Vigo (Faitic/Plataforma TEMA).

SERVIZOS DA FACULTADE/S E/OU ESCOLA/S

As aulas teórico-prácticas impartiranse na Facultade de Economía da Universidade de Vigo.

As prácticas efectuaranse nas instalacións ou lugar no que se desenvolva o proxecto concertado.

Realizaranse visitas tanto a empresas como a espazos abertos onde se poidan contrastar os coñecementos adquiridos durante as exposicións das aulas.

INSTITUTO

Non procede. REDE é un grupo de investigación formado por economistas e enxeñeiros de varios departamentos da Universidade de Vigo. Tamén conta con senior associates da Universitat Pompeu Fabra e da Georgia State University en Atlanta (EE.UU.)

OUTROS ORGANISMOS OU INSTITUCIÓNS DE CARACTER PÚBLICO OU PRIVADO

Non procede

8.- RESULTADOS PREVISTOS

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

8.1.- Estimación dos valores cuantitativos que os seguintes indicadores terán unha vez implantado o plan de estudos, e xustificación de ditos valores. Estas estimacións terán en conta as características dos estudantes e da propia titulación.

Taxa de graduación	Taxa de abandono	Taxa de eficiencia
85.00 %	5.00 %	100.00 %

8.2 Procedemento xeral da universidade para valorar o progreso e os resultados de aprendizaxe dos estudantes.

As competencias dos alumnos serán avaliadas con tres ferramentas distintas.

Durante a impartición de cada asignatura os estudantes deberán demostrar o aproveitamento das competencias e habilidades programadas a través da redacción de traballos, proxectos de grupo, discusión de casos prácticos en clase, e presentacións orais. Ademais, en cada materia o profesor responsable asignará unha nota a cada estudante en función da súa actitude e participación, e valorará tanto o nivel de asistencia como a súa puntualidade. Esta valoración supoñerá 2/3 da nota final de cada asignatura. O outro tercio dependerá do rendemento no exame test que se describe a continuación.

Ao final de cada módulo haberá un exame teórico que verificará o esforzo dos estudantes na comprensión das materias. Este exame será un exame test de 20 preguntas (dez para cada asignatura, xa que todos os módulos teñen dúas) con catro opcións cada unha das que só unha é a resposta correcta. Cada resposta correcta suma un punto. Cada resposta incorrecta restará 0'33. As preguntas sen responder non terán impacto negativo, pero haberá que ter dez puntos como mínimo para superar cada módulo. A nota deste test imputarase proporcionalmente a cada asignatura segundo que preguntas fosen correctas. De aquí procederá o tercio final que constituirá a nota final de cada asignatura, a sumar aos 2/3 do procedemento de avaliación anterior.

Os estudantes deberán presentar ademais diante dun tribunal composto por dous profesores e un profesional de empresa o seu proxecto de máster no que se describirá o traballo efectuado durante as prácticas. Repárese en que o feito de ter concertada a colaboración de máis de 20 empresas nos permite garantir prácticas asociadas a proxectos concretos: implantación dunha norma medioambiental ou de RSC, valoración do impacto ambiental dunha estrada, cálculo da eficiencia enerxética dun proxecto, etc. Cómpre destacar que os proxectos se valorarán sobre 10 puntos e que serán criterios de avaliación os seguintes:

1. Presentación formal: ata 1 punto.
2. Nivel e calidade da profundización temática: ata 2 puntos.
3. Capacidade de análise e eficacia do proxecto: ata 4 puntos.
4. Exposición final: ata 3 puntos.

A obtención do título require a superación das probas por asignatura e por módulo, así como unha nota mínima dun 5 como valoración do proxecto de máster.

10.- CALENDARIO DE IMPLANTACIÓN

10.1.- Cronograma de implantación do título

Publicitación do máster vía xornais, web e empresas colaboradoras: desde xaneiro de 2008
Preverse unha reunión sobre o mes de marzo na que se constituirá o reglamentos interno.
E a continuación reunións periódicas para por en marcha a organización das materias e dos docentes encargados das mesmas. Das cales saldrán a estrutura temporal do desenvolvemento da ensinanza.
Preinscripción: data de inicio 21 de Xullo de 2008.
Período de reclamación:30 de Xullo de 2008
Matriculación: a partir do 4 de Setembro
Período das aulas: sen definir
Reunións mensuais da comisión académica para avaliar a marcha do master.
Período de prácticas en empresas: a partir de febreiro 2008
Realización do proxecto de master e presentación ante tribunal: a partir da finalización das prácticas.
Seguimento e control do master global: sen definir
Período para a entrega de actas: sen definir

10.2.- Procedemento de adaptación, no seu caso, dos estudantes dos estudos existentes ao novo plan de estudos

E unha labor a determinar o longo do ano.

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
002 CIENCIA E TECNOLOXÍA	Ciencia e Tecnoloxía II
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
-Capacidade para diagnosticar os efectos da actividade económica no aire e na auga. -Capacidade para enxergar as posibilidades de restauración do medio natural.	-Capacidade de implantación de programas de seguimento -Capacidade para a avaliación integral da saúde do medio ambiente -Capacidade para enxergar mecanismos de resistencia á contaminación ambiental -Capacidade para interpretar análises de toxicidade en aire e auga.
Breve descrición dos seus contidos	
-Características, propiedades e usos da auga -Estratexias comunitarias e estatais sobre a auga -Contaminación de augas e tratamentos -Contaminación mariña -Composición e estrutura da atmosfera: transporte e dispersión de contaminantes. -Emisións e inmisións. Indicadores, medicións, efectos e tratamentos. -Outros tipos de contaminación atmosférica	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	20
Horas de prácticas presenciais	15
Traballo persoal e outras actividades	40
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxectos de grupo e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Contemplanse a posibilidade de prácticas externas o longo do curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
Medios audiovisuais Esquemas completos da materia Resumes previamente elaborados Conferencias e Simposiums Mesas de debate Prácticas tutoriais Ponencias relacionadas ca materia	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
002 CIENCIA E TECNOLOXÍA	Ciencia e Tecnoloxía I
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
-Avaliación do efecto da actividade económica sobre o medio natural. -Capacidade para diagnosticar os efectos da actividade económica sobre os recursos básicos do medio.	-Capacidade para valorar a conservación de espazos naturais e especies de interese. -Capacidade para comprender e empregar as propiedades físicas e químicas do chan. -Capacidade para elaborar, implantar, coordinar e avaliar plans de xestión de residuos.
Breve descrición dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> -O patrimonio natural: estratexias de conservación de espazos e especies - Edafogénesis e constituintes do chan. - Degradación, contaminación e recuperación de chans. - Residuos sólidos urbanos: xestión - Residuos tóxicos e perigosos: tratamento e xestión - Residuos agrícolas, gandeiros e forestais. - Residuos da construción. 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	20
Horas de prácticas presenciais	15
Traballo persoal e outras actividades	40
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Razoamento crítico	0.50
Traballo en equipo	0.50
Resolución de problemas	1.00
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxectos de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia, e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Poderáanse contemplar ó longo do curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
Realización de cursos, seminarios e asistencia a feiras nacionais e internacionais de promoción da Rede de Espazos Naturais	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
003 ECONOMÍA E LEXISLACIÓN MEDIOAMBIENTAIS	Lexislación Ambiental
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
1.Conocer e comprender los distintos tratados y convenios internacionales dedicados a la protección del medio ambiente. 2.Conocer e comprender la evolución y principios del derecho ambiental en la Unión Europea y en España. 3.Analizar y conocer los aspectos jurídicos relacionados con el derecho ambiental y actualizarse en la legislación vigente en materia de protección ambiental. 4.Analizar las instituciones del derecho ambiental a través de las que se desarrolla la política ambiental.	1.Conocer las políticas medioambientales y las principales materias ambientales de las que se ocupa el derecho del medio ambiente. 2.Capacidad para identificar los principios básicos y normativa aplicable en cada caso 3.Conocer los conceptos generales de la economía ambiental, los instrumentos fiscales de los que se dispone y cómo se gestionan las subvenciones. 4.Capacidad para anticipar riesgos ambientales recogidos por la normativa ambiental
Breve descripción dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> · Introducción ó Dereito Ambiental e á Intervención Administrativa para a Protección do Medio Ambiente · Principais Convenios e Tratados · Marco Comunitario e principais Directivas · A Planificación como Técnica de Protección do Medio Ambiente · Participación e Acceso á Información Ambiental · Responsabilidade por Danos Ambientais 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	35
Horas de prácticas presenciais	15
Traballo persoal e outras actividades	25
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Planificaranse conforme vai transcurrido o curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
Resolución de casos prácticos mediante as leis de Medioambiente. Acceso a Internet Guías con prácticas resoltas Salas de video-conferencias Presentacións en Powerpoint	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
003 ECONOMÍA E LEXISLACIÓN MEDIOAMBIENTAIS	Economía Ambiental
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
-Comprender as razóns do deterioro ambiental e os instrumentos dispoñibles para o seu control. -Comprender e aplicar os conceptos básicos relacionados coa valoración económica dos bens ambientais. -Coñecer as alternativas dentro das políticas ambientais, avaliar o seu impacto nas organizacións e propoñer alternativas innovadoras.	-Entender o problema ambiental como un fallo do mercado, sen esquecer os posibles fallos do estado na súa solución. -Coñecer os instrumentos de política ambiental, as súas aplicacións na práctica e efectos. -Coñecer as alternativas para a valoración dos bens ambientais.
Breve descripción dos seus contidos	
1.Conceptos básicos: Economía Ecolóxica, Ambiental e dos Recursos 2.Externalidades e bens públicos 3.Avaliación Ambiental: Valores e técnicas 4.A sostenibilidade 5.Política Ambiental: Instrumentos 6.Empresa e Medio Ambiente	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	20
Horas de prácticas presenciais	15
Traballo persoal e outras actividades	40
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Guías formativas das prácticas	0.25
Visitas a empresas	0.25
Clases presenciais dirixidas	2.00
Realización e exposición de traballos	0.50
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxectos de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Non se contemplan prácticas externas nesta materia.	
Recursos para a aprendizaxe	
Clases presenciais dirixidas utilizando un método formativo que se basa na aprendizaxe práctica e participativa mediante sesións teórico-prácticas. Ao igual que no resto de asignaturas, tratarase de fomentar o traballo en equipo como cerne dunhas competencias básicas individuais indispensables para levar a bon porto calquera proxecto de desenvolvemento sostible. Podería haber algunha visita a empresa ou a algunha entidade pública. A formación complementase con asistencia a seminarios, conferencias, foros de debate, etc. As aulas terán a disposición do alumnado acceso a internet on-line. Haberá prácticas de laboratorio con software específico fundamentalmente para a parte de instrumentos analíticos.	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
004 AVALIACIÓN AMBIENTAL DE PROXECTOS	Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
Desenvolver a Avaliación de Impacto Ambiental en todos aqueles contextos que se requira, elaborando o diferentes documentos parciais que conforman o Estudo de Impacto Ambiental.	1.Capacidade para estruturar, planificar e dotar orzamentariamente unha proposta de traballo para a elaboración do ESTUDO de IMPACTO AMBIENTAL, 2.Capacidade para implantar procesos de vixilancia ambiental. 3.Capacidade para elaborar o Documento de Introducción do Estudo de Impacto Ambiental , e manexalo correctamente coñecendo cales son os obxectivos e o xeito normalizado de desenvolvelos para permitir unha homoxenización e unha mellor valoración por quen proceda. 4.Capacidade para formular plans de seguemento e vixilancia ambiental (estruturar, planificar e dotar orzamentariamente) que deberán ser aplicados durante toda a vida de funcionamento da instalación para o seu mantemento nas condicións de sostibilidade ambiental e financeira. 5.Capacidade para estruturar, dotar orzamentariamente e xestionar un programa de restauración ecolóxica ou un programa de medidas compensatorias
Breve descripción dos seus contidos	
1.Alcance, identificación de fontes e planificación do traballo de campo. 2.Desenvolvemento do inventario. 3.Valoración do Inventario. 4.Caracterización e tipoloxía dos impactos ambientais. 5.Análise e valoración de Alternativas. 6.Proposición de medidas protectoras e correctoras. 7.Programa de Vixilancia Ambiental. 8.Os programas de restauración ecolóxica. 9.Medidas compensatorias.	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	14
Horas de prácticas presenciais	16
Traballo persoal e outras actividades	45
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Non aplicable polo momento	
Recursos para a aprendizaxe	
Clases maxistras Prácticas de Laboratorio Uso de Internet sempre que sexa necesario Conferencias e seminarios relacionados coa materia, que serán impartidos por bos profesionais.	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
004 AVALIACIÓN AMBIENTAL DE PROXECTOS	Fundamentos e estrutura da Avaliación de Impacto Ambiental
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
1.Capacidade para emarcar os proxectos no espazo normativo da EIA 2.Capacidade para enxergar metodoloxías para a elaboración dos estudos de avaliación de impacto ambiental 3.Identificar as características e as fases de desenvolvemento temporal do procedemento administrativo de Avaliación de Impacto Ambiental. 4.Obtención dunha visión global sobre as interrelacións entre a actividade humana e os ecosistema	1.Capacidade para identificar e manexar a normativa sectorial e específica aplicable. 2.Capacidade para deseñar, implantar e xestionar indicadores ambientais eficaces e coherentes coas características do proxecto e máis do entorno 3.Capacidade para xenerar unha análise de riscos ambientais cunha metodoloxía recoñecida
Breve descrición dos seus contidos	
1. Reseña histórica da avaliación de impacto ambiental (EIA). 2. Marco legal e procedemento administrativo da EIA. 3. A participación pública. 4. Contido e Estrutura dos estudos de impacto ambiental. 5. Modelos e técnicas para a avaliación. 6. Tipos de proxectos e claves para a súa análise. A integración ambiental. 7. Os indicadores ambientais. Deseño, uso e medición. 8.Configuración do proxecto. 9.Análise de Riscos.	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	14
Horas de prácticas presenciais	16
Traballo persoal e outras actividades	45
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia, e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Non aplicable	
Recursos para a aprendizaxe	
-Manuais e unidades didácticas: Manuais de estudio realizados por especialistas, de gran rigor técnico e clara vocación práctica. -Casos prácticos : incluídos en cada tema e baseados en situacións reais, que intentan aportar ó alumno unha visión práctica da profesión e reforzan o avance. -Aula virtual: acceso a internet, descarga de material de apoio... Tutorías	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
005 XESTIÓN MEDIOAMBIENTAL DA EMPRESA	Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
<ul style="list-style-type: none"> - Capacidade para reducir o impacto ambiental das actividades productivas. - Capacidade para deseñar en función das necesidades do usuario e compatibilizar isto coa normativa e coa política ambiental. - Capacidade para "vender" no mercado a xestión medioambiental da empresa. 	<ul style="list-style-type: none"> - Coñecemento das metodoloxías de ecodiseño (ou deseño para o medio ambiente), que consideran o medio ambiente como unha variable máis, dentro das variables a considerar no proceso de deseño e desenvolvemento de produto. - Coñecemento da metodoloxía a seguir para realizar correctamente unha análise de ciclo de vida. - Manexo de ferramentas informáticas que levan a cabo análise de ciclo de vida. - Capacidade para realizar análise e identificar aqueles materiais cuxo impacto sobre o medio ambiente é menor. - Capacidade para identificar aqueles produtos cuxo impacto total sobre o medio ambiente, ao longo de todo o seu ciclo de vida, é menor. - Capacidade para enxergar os métodos para integrar o ecodiseño dentro do sistema de xestión da empresa. - Capacidade para desenvolver sistemas de comunicación que transladen aos usuarios a bondade ambiental dos produtos a través dos sistemas de etiquetaxe ecolóxica.
Breve descrición dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> • Xestión da eficiencia enerxética • O ecodiseño • Análise do ciclo de vida • Ecoetiquetado dos produtos • Loxística inversa: na procura da excelencia 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	2.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	20
Horas de prácticas presenciais	10
Traballo persoal e outras actividades	20
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Non procede ata a apertura do curso	
Recursos para a aprendizaxe	
<p>A metodoloxía didáctica a utilizar será dobre. Por unha banda, impartiranse clases teóricas para explicar os principais conceptos e instrumentos de xestión ambiental. Estas clases serán complementadas con clases prácticas baseadas na análise de casos de empresas coas que se pretenderá facilitar a comprensión deses instrumentos, á vez que o alumno observa como as empresas ós aplican.</p>	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
005 XESTIÓN MEDIOAMBIENTAL DA EMPRESA	Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
<ul style="list-style-type: none"> -Capacidade para ofrecer ás organizacións os elementos dun sistema de xestión ambiental efectivo, que poida ser integrado dentro da xestión xeral da entidade, para axudarlles a conseguir os obxectivos ambientais e económicos. -Diferenciar os sistemas de xestión ambiental adecuados a cada empresa, e para implantalos. 	<ul style="list-style-type: none"> -Capacidade para identificar e valorar os efectos ambientais das actividades, produtos e servizos da organización, non só actuais senón tamén futuros. -Capacidade para identificar e avaliar os efectos ambientais causados por incidentes, accidentes e situacións de urxencia. -Capacidade para recopilar e aplicar a normativa correspondente. -Capacidade para a planificación, control, supervisión, auditoría e revisión para asegurar que a política ambiental se cumpra.
Breve descrición dos seus contidos	
<p>Os contidos da materia estarán estruturados da seguinte maneira:</p> <ul style="list-style-type: none"> · Sistemas de xestión medioambientais · A norma UNE-EN ISO 14000 · O Regulamento Comunitario de Ecoxestión e Ecoauditoría Ambiental (EMAS) · Lexislación operacional e cumprimento da normativa · A práctica das auditorías medioambientais 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	14
Horas de prácticas presenciais	16
Traballo persoal e outras actividades	45
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Guías formativas da materia	1.00
visitas formativas	0.50
Exames	0.25
Elaboración e exposición de traballos	1.00
Videoconferencias	0.25
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Programaránse una vez que se de por comenzado o curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
<p>Manuais e unidades didácticas: con materia teórica e práctica.</p> <p>Exercicios e casos prácticos baseados en situacións reais, achegan ao alumno unha visión práctica da materia.</p> <p>Aula virtual: acceso a internet</p>	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
006 AVALIACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉXICA	As bases da Avaliación Ambiental Estratéxica
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
<p>-Desenvolver habilidades para aplicar os procedementos legais mediante os que se tenta previr ou corrixir os efectos ambientais de determinados plans e programas, introducindo criterios ambientais nas fases de toma de decisión anteriores ás de proxecto.</p> <p>-Desenvolver habilidades para conseguir un elevado nivel de protección do medio ambiente e contribuir á integración dos aspectos ambientais na preparación e adopción de plans e programas.</p>	<p>-Capacidade para elaborar un informe de sustentabilidade ambiental con amplitude, nivel de detalle e grao de especificación determinado polo órgano ambiental.</p> <p>-Capacidade para celebrar as consultas pertinentes.</p> <p>-Capacidade para elaborar unha memoria ambiental.</p> <p>-Capacidade para avaliar criticamente o informe de sustentabilidade ambiental, o resultado das consultas e a memoria ambiental.</p> <p>-Capacidade para entender a información sobre a aprobación do plan ou programa.</p>
Breve descripción dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> • Directiva 2001/42 e a súa transposición ao marco español e galego. • Marco estratéxico do desenvolvemento sostible • Operativa da Avaliación Ambiental Estratéxica. • Informes, prazos e contidos 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	2.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	22
Horas de prácticas presenciais	8
Traballo persoal e outras actividades	20
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxectos de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
<p>promover un desenvolvemento sostible, conseguir un elevado nivel de protección do medio ambiente e contribuír á integración dos aspectos ambientais na preparación e adopción de plans e programas, mediante a realización dunha avaliación ambiental daqueles que poidan ter efectos significativos sobre o medio ambiente</p>	
Recursos para a aprendizaxe	
<p>Guías formativas prácticas</p> <p>Visitas a empresas</p> <p>Clases presenciais dirixidas</p> <p>Realización e exposición de traballos</p>	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
006 AVALIACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉXICA	A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
Capacidade para identificar, valorar, previr e controlar os efectos ambientais de políticas, plans e programas. Capacidade para identificar os aspectos críticos de plan ou programa no medio ambiente Capacidade para identificar oportunidades e limitacións do plan ou programa para o medio ambiente. Capacidade para levar a cabo procesos de consulta pública con alto grao de participación e comprensión por parte do público interesado Capacidade para deseñar plans de seguemento	-Capacidade para analizar o contorno ambiental. -Capacidade para revisar a lexislación pertinente no ámbito español e internacional. -Capacidade para a identificación de obxectivos ambientais do plan ou programa. -Capacidade para avaliar cuantitativa e cualitativamente os impactos ambientais do plan ou programa -Capacidade para redactar documentos técnicos (Informes Ambientais) nos que se basea a avaliación nos prazos e na forma que especifica a Lei.
Breve descrición dos seus contidos	
-Análise do contorno ambiental -Criterios para a avaliación de impactos ambientais estratéxicos -Ámbitos relevantes para a EAE: Mobilidade, xestión da auga, consumo enerxético e outros. -Casos prácticos de Avaliación Ambiental Estratéxica	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	20
Horas de prácticas presenciais	20
Traballo persoal e outras actividades	35
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxectos de grupos de casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Non se valoran polo momento.	
Recursos para a aprendizaxe	
É fundamental o desenvolvemento das habilidades prácticas dos nosos alumnos. Considerándose fundamental a utilización dunha metodoloxía que potencie a participación e a creatividade dos mesmos, con: Manuais da materia Seminarios Conferencias participativas e mesas redondas a tratar sobre a materia.	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
007 RESPONSABILIDADE SOCIAL CORPORATIVA	Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
-Comprender a aportación das normas voluntarias de RSC para aplicalas en calquera tipo de organización. -Desenvolver habilidades para implantar as políticas e estratexias principais que as empresas teñen á súa disposición para incorporar a RSC á súa xestión. -Desenvolver habilidades para a implantación de normas.	-Implantar normas de xestión da RSC. -Enxergar os alicerces da transparencia informativa e as súas consecuencias. -Controlar a implantación das estratexias de RSC. -Colaborar cos gobernos, ONGs e outros axentes sociais en proxectos e actividades relacionados co desenvolvemento social, a conservación do medio ambiente e a seguridade laboral.
Breve descrição dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> · Ferramentas da RSE para a comunicación externa · O cadro de Mando Integral · Sistemas de Xestión: FORETICA e a SGE21 · A auditoría do sistema de xestión: auditoría interna e auditoría de certificación. 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	4.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	40
Horas de prácticas presenciais	30
Traballo persoal e outras actividades	35
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Guías formativas	0.75
Clases prácticas	1.00
Visitas a formativas	0.50
Clases maxistras teóricas	1.00
Exames	0.50
Elaboración e exposición de traballos obligatorios	0.25
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
As prácticas perfilaránse o longo do curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
Clases maxistras Acceso a bibliografía on-line a través da suscripción a biblioteca de Universidade de Vigo Presentacións en Power point Prácticas de Laboratorio Traballo diario con guías formativas da materia	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
007 RESPONSABILIDADE SOCIAL CORPORATIVA	A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
<ul style="list-style-type: none"> -Mellorar a percepción das consideracións éticas na toma de decisións para incrementar o rendemento a longo prazo da empresa. -Desenvolver habilidades para aplicar as mellores prácticas de goberno corporativo. -Perfeccionar as habilidades do estudante para introducir no proceso de toma de decisións os intereses dos stakeholders da organización. 	<ul style="list-style-type: none"> -Capacidade para detectar aos stakeholders relevantes e para tratalos consecuentemente no proceso de toma decisións. -Habilidade para avaliar críticamente os convenios internacionais de RSC e decidir como implantalos na propia organización. -Capacidade para empregar as técnicas analíticas de RSC aplicables á xestión da enerxía.
Breve descripción dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> · Unha nova forma de xestión das organizacións: concepto, motivos e alcance da RSC. · Marco institucional e iniciativas globais para o fomento da responsabilidade social. · Ámbitos de responsabilidade empresarial e stakeholders · A práctica da RSC na enerxía e no medio ambiente 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	25
Horas de prácticas presenciais	15
Traballo persoal e outras actividades	35
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Clases teóricas-prácticas	1.00
Seminarios, conferencias	0.50
Exame	0.25
Elaboración e presentación de traballos	0.25
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración.
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Existirán practicas externas que se concertarán unha vez arranque o curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
<ul style="list-style-type: none"> Casos prácticos Acceso a internet Guías de prácticas en PDF Clases maxistras teórico-prácticas 	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE

Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
008 ENERXIA E CAMBIO CLIMÁTICO	Enerxías Renovables
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
-Capacidade para enxergar os efectos negativos na utilización de recursos enerxéticos e non renovables. -Capacidade para entender os factores dinamizadores das enerxías renovables. -Capacidade para entender os factores clave para o desenvolvemento das enerxías renovables.	-Capacidade para entender a problemática económica, tecnolóxica e normativa das principais tecnoloxías renovables. -Habilidades para deseñar procesos para a implantación de centrais de produción de enerxías renovable. -Capacidade para entender as limitacións do papel das enerxías renovables. -Capacidade para xestionar e optimizar a enerxía.
Breve descrição dos seus contidos	
-O contexto enerxético-ambiental -Obxectivos e regulación das enerxías renovables -Tecnoloxías alternativas -Promoción e desenvolvemento de proxectos na práctica	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	30
Horas de prácticas presenciais	25
Traballo persoal e outras actividades	20
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxectos de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
As prácticas externas, iranse perfilando ó longo do curso.	
Recursos para a aprendizaxe	
Resolución de casos prácticos mediante as leis de Medioambiente. Acceso a Internet Guías con prácticas resoltas Salas de video-conferencias Presentacións en Powerpoint	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
008 ENERXIA E CAMBIO CLIMÁTICO	O Protocolo de Kioto na xestión empresarial
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
<p>Desenvolver a capacidade do estudante para enfrentarse ás implicacións económicas e empresariais do Protocolo de Kyoto para calquera organización, xa sexa ésta pública ou privada, así como a calquera outro tratado de índole similar que se asine no futuro. En particular:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Capacidade de análise e síntese 2. Habilidade para analizar e buscar información provinte de fontes diversas 3. Capacidade para a resolución de problemas 4. Capacidade de aplicar os coñecementos na práctica 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Capacidade para xestionar as obrigais formais e legais derivadas do protocolo de Kyoto. 2. Capacidade para operar no mercado de dereitos de emisión. 3. Capacidade para operar cos mecanismos de desenvolvemento limpos contemplados no Protocolo de Kyoto.
Breve descrición dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> • A experiencia do mercado europeo de dereitos de emisión de gases de efecto invernadeiro (GEI) • Xestión dos dereitos de emisión nas empresas: marco xurídico, contable e fiscal. • Análise financeiro dos mercados de dereitos de emisión. • Mecanismos de Desenvolvemento Limpio (MDL) e Aplicación Conxunta: procedementos e experiencias na industria española. 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	25
Horas de prácticas presenciais	15
Traballo persoal e outras actividades	35
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Proxecto de grupos e casos prácticos	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Participación, asistencia e puntualidade	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Exame test	Según o descrito en estimacións e procedementos de valoración
Prácticas externas	
Non procede	
Recursos para a aprendizaxe	
<p>Seminarios</p> <p>Conferencias</p> <p>Resolución de casos prácticos mediante as leis de Medioambiente.</p> <p>Acceso a Internet</p> <p>Guías con prácticas resoltas</p>	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
009 PRACTICUM	Prácticas en empresas
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
O obxectivo fundamental das prácticas en empresas é o de conseguir unha formación integral do alumno, que comprenda non só os coñecementos teóricos adquiridos nas aulas, senón tamén o xeito de desenvolvelos na vida real, e que lle serve como prácticas para incorporarse ao mercado laboral, cun mínimo de experiencia.	Coñecer a realidade laboral das empresas. Adquirir experiencia e habilidades profesionais. Aplicar na práctica real dunha empresa os coñecementos adquiridos nos seus estudos.
Breve descrición dos seus contidos	
Os estudantes farán proxectos concretos que terán que ver co temario do programa do master. O CONTIDO DUNHA PARTE DOS PROXECTOS XA ESTÁN ACORDADOS COAS EMPRESAS COLABORADORAS. Os proxectos xa acordados coas empresas, polo de agora, son os seguintes: Implantación de normas ISO 14000 e EMAS. Implantación de normas de Responsabilidade Social de Forética. Avaliación de impacto ambiental de estradas. Avaliación de impacto ambiental de localización de empresas. Valoración da implantación de procesos de produción limpos. Proxectos de implantación da loxística inversa en empresas do automóbil. Avaliación do impacto medioambiental das visitas turísticas nas Illas Cíes. Avaliación do impacto dos shocks no prezo do petróleo sobre a inflación. Calibración do impacto dos impostos ambientais sobre as empresas enerxéticas.	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	16.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	0
Horas de prácticas presenciais	30
Traballo persoal e outras actividades	370
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Prácticas externas	
Toda a materia consiste en prácticas externas.	
Recursos para a aprendizaxe	
Acceso a internet Tutorías frecuentes co profesor responsable das prácticas Material dispoñible na empresa	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
5.2.- DESCRICIÓN DOS MÓDULOS OU MATERIAS DE ENSINO-APRENDIZAXE	
Denominación do módulo ou materia	
MÓDULO	MATERIA
010 PROXECTO FINAL	Traballo fin de máster
Competencias que adquire o estudante con dito módulo ou materia	
COMPETENCIAS XENÉRICAS	COMPETENCIAS ESPECÍFICAS
As prácticas en Empresas, teñen o obxectivo de brindar ós estudantes un aprendizaxe de carácter práctico por un tempo limitado e favorecer o seu acercamento o mundo laboral.	É importante formar tecnicamente en contidos xerais e específicos os novos profesionais na materia do desenvolvemento sostible, que buscan reciclarse en xestión de enerxías renovables e desenvolvemento sostible dos recursos endóxenos.
Breve descrición dos seus contidos	
<ul style="list-style-type: none"> -Desenvolvementos sostible -Estudo do Turismo e deterioro dos recursos naturais (Contaminación (aire, auga, chans), residuos xerados, deforestación e solucións (fogar, entorno e centros educativos). -Competencias en materia Turística e Medioambiental (Unión Europea, Políticas Nacionais, CC.AA, ámbito local). -Turismo rural, Lexislación e Calidade do Turismo rural. -Axudas e subvencións en materia turística e medioambiental. 	
Aprendizaxe	
Total créditos ECTS da materia	3.00
ACTIVIDADES	HORAS
Horas de teoría presenciais	0
Horas de prácticas presenciais	20
Traballo persoal e outras actividades	55
Actividades formativas co seu contido en créditos ECTS	
ACTIVIDADES FORMATIVAS	CRÉDITOS ECTS
Sistema de avaliación da adquisición das competencias e sistema de calificacións de acordo coa lexislación vixente	
SISTEMA DE AVALIACIÓN	SISTEMA DE CALIFICACIÓNS
Prácticas externas	
non hai	
Recursos para a aprendizaxe	
Acceso a internet	
Materiál de apoio que lle proporcionarán as propias empresas.	

5. PLANIFICACIÓN DO ENSINO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

5.1.- Estrutura dos estudos

MODULO	MATERIA	IDIOMA/S EN QUE SE IMPARTE	DURACIÓN	TIPO	ITINERARIOS	N.º DE CRÉDITOS ECTS	HORAS APRENDIZAXE		
							1 crédito ECTS= 25 a 30 horas		
							TEORÍA	PRÁCTICAS	TRABALLO PERSOAL E OUTRAS ACTIVIDADES
002	Ciencia e Tecnoloxía II		1C	OB		3.00	20	15	40
002	Ciencia e Tecnoloxía I	Galego Español	1C	OB		3.00	20	15	40
003	Lexislación Ambiental	Galego Español	1C	OB		3.00	35	15	25
003	Economía Ambiental	Galego Inglés Español	1C	OB		3.00	20	15	40
004	Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	Galego Español	1C	OB		3.00	14	16	45
004	Fundamentos e estrutura da Avaliación de Impacto Ambiental	Galego Español	1C	OB		3.00	14	16	45
005	Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	Galego Inglés Español	2C	OB		2.00	20	10	20
005	Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías	Galego Inglés Español	2C	OB		3.00	14	16	45
006	As bases da Avaliación Ambiental Estratéxica	Galego Español	1C	OB		2.00	22	8	20
006	A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	Galego Español	1C	OB		3.00	20	20	35
007	Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	Galego Inglés Español	1C	OB		4.00	40	30	35
007	A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	Galego Inglés Español	1C	OB		3.00	25	15	35
008	Enerxías Renovables	Galego Inglés Español	2C	OB		3.00	30	25	20
008	O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	Galego Inglés Español	2C	OB		3.00	25	15	35
009	Prácticas en empresas	Galego Español	2C	OB		16.00	0	30	370

MODULO	MATERIA	IDIOMA/S EN QUE SE IMPARTE	DURACIÓN	TIPO	ITINERARIOS	N.º DE CRÉDITOS ECTS	HORAS APRENDIZAXE		
							1 crédito ECTS= 25 a 30 horas		
							TEORÍA	PRÁCTICAS	TRABALLO PERSOAL E OUTRAS ACTIVIDADES
010	Traballo fin de máster	Galego Español	2C	OB		3.00	0	20	55
TOTAL									



ACSUC

AXENCIA para a CALIDADE do
SISTEMA UNIVERSITARIO de
GALICIA

Sistema Garantía de Calidade

Anualidade 2007



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN E
ORDENACIÓN UNIVERSITARIA



9. SISTEMA GARANTÍA DE CALIDADE

9.1. ÓRGANO E PERSOAL RESPONSABLE DO SEGUIMENTO E GARANTÍA DA CALIDADE ²⁰

- UNIDADE TÉCNICA DE CALIDADE
- COMISIÓN DE CALIDADE DO CENTRO
- COMISIÓN ESPECÍFICA

ESTRUTURA

A comisión específica estruturase de maneira plural para detectar as áreas de mellora:
Dous profesores do master.
Un profesional de empresa involucrado na organización e na docencia.
Dous estudantes do master a tempo completo.
A presidencia e a secretaría corresponde nun primeiro momento a Miguel Rodríguez e a Pilar Piñeiro respectivamente.
Os postos serán rotatorios.

COMPOSICIÓN

Profesores: Miguel Rodríguez e Pilar Piñeiro
Profesional da empresa: María Jesús Pérez (Esgam consultoría ambiental)
Alumnos: a determinar entre os matriculados e con rotación periódica.

FUNCIONAMENTO

As reunións da comisión de calidade interna realizaranse ao menos unha vez á semana. As melloras de carácter operativo implantaranse inmediatamente.
As de carácter estratéxico elevaranse á Comisión Permanente, que se reunirá tantas veces llo pida a comisión de calidade.

MECANISMOS E PROCEDEMENTOS DE DECISIÓN

As decisións tomaranse por asentimento nesta comisión de calidade específica, tanto as de carácter operativo como as decisións estratéxicas que se eleven á comisión permanente.

9.2. Procedementos xerais de avaliación e mellora

O Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible contará con procedementos xerais de avaliación propios, con independencia daqueles establecidos polas autoridades e a lexislación competente. Estes procedementos irán encamiñados á detección de problemas na planificación e aproveitamento dos recursos para o ensino, nos materiais, horarios e medios para o mellor desenvolvemento dos contidos curriculares.

Estes procedementos teñen tres orientacións diferentes:

Pretendemos primeiro coñecer as impresións dos alumnos en relación á docencia do Master.

Procederase a realización periódica de enquisas ó alumnado co obxectivo de coñecer de primeira man as posibles deficiencias ou grado de mellora en contidos curriculares, medios materiais así como naquelas materias que o alumnado así o considere. Enquisarase aos estudantes sobre as materias e os seus profesores. Ademais, buscaremos información cualitativa sobre o master no seu conxunto cunha enquisa global preparada aos efectos.

O segundo instrumento de avaliación estará encamiñado a coñecer a opinión dos docentes do Máster, en canto a obxectivos, contidos, carga lectiva, así como do resto de aspectos estruturais e docentes co obxecto de solventar aquelas deficiencias apreciadas polos profesionais. Neste caso a ferramenta de indagación basearase nun cuestionario cunhas 5 preguntas abertas xa que nos interesa especialmente o aspecto cualitativo da opinión dos especialistas que, en moitos casos, imparten aulas noutros masters.

O terceiro instrumento orientarase a recabar toda a información posible das entidades colaboradoras, tanto para coñecer a súa percepción sobre a eficacia dos cartos que aportan en termos de imaxe e reputación, como do impacto que as prácticas dos alumnos están a ter na xestión cotiá da empresa. A ferramenta que viabilizará esta avaliación será tamén un cuestionario de 5-6 preguntas concretas pero abertas.

A marxe destes instrumentos formais, REDE e o persoal administrativo que apoiará o máster realizará unha labor de vixilancia continua e de carácter comparativo con aquelas POPs similares e con ampla experiencia no sector. Este exercicio de benchmarking témolo feito xa en numerosas ocasións para outras actividades estables do grupo (organización de seminarios e workshops) e axúdannos a asentarmos as nosas innovacións sobre criterios e estruturas cuxa eficacia está sobradamente contrastada noutros centros de investigación de referencia mundial.

9.2.1. Previsións, no seu caso, da mellora de infraestruturas e equipamentos

Contamos coa totalidade de infraestruturas necesarias para impartir o Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible, aproveitando a posta á nosa disposición das mesmas por parte da Universidade de Vigo, así como da Facultade de Ciencias Económicas e Empresariais.

Para complementar ditos medios materiais contamos cos medios virtuais dispoñibles na propia páxina Web do grupo REDE (www.rede.uvigo.es) e, sobre todo, co soporte da plataforma tecnolóxica para o ensino virtual da Universidade de Vigo (Faitic/Plataforma TEMA). Os coordinadores e moitos dos docentes de REDE teñen xa experiencia con esta plataforma nas asignaturas de grao, polo que non haberá tan sequera ningún custo de entrada na adaptación do soporte virtual á docencia do máster.

9.2.2. Procedementos de avaliación do profesorado e mellora da docencia

Como se explicou xa máis arriba, todos os profesores serán avaliados polos estudantes a través dunha enquisa. Dado o apoio económico que recibiremos dos nosos patrocinadores, coidamos que teremos suficiente capacidade de elección como para que esta enquisa guíe con absoluta obxectividade a selección dos profesores nas sucesivas convocatorias do master. Dado que o máster será un brazo máis -e moi visible- de REDE, pretendemos que as nosas prácticas habituais no campo da investigación se transladen coa máxima transparencia ao eido da docencia de posgrao.

9.2.3. Criterios e procedementos de actualización e mellora

Non procede

9.3. Criterios e procedementos para garantir a calidade das prácticas externas e fomentar a mobilidade

Como se fixo meción nun apartado anterior, a Comisión Académica responsable do control de calidade do Pop, así como a Universidade de Vigo, procederán á aplicación dos mecanismos destinados a tal fin, co obxectivo de garantir a calidade docente e formativa do Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible, mediante a aplicación da Normativa vixente.

9.4. Procedementos de análise da inserción laboral dos graduados e da satisfacción coa formación recibida

O grupo Rede na súa determinación de ofertar a mellor formación posible ós seus alumnos, manterá unha comunicación continua e exhaustiva coas empresas colaboradoras coa finalidade de garantir a calidade formativa do Máster.

A comunicación mántese por unha triple vía:

- Enquisas. Procederáse a realización, por parte da organización do Máster, de enquisas encamiñadas a coñecer a opinión das empresas colaboradoras en relación coa formación teórico-práctica dos nosos alumnos.
- Proxectos de fin de curso
- Informes técnicos. As empresas colaboradoras remitiranlle á Organización do Máster informes periódicos centrados na labor desenrolada polos alumnos no seu traballo diario como profesionais do sector.

9.5.- Procedimento para o análise da satisfacción dos distintos colectivos implicados (estudantes, persoal académico e de administración e servizos, etc.) e de atención ás suxestións ou reclamacións

Habilitarase un espazo físico destinado a recepción de suxerencias e queixas, que será complementado co mesmo servizo vía on-line.

9.6.- Criterios específicos de suspensión ou peche do título

Non procede

9.7. Sistemas de apoio á aprendizaxe autónoma do estudante.

9.7.1. Tutoría e orientación académica: acollida e fixación do programa de estudo de cada estudante

Tutores: cada alumno terá asignado un titor que será o encargado de solventar as posibles dúbidas que surdan durante o curso. Destácanse algunhas das máis comúns:

- Asesorar ao alumnado na parte teórica como no momento da realización das prácticas, en cuestións didácticas, de orientación educativa e psicopedagóxica.
- Facilitar ao alumnado o coñecemento da organización e funcionamento do Máster, dos proxectos educativos a alcanzar coa súa realización, do programa de orientación e acción tutorial, así como doutros aspectos que podan resultar pouco claros para os alumnos.
- Será tamén función do profesor tutor explicar o alumno a forma de avaliación e seguimento da materia, que se fará por medio de informes e a elaboración dunha memoria final da práctica.

9.7.2. Orientación profesional: transición ao traballo/estudos de doutoramento

- Facilitar a incorporación do alumno a empresa na que vai realizar as prácticas do Máster así como solventar todas as dúbidas e problemas que surdan durante a súa estada na empresa e que se encontren dentro das competencias do profesor titor.

9.8. Sistema de información/comunicación pública

9.8.1. Vías de acceso á información pública

-DIFUSIÓN INTERNACIONAL DE TRÍPTICOS INFORMATIVOS. Procederáse a difusión dos devanditos trípticos mediante mailing, dirixidos ás empresas ubicadas na zona sur de Galicia e o Norte de Portugal, que conteña un número de postos de traballo superior a 50 traballadores. Entre a información remitida a ditas empresas, incluírase aquela relativa ós aspectos máis importantes e salientables, que a modo de resumo poida ser de utilidade para aquelas persoas que poidan estar interesadas.

A información manifestará de forma breve, sinxela e concisa os contidos a tratar, e os obxectivos xerais a cumprir polo Máster.

-INFORMACIÓN DISPOÑIBLE NAS EMPRESAS COLABORADORAS. Aquelas empresas participantes no proxecto, disporán de información a disposición das persoas interesadas en moitos diversos formatos.

*carteles informativos ubicados nas diversas sedes sociais das mesmas.

*Trípticos informativos.

*Información online nas propias páxinas Web das empresas, complementada con aqueles enlaces externos que poidan resultar de interese.

-Información aos medios vía Gabinete de Prensa da Universidade de Vigo e actuacións propias da comisión permanente do máster. As actividades formativas serán protagonizadas por profesionais e responsables políticos de referencia nas materias para mellorar a formación dos estudantes e difundir ao público unha marca propia para o máster.

9.8.2. Vías de acceso a información interna dos estudantes

-PÁXINA WEB DE REDE: A información referente a todos aqueles aspectos organizativos, administrativos, económicos,

9.8.2. Vías de acceso a información interna dos estudantes

curriculares e de calquera outra índole podera ser atopada na páxina: rede.uvigo.es

-UNIVERSIDADE DE VIGO: A Universidade de Vigo establecerá sistemas de información previa á matriculación que incluíra a incorporación dunha guía na propia páxina da universidade, na que se podra contemplar toda a información a cerca do Máster.



ACSUC

AXENCIA para a CAUIDADE do
SISTEMA UNIVERSITARIO de
GALICIA

Viabilidade Económica e Financiera do Programa

Anualidade 2007



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE EDUCACIÓN E
ORDENACIÓN UNIVERSITARIA



11. VIABILIDADE ECONÓMICA E FINANCIERA DO PROGRAMA

11.1. Orzamento de funcionamento

PREVISIÓN ORZAMENTARIA	
INGRESOS	
Subvención Xunta	20.000
Ingreso Universidade	26.000
Aportacions externas	20.000
TOTAL	66.000
GASTOS	
Docencia (320 h)	32.000
Dirección Tesinas	3.000
Viaxes	4.000
Coordinación (responsables, comisión, módulos)	12.000
Persoal de Xestión (administración, web, logística)	15.000
TOTAL	66.000

11.2. Ingresos de matrícula

Só contamos cunha previsión da Universidade de Vigo para un máster como este: serían aproximadamente uns 26.000 euros. A día de hoxe os criterios de asignación e cuantía exacta a asignar aos novos POPs está por decidir.

11.3. Financiamento público

Subvención Xunta	20.000
Ingreso Universidade	26.000

11.4. Outras fontes de financiamento

Aportacions externas	20.000
IBERDROLA	
CONSELLERÍA DE MEDIOAMBIENTE	
SOGAMA	
COREN	
CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DA PROVINCIA DE PONTEVEDRA	
<p>A viabilidade económica do master está garantida. As aportacións son dificilmente cuantificables para exercicios presupuestarios distintos do actual e para un master que non ten a certeza de ser acreditado. As empresa solicitan por iso a firma dun protocolo de intencións. O convenio sería asinado tras confirmar que o master será finalmente organizado.</p> <p>Con todo, como se pode observar nos protocolos, temos comprometidos 12.000 euros de Iberdrola, 3000 de Coren, e falamos de cantidades concretas coas restantes empresas que nos permitirán sen dúbida aumentar os ingresos sustancialmente. Aínda así preferimos estimar unha cifra de ingresos externos para un entorno pesimista.</p>	

11.5. Custo do persoal docente e administrativo

Docencia (320 h)	32.000
Dirección Tesinas	3.000
Viaxes	4.000

11.5. Custo do persoal docente e administrativo

Coordinación (responsables, comisión, módulos) 12.000

Persoal de Xestión (administración, web, loxística) 15.000

11.6. Política de bolsas

non procede

6. PERSOAL ACADÉMICO: TÍTULO DE MASTER

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1. PERSOAL DOCENTE E INVESTIGADOR

NOME E APELIDOS	UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	CATEGORIA	TÍTULO DOUTOR	MATERIAS IMPARTIDAS	N.º HORAS ASOCIADAS
ÁLVAREZ MUIÑA RICARDO	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	10
ARAGÓN CORREA JUAN ALBERTO	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	8
ARRAIZA CAÑEDO-ARGELLES JOSE MARIA	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	11
BEIRAS GARCIA-SABELL RICARDO	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía II	9
BELLAS BEREIJO JUAN	Universidade de Vigo	Colaborador	<input checked="" type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía II	8
BENITO RUEDA MARÍA ELENA	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía I	8
CÁNOVAS SUÁREZ JUAN CARLOS	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías	10
CANTANO BOYANO (Coord.) ALIS	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-Lexislación Ambiental -As bases da Avaliación Ambiental Estratéxica -A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	68
CASARES LONG JUAN JOSÉ	Universidade de Vigo	Catedrático de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía II	9
CERDÁN HEREDIA RUFÍ	Universidade de Vigo	Colaborador	<input checked="" type="checkbox"/>	-A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	8
CIDRÁS PIDRE JOSÉ	Universidade de Vigo	Catedrático de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Energías Renovables	11
DOMINGUEZ FERNANDEZ RAQUEL	Universidade de Vigo	Titular de Escola Universitaria	<input checked="" type="checkbox"/>	-Fundamentos e estrutura da Avaliación de Impacto Ambiental	14
DOPICO PARADA ANA ISABEL	Universidade de Vigo	Profesor Contratado Doutor	<input checked="" type="checkbox"/>	-Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	15
FERNANDEZ BOUZAS JOSE ANTONIO	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	11
GARCÍA CASTRO ROBERTO	Universidade de Vigo	Colaborador	<input checked="" type="checkbox"/>	-A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	7
GONZÁLEZ VÁZQUEZ ENCARNACIÓN	Universidade de Vigo	Catedrático de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	10
LABANDEIRA VILLOT (Coord.) XAVIER	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Economía Ambiental -Traballo fin de máster -Prácticas en empresas	16

NOME E APELIDOS	UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	CATEGORIA	TÍTULO DOUTOR	MATERIAS IMPARTIDAS	N.º HORAS ASOCIADAS
LAMPÓN CARIDE JESUS FERNANDO	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input checked="" type="checkbox"/>	-Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa -Prácticas en empresas -Traballo fin de máster	22
LINARES LLAMAS PEDRO	Universidade de Vigo	Profesor Axudante Doutor	<input checked="" type="checkbox"/>	-Economía Ambiental	8
LOUREIRO GARCÍA MARÍA	Universidade de Vigo	Programa Ramón y Cajal	<input type="checkbox"/>	-Economía Ambiental	7
MANZANO GONZÁLEZ BALTASAR	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Energías Renovables	11
MÉNDEZ MARTINEZ (Coord.) GONZALO	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía I -Ciencia e Tecnoloxía II	19
OVIEDO CÉSPEDES MONICA	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	9
PENEDO ROMERO RAFAEL	Universidade de Vigo	Colaborador	<input checked="" type="checkbox"/>	-Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	9
PÉREZ VÁZQUEZ (Coord.) MARIA JESÚS	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía I -Fundamentos e estrutura da Avaliación de Impacto Ambiental -Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	35
PHILIPPOT FERNANDEZ JOSE	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	14
PIÑEIRO GARCÍA PILAR	Universidade de Vigo	Asociado de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos -Prácticas en empresas -Traballo fin de máster	17
PLANA GONZÁLEZ-SIERRA RAMÓN	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-Ciencia e Tecnoloxía I	8
RODRIGUEZ ALVAREZ DIONISIO	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	11
RODRIGUEZ DAPONTE MARIA DEL ROCIO	Universidade de Vigo	Profesor Contratado Doutor	<input checked="" type="checkbox"/>	-Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa -Prácticas en empresas	18
RODRIGUEZ MENDEZ (Coord.) MIGUEL ENRIQUE	Universidade de Vigo	Axudante LOU	<input checked="" type="checkbox"/>	-Economía Ambiental -O Protocolo de Kioto na xestión empresarial -Prácticas en empresas -Traballo fin de máster	26
RODRIGUEZ PEREZ (Coord.) PEDRO MANUEL	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías -Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	16
ROMEO GARCÍA ISMAEL	Universidade de Vigo	Colaborador	<input type="checkbox"/>	-O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	10
SÁENZ DE MIERA CÁRDENAS GONZALO	Universidade de Vigo	Colaborador	<input checked="" type="checkbox"/>	-Energías Renovables	11
SÁNCHEZ DE TEMBLEQUE SÁNCHEZ DE CASTRO LUIS JESÚS	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-Energías Renovables	11
SERRANO YDÍGORAS EDUARDO	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-Energías Renovables	11
SILOS LEAL JAIME	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	15
VAZQUEZ PUMARIÑO XABIER	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica -Lexislación Ambiental	33

	NOME E APELIDOS	UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	CATEGORIA	TÍTULO DOUTOR	MATERIAS IMPARTIDAS	N.º HORAS ASOCIADAS
	VÁZQUEZ VICENTE (Coord.) XOSE H.	Universidade de Vigo	Titular de Universidade	<input checked="" type="checkbox"/>	-Economía Ambiental -Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos -A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo -Prácticas en empresas -Traballo fin de máster	36
	YAÑEZ CALVO LUIS	Universidade de Vigo	Non Aplicable	<input type="checkbox"/>	-Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías	10

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	RICARDO
APELIDOS	ÁLVAREZ MUÍÑA
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	10
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Licenciado en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Navales y oceánicos de Madrid	1995

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSONALES Nombre: Ricardo Alvarez Muña Fecha y lugar nacim: 02.08.1970 Irún (Guipúzcoa) Direccion: C/ Santiago Rodriguez Conde nº 17 A 28409 Los Negrales
 Alpedrete MADRID Contacto 91 849 75 48 - 609675002 Ricardo.alvarez@dnv.com EDUCACION 1995 Licenciado en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Navales y Oceánicos de Madrid
 Universidad Politécnica
 en la especialidad de Maquinas Marinas. IDIOMAS Idioma de Trabajo: Ingles – Nivel alto hablado y escrito ; Francés – Nivel coloquial Nativo: Español POSICIÓN ACTUAL 2007 Energy Certification Coordinator DNV España Project Manager Energy para DNV España Project Manager Climate Change Services para DNV Iberia Auditor Jefe Certificación Sistemas calidad
 medioambiente y norma aeroespacial EXPERIENCIA LABORAL 2005-200 Project Manager Energy en DNV España SA responsable de relaciones con grandes clientes del sector energia Verificador acreditado para la verificación de emisiones en instalaciones afectadas por PNA. Realización de verificaciones en sectores como : papel
 cemento
 siderurgia y generación de energía 2004 Project Manager de los Servicios de Cambio Climático en DNV Iberia (Verificación de emisiones MDL y AC)
 responsable de crear el servicio en España y las relaciones con clientes. 2002 Det Norske Veritas Madrid. Posición como Auditor Jefe para la certificación de sistemas de Gestión Medioambiental basado en Normas ISO 14000 y EMAS 2000-01 Det Norske Veritas Madrid. Posición como Auditor Jefe para la certificación de sistemas de Gestión de la Calidad basado en Normas ISO 9000. 99-2000 Det Norske Veritas Barcelona. Posición como Auditor para la certificación de sistemas de Gestión de la Calidad. 1998-99 Det Norske Veritas Gijón. Trabajo como parte del equipo de inspectores del proyecto de 4 Quimiqueros de nueva construcción de 22.000 toneladas
 en los astilleros “Juliana Constructora Gijonesa SA” durante 1 ½ año. 1996-98 Det Norske Veritas Bilbao. Trabajo como Inspector llevando a cabo inspecciones y certificaciones de materiales y componentes
 aprobación de soldadores según EN 287/288 y aprobación de fabricantes en la región Noroeste de España. 2 años. 1996 “Astilleros Puerto Real” como miembro del Departamento de Producción. Febrero - Marzo. Programa de Becas de la Escuela de Ingenieros Navales. 1995 “Astilleros Gondán” como miembro del Departamento de Producción Julio – Agosto. Programa de Becas de la Escuela de Ingenieros Navales. ÚLTIMOS CURSOS PROFESIONALES 2006 Curso para ser Validador y Verificador de proyectos MDL – DNV
 Bangalore
 India 2006 BOC “Behaviour Oriented Change” DNV Dusseldorf
 Junio 2006 2006 ICEX – Seminario sobre Proyectos MDL y AC del Protocolo de Kioto 2006 ISRS 7 – Norma DNV para auditorias integradas en sectores como Nuclear
 Refinería y Químico DNV Manchester 2006 “Train the Trainers”
 DNV Barcelona ARTICULOS TÉCNICOS 2007 Revista AEC Asociación Española de Calidad – “ El Protocolo de kyoto y la reduccion de GEI” 2005 INFOENVIRO – “ Mecanismos Flexibles” 2005 REVISTA CV – “Una verificacion creible de CO2” 2005 ENERGETICA 21 - “ Verificación de CO2” 2005 SER EMPRESARIOS - “Verificación Independiente de emisiones de CO2” 2004 Articulo en la LA RAZON : “Cambio Climático” 2004 Revista TECNOENERGIA “ Kioto: Implicaciones para la Industria”

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	JUAN ALBERTO
APELIDOS	ARAGÓN CORREA
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	8
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Diplomado en Empresariales	1991
Doctor en Administración y Dirección de Empresas	1996
Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales	1993

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSOAIS NOMBRE: JUAN ALBERTO ARAGÓN CORREA DATA DE NACEMENTO: 03-03-1970 DNI: 24.251.182 M DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD ORGANISMO: F. DE C. ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES (UNIVERSIDAD DE GRANADA) FORMACIÓN ACADÉMICA DIPLOMADO EN CIENCIAS EMPRESARIALES LICENCIADO EN CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES DOCTOR EN ADMINISTRACIÓN Y DIRECCIÓN DE EMPRESAS MÉRITOS DOCENTES. Participación como profesor invitado en docencia reglada de las siguientes universidades: Universidad Pública de Navarra (Programa de Doctorado). Universidad de Sevilla (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Universidad de Almería (Programa de Doctorado). Universidad Jaume I (Programa de Doctorado). Universidad Pablo de Olavide (Programa de Doctorado con Mención de Calidad). Rotterdam-Erasmus University (International MBA/PhD Program). -Dirección y ponente de varios cursos y jornadas internas relacionados con gestión de carrera profesional docente (excelencia docente e investigadora). Grupo Invespyme. Universidad de Granada. Cursos académicos 2002/2003 y 2003/2004. -Asistencia con aprovechamiento a los cursos del Secretariado de Tecnologías para Apoyo a la Docencia de la Universidad de Granada: "Dreamweaver 4.0 y Flash 5.0 (Nivel Intermedio)"

20 horas de duración

curso académico 2001/2002. -Asistencia con aprovechamiento al curso de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Granada: "Técnicas de Expresión Oral"

10 horas de duración

curso académico 2003/2004. TESIS DIRIGIDAS "Medio ambiente y recursos humanos en la empresa"

doctorando: prof. Inmaculada Martín Tapia

codirección del trabajo con Prof. M^a Eugenia Senise Barrios. Leída en el curso 2005/06 (16 de diciembre de 2005)

obteniendo la calificación de "Sobresaliente cum laude por unanimidad". Tesis propuesta para Mención Internacional de la Universidad de Granada (pendiente de evaluación para Premio Extraordinario de Doctorado). "Stakeholders

entorno y gestión medioambiental de la empresa: La moderación del entorno sobre la relación entre la integración de los stakeholders y las estrategias medioambientales"

doctorando: prof. Antonio Rueda Manzanares. Leída en el curso 2004/05 (1 de abril de 2005)

obteniendo la calificación de "Sobresaliente cum laude por unanimidad". Tesis propuesta para Mención Internacional de la Universidad de Granada (pendiente de evaluación para Premio Extraordinario de Doctorado). "Innovación en empresas de sectores de alta tecnología"

doctorando: prof. Eulogio Cordon Pozo

codirección del trabajo con prof. Dr. Francisco Javier Lloréns Montes (Universidad de Granada)

obteniendo la calificación de "Sobresaliente cum laude por unanimidad". ORGANIZADOR DE EVENTOS CIENTÍFICOS -Director del Comité Organizador y Miembro del Comité Científico del Workshop Internacional de la red "Group of Research on Organizations and Natural Environment (GRONEN)"

desarrollado en Granada en abril del 2004. Congreso financiado por (entre otros) el Ministerio de Educación y Ciencia a través del proyecto SEJ2002-10755-E del Plan Nacional de I+D (investigador principal: Juan Alberto Aragón Correa). Desde su primera realización el workshop se viene desarrollando cada dos años

habiéndose desarrollado la edición de 2006 en Suiza y estando prevista la del 2008 en Chipre. -Miembro del Comité Científico de las XV Jornadas Hispano Lusas de Gestión Científica organizadas por la Universidad de Sevilla y Universidade Portucalense Infante D. Henrique y desarrolladas en Sevilla del 2 al 4 de Febrero de 2005. -Miembro del Comité Organizador del X Congreso Nacional y VI Congreso Hispano Francés de la Asociación Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM) desarrollado en Granada del 11 al 14 de junio de 2006. -Miembro del Comité Evaluador y/o del panel de revisores de múltiples congresos nacionales e internacionales (incluyendo

entre otros

los congresos anuales de AEDEM; ACEDE o de Academy of Management).

OBSERVACIÓN

Excelente organizador de eventos científicos, que posee no seu curriculum numerosas publicacións de libros e artigos. E que tratará de aportar ó Máster toda a súa experiencia e coñecemento o longo destes anos como docente.

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JOSE MARIA
APELIDOS	ARRAIZA CAÑEDO-ARGÈLLES
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>Doctor Ingeniero Industrial del I.C.A.I. PADE por el IESE. Actualmente ocupa el cargo de Presidente de la Junta Directiva de Energía Sin Fronteras ha desarrollado su actividad profesional en UNION FENOSA a la que se incorporó hace 40 años en el Área de Desarrollo de Proyectos de Transporte y Distribución</p> <p>fue responsable de Control de Gestión</p> <p>posteriormente</p> <p>Subdirector General de Relaciones Institucionales y Secretario General de Regulación.</p>	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	RICARDO
APELIDOS	BEIRAS GARCIA-SABELL
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Ciencia e Tecnoloxía II	9
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
DOUTOR EN BIOLOXÍA	1992
LICENCIADO EN BIOLOXIA	1988
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: RICARDO BEIRAS GARCÍA-SABELL DATA DE NACEMENTO: 29/10/65 DNI: 33.265.834Z DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDAD ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULDADE DE CIENCIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADO EN BIOLOXIA CENTRO: FACULTAD DE CIENCIAS</p> <p>UNIVERSIDAD DE VIGO DOUTOR EN BIOLOXÍA ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO-PROFESIONAL Título: Use of bivalve embryos and larvae in bioassays for monitoring marine pollution Entidad financiadora: Comunidad Europea</p> <p>Programa Capital Humano y Movilidad Entidades participantes: IFREMER Período: 1994-95 Investigador principal: R. Beiras Cuantía de la subvención: 95.068 E Título: Avaliacao do impacte de cianobactérias marinhas tóxicas em vertebrados e invertebrados. (Acción Integrada HP01-40) Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología. Programa de Acciones Integradas. Entidades participantes: Universidade de Vigo</p> <p>Universidade do Porto. Período : 2002-2003 Investigador principal: R. Beiras-Vitor Vasconcelos Título: Evaluación del impacto del vertido del Prestige y sus productos de degradación mediante bioensayos ecotoxicológicos de laboratorio y de campo con especies costeras de interés comercial y ecológico (VEM2003-20068-C05-02). Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología Entidades participantes:Universidade de Vigo</p> <p>Universidad de Murcia</p> <p>The Royal Swedish Academy of Sciences. Período : 2004-2006 Investigador principal: R. Beiras Cuantía de la subvención: 66.700 E PRINCIPAIS PUBLICACIÓNS Autores (p.o. de firma): BEIRAS</p> <p>R.; PÉREZ CAMACHO</p> <p>A. y ALBENTOSA</p> <p>M. 1994. Título: Comparison of the scope for growth with the growth performance of <i>Ostrea edulis</i> L. seed reared at different food concentrations in an open-flow system. Ref. Revista : Marine Biology 119:227-233. Clave: A Autores (p.o. de firma): BEIRAS</p> <p>R.; PÉREZ CAMACHO</p> <p>A. y ALBENTOSA</p> <p>M. 1995. Título: Short-term and long-term alterations in the energy budget of young oyster <i>Ostrea edulis</i> L. in response to temperature change. Ref. Revista : Journal of Experimental Marine Biology and Ecology 186: 221-236. Clave: A Autores (p.o. de firma): PÉREZ CAMACHO</p> <p>A.; VILLALBA</p> <p>A.; BEIRAS</p> <p>R. y LABARTA</p> <p>U. 1997. Título: Absorption efficiency and condition of cultured mussels (<i>Mytilus edulis galloprovincialis</i> Linnaeus) of Galicia (NW Spain) infected by parasites <i>Marteilia refringens</i> Grizel et al. and <i>Mytilicola intestinalis</i> Steuer. Ref. Revista : Jornal of Shellfish Research 16(1): 77-82. Clave: A Autores (p.o. de firma): BELLAS</p> <p>J.</p> <p>GRANMO</p> <p>Á.</p> <p>BEIRAS</p> <p>R. 2005 Título: Embryotoxicity of the antifouling biocide zinc pyrithione to sea urchin (<i>Paracentrotus lividus</i>) and mussel (<i>Mytilus edulis</i>). Ref. Revista: Marine Pollution Bulletin 50: 1382-1385. EXPERIENCIA NA ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I+D Título: 4th International Conference on Molluscan Shellfish Safety Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador Ámbito: Internacional Fecha: 4-8 Junio 2002 Título: II International Congress of the European Malacological Societies Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador Ámbito: Internacional Fecha: 9 a 13 Sept 2002 Título: 5th International Larval Biology Meeting Tipo de actividad: Miembro del Comité Organizador Ámbito: Internacional</p>	
OBSERVACIÓNS	
<p>Trátase dun profesional, cunha enorme experiencia en congresos, realización de proxectos de I+D, con amplios coñecementos adquiridos en numerosos estudos realizados no estranxeiro.</p> <p>As súas liñas de especialización son: Contaminación marina, Ecotoxicología, Ecología marina, Biología larvaria de invertebrados marinos, Fisiología de bivalvos</p>	

**6. -PERSONAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	JUAN
APELIDOS	BELLAS BEREIJO
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Ciencia e Tecnoloxía II	8
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Licenciado en Ciencias del Mar	1997
Doctor en Ciencias del Mar	2002
Premio Extraordinario de Doctorado de la Universidad de Vigo	2004

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSOAIS NOMBRE: JUAN BELLAS BEREIJO DATA DE NACEMENTO: 11/12/1974 DNI: 76414494F DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: Investigador Contratado Juan de la Cierva ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADO EN CIENCIAS DEL MAR CENTRO: FACULTAD DE CIENCIAS

UNIVERSIDAD DE VIGO DOUTOR EN CIENCIAS DEL MAR ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO-PROFESIONAL TÍTULO DEL PROYECTO: Marine Paint Research Program. ENTIDAD FINANCIADORA: MISTRA (Foundation for Strategic Environmental Research Suecia). DURACIÓN DESDE: 2003 HASTA: 2006. INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Dr. Björn Dahlbäck. Dr. Krister Holmberg

Chalmers University of Technology. TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación de riesgo de la contaminación marina sobre el cultivo de mejillón en las rías Gallegas (PGIDIT05RMA31201PR). ENTIDAD FINANCIADORA: Consellería de Innovación industria e comercio

Xunta de Galicia. Entidades participantes: Univ. Vigo

Univ. do Minho. DURACIÓN DESDE: 2005 HASTA: 2008. INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Ricardo Beiras TÍTULO DEL PROYECTO: Evaluación integral de la contaminación en sedimentos portuarios del litoral norte español mediante herramientas químicas bioquímicas y ecotoxicológicas (CTM2006-13880-C03-01). ENTIDAD FINANCIADORA: Dirección General de Investigación

Ministerio de Educación y Ciencia DURACIÓN DESDE: 2006 HASTA: 2009. INVESTIGADOR/A PRINCIPAL: Óscar Nieto Palmeiro

Universidade de Vigo TÍTULO DEL CONTRATO/PROYECTO: Effects of new generation antifouling coatings on early developmental stages of marine invertebrates. EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Comunidad Europea Human Potential Program (HPMF-CT-2002-02143). DURACIÓN DESDE: 2003 HASTA: 2005 INVESTIGADOR/A RESPONSABLE: Juan Bellas PRINCIPALES PUBLICACIONES AUTORES/AS (p.o. de firma): Juan Bellas

Ricardo Beiras

Elsa Vázquez TÍTULO: Sublethal effects of trace metals (Cd

Cr

Cu

Hg) on embryogenesis and larval settlement of the ascidian Ciona intestinalis. REF. REVISTA/LIBRO: Archives of Environmental Contamination and Toxicology

46 (1): 61-66 (2004). CLAVE: A AUTORES/AS (p.o. de firma): Juan Bellas

Åke Granmo

Ricardo Beiras. TÍTULO: Embryotoxicity of the antifouling biocide zinc pyrithione to sea urchin (*Paracentrotus lividus*) and mussel (*Mytilus edulis*). REF. REVISTA/LIBRO: Marine Pollution Bulletin

50: 1382-1385 (2005). CLAVE: A AUTORES/AS (p.o. de firma): Juan Bellas

Annelie Hilvarsson

Åke Granmo TÍTULO: Sublethal effects of a new antifouling candidate on lumpfish (*Cyclopterus lumpus* L.) and Atlantic cod (*Gadus morhua* L.) larvae REF. REVISTA/LIBRO: Biofouling

21(3/4): 207-216 (2005). CLAVE: A PARTICIPACIÓN EN CAMPAÑAS OCEANOGRÁFICAS CAMPAÑA OCEANOGRÁFICA: Campaña Antártica CIEMAR 99-2000. ENTIDAD FINANCIADORA: Oficina de Ciencia y Tecnología. Ministerio de la Presidencia. BUQUE OCEANOGRÁFICO: B.I.O. Hespérides. LOCALIZACIÓN: Mar de la Flota

Estrecho de Guerlache y Estrecho Antártico

Antártida. DURACIÓN: 22 días. FECHA: 13 Diciembre 1999- 03 Enero 2000. CAMPAÑA OCEANOGRÁFICA: Campaña Antártica BREDDIES 2002-03. ENTIDAD FINANCIADORA: Oficina de Ciencia y Tecnología. Ministerio de la Presidencia. BUQUE OCEANOGRÁFICO: B.I.O. Hespérides. LOCALIZACIÓN: Estrecho de Bransfield

Antártida. DURACIÓN: 27 días. FECHA: 26 Diciembre 2002–21 Enero 2003. EXPERIENCIA NA ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I +D Título: 5th International Larval Biology Meeting Cargo: Miembro del Comité Organizador Tipo de actividad: Congreso Ámbito: Internacional Fecha: 15 a 20 Septiembre 2002 Lugar: Universidade de Vigo

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

Vigo
España.

OBSERVACIONES

Amplia experiencia y especialización en temas como:
Contaminación marina, Ecotoxicología, Ecología marina, Biología larvaria de peces e invertebrados marinos

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	MARÍA ELENA
APELIDOS	BENITO RUEDA
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Ciencia e Tecnoloxía I	8
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Doctora en Farmacia	1988
Licenciada en Farmacia	1982
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: MARÍA ELENA BENITO RUEDA DATA DE NACEMENTO: 17-06-1960 DNI: 36035266Q DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULDADE DE BIOLOGÍA FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: FARMACIA CENTRO: UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA DOUTOR EN FARMACIA ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO-PROFESIONAL Título del proyecto: Desarrollo de hidrofobia en suelos de la zona húmeda española: sus causas y sus implicaciones en los procesos hidrológicos y erosivos Entidad financiadora: Xunta de Galicia Entidades participantes: Universidad de Vigo Duración</p> <p>desde: 2002 hasta: 2005 Cuantía de la subvención: 60.610 e Investigador responsable: María Elena Benito Rueda Título del proyecto: Estabilización biotécnica de taludes: evaluación de nuevos materiales y sistemas de refuerzo integrados Entidad financiadora: Ministerio de Fomento Entidades participantes: Universidad de Vigo Investigador responsable: Javier Montalvo Título del contrato/proyecto: Restauración de escombrera de Pizarra Empresa/Administración financiadora: Consellería de Industria y Comercio Entidades participantes: Universidad de Santiago</p> <p>Pizarras de Quiroga S.A. Duración</p> <p>desde: 1994 hasta: 1994 Investigador responsable: ADALBERTO ALVAREZ GONZALEZ PRINCIPALIS PUBLICACIÓNS Autores (p.o. de firma): VARELA M.E.</p> <p>BENITO E. De BLAS E. Título: Impact of wildfires on surface water repellency in soils of northwest Spain revista: Hydrological Processes Clave: A Volumen: 19Páginas</p> <p>inicial: 3649 final: 3657 Fecha: 2005 Autores (p.o. de firma): RODRIGUEZ ALLERES M.</p> <p>BENITO E.</p> <p>de BLAS E. Título: Extent and severity of water repellency in northwestern spanish soils revista: Hydrological Processes Clave: A Volumen: 21 (en prensa) Fecha: 2007 Autores (p.o. de firma): RODRIGUEZ ALLERES M.</p> <p>de BLAS E.</p> <p>BENITO E</p> <p>Título: Estimation of soil water repellency of different particle size fractions in relation with carbon content by different methods revista: Science of the Total Environmental Clave: A Volumen: 378Páginas</p> <p>inicial: 147 final: 150 Fecha: 2007 Autores (p.o. de firma): VARELA M.E.</p> <p>RODRIGUEZ ALLERES M.</p> <p>BENITO E. Título: Impacto del fuego en la degradación física de dos suelos forestales en Galicia revista: Cadernos do Laboratorio Xeolóxico de Laxe Clave: A Volumen: (en prensa) Páginas</p> <p>inicial: final: Fecha: 2007 PARTICIPACIONES EN COMITÉS E REPRESENTACIÓNS INTERNACIONAIS Título del Comité: Científico-Asesor Entidad de la que depende: Consellería de Medio Ambiente</p> <p>Xunta de Galicia Tema: Plan de continxencia para limitar a erosión dos solos e os riscos hidrolóxicos como consecuencia dos incendios forestais. Fecha: 2007</p>	
OBSERVACIÓNS	
Experiencia na realización de actividades de I+D, e na participacions de comités e representaciós internacionais.	

**6. -PERSONAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JUAN CARLOS
APELIDOS	CÁNOVAS SUÁREZ
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías	10
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
LICENCIADO en C.C. QUÍMICAS	1987/1992
MASTER en CIENCIA, TECNOLOGÍA Y GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL	1992/1994
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>MASTER en CIENCIA TECNOLOGÍA Y GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL (770 h). Septiembre 1992 - Marzo 1994 Universidad de Santiago de Compostela. LICENCIADO en C.C. QUÍMICAS especialidad QUÍMICA INDUSTRIAL. Septiembre 1987 - Julio 1992 Universidad de Santiago de Compostela. Desde abril 2004 es consultor en el campo de la consultoría ambiental y de la calidad. Su actividad se centra en la prestación de servicios para mejora de la gestión ambiental y de calidad en empresas industriales y organizaciones en general la implantación de sistemas de gestión medioambiental y/o de gestión de la calidad el asesoramiento en la recogida transporte eliminación o valorización de residuos industriales la realización de auditorías estudios de impacto ambiental diagnósticos ambientales y la impartición de formación en las materias referidas. Desde abril 2004 consultor colaborador del grupo P&A en las áreas de medio ambiente y calidad formando parte de su panel de ponentes y consultores. Desde noviembre de 1999 hasta la actualidad auditor de Sistemas de Gestión para la entidad acreditada de certificación DET NORSKE VERITAS ESPAÑA con categoría de AUDITOR JEFE en sistema de calidad y de ESPECIALISTA para la realización de auditorías ambientales. Desde el año académico 2002/03 hasta la actualidad soy profesor del Master en Gestión Ambiental impartido por el ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE QUÍMICOS DE GALICIA y el Centro OFC FORMACIÓN de Oviedo dirigiendo y actuando como ponente en los módulos de Gestión Ambiental Gestión de la Calidad y Auditorías Ambientales. Desde enero de 2001 hasta abril 2004 fue DIRECTOR TÉCNICO-COMERCIAL del Grupo de Empresas TOYSAL. Desde Junio 1999 hasta enero 2001. responsable del Área de Consultoría de Calidad y Medio Ambiente de la sociedad SERVYPRO S.L. (Vigo). Noviembre 1996 - Junio 1999. Consultor de Calidad y Medio Ambiente en NORCONTROL S.A. (La Coruña) –actualmente Soluziona- periodo en el cual destaca la estancia bajo outsourcing desde Abril hasta Diciembre de 1998 como Responsable de Calidad y Medio Ambiente Territorial en AIRTEL MÓVIL S.A. Gerencia Noroeste. (La Coruña). En paralelo con las ocupaciones anteriores ponente invitado en diversos foros impartiendo charlas sobre: Aseguramiento de la Calidad ISO 9000 Gestión de Residuos Ecoauditorías y Auditorías de Calidad SGMA ISO 14000 y EMAS Gestión de PRL UNE 81900 etc.</p>	

6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	ALIS
APELIDOS	CANTANO BOYANO (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Legislación Ambiental	26
As bases da Avaliación Ambiental Estratéxica	30
A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	12
TITULACIÓN ACADÉMICA	
Master en Gestión Sostenible de Sistemas Marinos	2004
Beca del la Fundación Barrié de la Maza y el British Council	2002
Licenciatura en Dirección y Administración de Empresas	2000
Máster en Desarrollo y Medioambiente	2003
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>Responsable de Medio Ambiente y Sostenibilidad Blas de Lezo Abogados S.L. Plaza de FORMACIÓN ACADÉMICA Máster en Desarrollo y Medioambiente London School of Economics and Political Sciences Londres (Reino Unido) 2003 Master en Gestión Sostenible de Sistemas Marinos (a distancia) Internacional University Study Centre Barcelona (España) 2004 Licenciatura en Dirección y Administración de Empresas Escuela de Negocios Caixanova Vigo (España) y Cardiff Business School (Reino Unido) 2000 ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN Evaluación ambiental de políticas planes programas y proyectos. Valoración económica de impactos ambientales y recursos naturales. Gestión ambiental. Legislación ambiental. ASOCIACIONES PROFESIONALES Institute of Environmental Management and Assessment (IEMA) miembro asociado United Kingdom Network of Environmental Economists (UKNEE) miembro Asociación Española de Evaluación de Impacto Ambiental (AEEIA) miembro y delegada territorial de la AEEIA para Galicia (España) EXPERIENCIA PROFESIONAL 2007 - Actualidad Blas de Lezo Abogados S.L. Vigo (España) Puesto desarrollado: Responsable de Medio Ambiente y Sostenibilidad 2006 Ove Arup & Partners Ltd Londres (Reino Unido) Puesto desarrollado: Consultora de Evaluación Ambiental y Sostenibilidad 2004-2006 Environment Agency for England and Wales Ministerio de Medio Ambiente Británico Peterborough (Reino Unido) Puesto desarrollado: Consultora de Evaluación y Gestión Ambiental. 2002-2003 Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial Departamento de Gestión Medio Ambiental Viena (Austria) Puesto desarrollado: Consultora de Medio Ambiente y Sostenibilidad FORMACIÓN CONTINUA I Jornadas de Evaluación Ambiental Estratégica de Planes y Programas de Galicia organizado por la Xunta de Galicia Abril 2007 (2 días completos) Seminario en Economía del Medioambiente organizado por la Universidad de Vigo A Toxa (España) Julio 2006 (3 días completos) Seminario en Evaluación de Sostenibilidad organizado por REC (Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe) la Unión Europea y PNUMA</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

en Bratislava

(Eslovaquia)

Octubre 2005

(10 días completos) IDIOMAS • Español: Idioma materno • Inglés: Fluido hablado y escrito (Titulo Superior de la Universidad de Cambridge) • Alemán: Fluido hablado y escrito (Titulo Superior del Instituto de la Lengua Austriaco) • Francés: Nivel medio (Titulo de Grado Medio de las Naciones Unidas) • Ruso: Nivel bajo/medio (Titulo de Grado Medio de las Naciones Unidas) BECAS Y PREMIOS OBTENIDOS Beca del la Fundación Barrié de la Maza y el British Council para la realización del MSc in Environment and Development

(London School of Economics) Beca de la Unión Europea (Programa Marie Curie)

para asistir al Seminario en Evaluación de Sostenibilidad

realizado en Bratislava en 2005.

OBSERVACIONES

2007 - Actualidad

Blas de Lezo Abogados S.L., Vigo, (España)

Puesto desarrollado: Responsable de Medio Ambiente y Sostenibilidad

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

Evaluación ambiental de políticas, planes, programas y proyectos. Valoración económica de impactos ambientales y recursos naturales. Gestión ambiental. Legislación ambiental

2006

Ove Arup & Partners Ltd, Londres, (Reino Unido)

Puesto desarrollado: Consultora de Evaluación Ambiental y Sostenibilidad

6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JUAN JOSÉ
APELIDOS	CASARES LONG
CATEGORÍA / CARGO	Catedrático de Universidade
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Ciencia e Tecnoloxía II	9
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOME: JUAN JOSÉ CASARES LONG DNI: 32384100-P DATOS PROFESIONAIS Situación Actual: Catedrático de Ingeniería Química PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN (periodo: 2001 - 2006) Proxectos de investigación de convocatoria pública Título: Impacto presente y futuro del gas natural como combustibles en Galicia: Previsión del comportamiento fisicoquímico de emisiones atmosféricas y de sus efectos sobre la contaminación fotoquímica. Tipo: Plan Nacional Fechas: 01/10/2006 - 30/09/2009 Investigador principal: Casares Long</p> <p>Juan José Título: Sistema de avaliación de riscos ambientais atmosféricos no sector industrial en Galicia Tipo: Proxectos Xunta Fechas: 09/08/2005 - 08/08/2008 Investigador principal: Casares Long</p> <p>Juan José Título: Modelización multimedio: transferencia de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs) de fuel oil pesado ó sistema chan-aire-auga Tipo: Proxectos Xunta Fechas: 30/10/2003 - 29/10/2006 Investigador principal: Casares Long</p> <p>Juan José Título: Integración de inventarios de emisións atmosféricas para a elaboración de escenarios dinámicos e a súa aplicación Tipo: Proxectos Xunta Fechas: 15/07/2003 - 14/07/2005 Investigador principal: Casares Long</p> <p>Juan José Título: Integración de inventarios de emisiones atmosféricas para la elaboración de escenarios dinámicos y su aplicación Tipo: Plan Nacional Fechas: 01/10/2002 - 30/09/2005 Investigador principal: Casares Long</p> <p>Juan José Título: REDE TEMÁTICA: MEDIO AMBIENTE ATMOSFÉRICO Tipo: Proxectos Xunta Fechas: 23/07/2002 - 22/07/2003 Investigador principal: Casares Long</p> <p>Juan José Tipo de proxectos mostrados: Contratos coa UE</p> <p>Plan Nacional</p> <p>Accións integradas</p> <p>Accións especiais</p> <p>Plan Nacional (PROFIT)</p> <p>Plan Nacional (PETRI)</p> <p>Outros proxectos autonómicos</p> <p>Proxectos FISs</p> <p>Proxectos Plan Galego IDT</p> <p>Proxectos Xunta</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	RUFÍ
APELIDOS	CERDÁN HEREDIA
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	8
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

Rufí Cerdan Heredia Nacido en 1957 Formación académica: • Licenciatura en Filosofía i Letras (Geografía) en la Universidad Autónoma de Barcelona 1994. • Doctor en Geografía UAB 2003. Dedicación profesional: • Subdirector general de Evaluación Ambiental en el Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya

2006 - hasta la actualidad. • Asesor en políticas transversales en materia de medio ambiente y sostenibilidad en el Departamento de Medio ambiente la Generalitat de Catalunya 2004 – 2006 • Jefe de medio ambiente Consell Comarcal del Bages 1995 - 2004. Dedicación docente: • Profesor asociado del Departamento de Geografía de la UAB: Materias: Evaluación ambiental estratégica. Diagnóstico y planificación territorial. Análisis y gestión del medio ambiente. Desarrollo y ordenación de los medios urbano y rural. Experiencia en planificación territorial: • Evaluación ambiental estratégica de los planes territoriales parciales aprobados en Cataluña 2005 -2007 • Evaluación ambiental estratégica de los planes sectoriales aprobados en Cataluña 2005 – 2007 (Plan de infraestructuras de transporte

Directrices Nacionales de Movilidad

Plan de puertos...) • Dirección de la Agenda 21 del Bages. • Dirección facultativa de la Agenda 21 de los municipios de l'Escala y de Girona. Dirección del Plan de Protección del medio natural y del paisaje del Bages. • Premio Fundación Caja Manresa sobre "Planeamiento territorial y lucha contra los incendios forestales. • Tesis doctoral: "Planificación territorial y dimensión socioambiental: una lectura geográfica de los incendios forestales en el Bages". Principales publicaciones sobre planificación territorial: • Articulación de la planificación sectorial y territorial para la prevención de incendios en Catalunya: retos y oportunidades

"II Conferència Internacional sobre Estratègies de Prevenció d'Incendis en el Sud d'Europa"

Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

Barcelona 9-11 de maig de 2005. • Planificació territorial i dimensió socioambiental dels incendis forestals al Bages

"incendis forestals

dimensió socioambiental

gestió dels risc i ecologia del foc"

Actes de les jornades sobre Incendis forestals i recerca de la xarxa ALINFO

13-21

Solsona

2004. • Planificación forestal

planificación territorial sostenible y desarrollo rural: una visión desde el Bages

"V Forum Internacional de política forestal"

Centre Tecnològic Forestal de Catalunya

Solsona

45-66

2004. • Els incendis forestals a la Catalunya central. Riscos ambientals

ocupació del territorial • gestió de crisis. Al llibre "Aquí

no! Conflictos territorials a Catalunya"

Editat per Oriol Nel•lo. Empúries 2003. 274-297 • Tàbara

D.

Saurí

D.

Cerdan. R.; Forest Fire risk Management and Public Participation in Changing Socioenvironmental. Risk Analysis 23(2) pàg. 249 – 260

2003. • Cerdan

R.; Planificación forestal

planificación territorial sostenible y desarrollo rural: una visión desde el Bages. V Forum Internacional de política forestal. Solsona 16-19/07/2003. • Cerdan

R.; Nunes

J

; Martínez

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

J.; Abad. ; R. Plan de protección del medio natural y del paisaje del Bages. Banco de buenas prácticas en geografía 1 pàg. 17-18. • Cerdan

R. Nunes

J.; Martínez

J.; Abad

; R. Plan de protección del medio natural y del paisaje del Bages: el anàlisi mediante SIG y la interpretación geográfica a servicio de la planificación territorial. IV Congreso internacional de ordenación del territorio. Zaragoza 2-4/04/2003.

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JOSÉ
APELIDOS	CIDRÁS PIDRE
CATEGORÍA / CARGO	Catedrático de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Energías Renovables	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	
DOCTOR ENXEÑEIRO INDUSTRIAL	ANO
DOCTOR ENXEÑEIRO INDUSTRIAL	1987
ENXEÑEIRO INDUSTRIAL	1982
CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDADE	2007
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: JOSÉ CIDRÁS PIDRE DATA DE NACEMENTO: 7/05/1957 DNI: 35279480X DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE VIGO DEPARTAMENTO: INGENIERÍA ELÉCTRICA FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: INGENIERO INDUSTRIAL (Universidad Politécnica de Las Palmas de Gran Canaria INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL (Instituto Politécnico de La Rábida. Universidad de Sevilla) DOCTOR INGENIERO INDUSTRIAL (Universidad de Santiago de Compostela) PRINCIPAIS PUBLICACIÓNS Titulo: Análisis y operación de sistemas de energía eléctrica Varios autores. Coordinador Antonio Gómez Expósito. Capítulo 2: Elementos de los sistemas de energía eléctrica. Pags. 69-134 Autores: Antonio Fernández Otero y J.Cidrás Pidre Capítulo 9: Análisis de faltas y protecciones. Pags. 463-537. J.Cidrás Pidre y J.Felix Miñambres Argüelles Editorial: McGraw-Hill ISBN: 94-481-3592-X Publicación: JUNIO-2002 Algorithms for exploiting the Matrix and Vector Sparsity in Electrical Power Systems Analysis. J. Cidrás y A. Ollero. Information & Decision Technologies. Vol.15</p> <p>nº 2. 1989. pp 121-131 A Method for predicting time-current characteristics of fuselinks C.Garrido y J.Cidrás. Electric Machines &Power Systems Vol.26</p> <p>Nº7</p> <p>Ag.-Sept-1998</p> <p>pp.685-698 Closure to discussion of “Modelling of Wind Farms in the Load Flow Analysis” Andrés E. Feijóo and José Cidrás IEEE Trans.on Power Systems vol.16</p> <p>no.4</p> <p>pp. 951-952. november 2001 Planning of Large Rural Low-Voltage Networks Using Evolution Strategies E.Díaz-Dorado J.Cidrás y E.Míguez IEEE Trans. on Power Systems Vol.18.No.4</p> <p>pp. 1594-1601. November 2003 Power Fluctuations in an Isolated Wind Plant C. Carrillo A.E.Feijóo J.Cidrás y J.González IEEE Trans. on Power Systems Vol.19.No.1</p> <p>pp. 217-222. March 2004 Optimal Planning of Unbalanced Network Using Dynamic Programming Optimization Eloy Díaz-Dorado y José Cidrás Pidre IEEE Trans. on Power Systems Vol.19.No.4</p> <p>pp. 2077-2085. November 2004 Algorithms for exploiting the Matrix and Vector Sparsity in Electrical Power Systems Analysis. J. Cidrás y A. Ollero. Information & Decision Technologies. Vol.15</p> <p>nº 2. 1989. pp 121-131 A Method for predicting time-current characteristics of fuselinks C.Garrido y J.Cidrás. Electric Machines &Power Systems Vol.26</p> <p>Nº7</p> <p>Ag.-Sept-1998</p> <p>pp.685-698 Analysis of mechanical power fluctuations in asynchronous WEC’s Feijóo y J.Cidrás IEEE Transactions on Energy Conversion Vol.14</p> <p>No.3</p> <p>September 1999. Pp.284-291 (Winter Meeting 1998. February 1-5 1998. Tampa. Florida. USA) Nodal frequency of Grounding System Calculation considering the soil ionization effect J.Cidrás A.F.Otero y C..Garrido IEEE Trans. on Power Delivery Vol.15</p> <p>nº.1</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

Jan-2000

pp.103-107 Modeling of wind farms in the load flow analysis A.E.Fejjío y J.Cidrás IEEE Trans. on Power System

Vol.15

nº.1 Feb-2000

pp.110-115 A third order model for the doubly-fed induction machine Andrés Feijóo

José Cidrás y Camilo Carrillo Electric Power Systems Research

56 (2000) pp-121-127 Closure to discussion of "Modelling of Wind Farms in the Load Flow Analysis" Andrés E. Feijóo and José Cidrás IEEE Trans.on Power Systems

vol.16

no.4

pp. 951-952. november 2001 Planning of Large Rural Low-Voltage Networks Using Evolution Strategies E.Díaz-Dorado

J.Cidrás y E.Míguez IEEE Trans. on Power Systems

Vol.18.No.4

pp. 1594-1601. November 2003 Power Fluctuations in an Isolated Wind Plant C. Carrillo

A.E.Fejjío

J.Cidrás y J.González IEEE Trans. on Power Systems

Vol.19.No.1

pp. 217-222. March 2004 Optimal Planning of Unbalanced Network Using Dynamic Programming Optimization Eloy Díaz-Dorado y José Cidrás Pidre IEEE Trans. on Power Systems

Vol.19.No.4

pp. 2077-2085. November 2004 Aplicación de las Transmisiones Hidrostaticas en la Generación de Energía Eléctrica en Buques. Garcia S.

Cidrás J.

Carrillo C. FLUIDOS

Vol. 22

1993.pp.783-795 Energía eólica (artículo divulgativo) Boletín Informático FEUGA No.11

Mayo 2000

p.11

Santiago de Compostela

2000 PROXECTOS DE I+D PROYECTO DE INVESTIGACION de la Universidad de Santiago: "Métodos Computacionales en el Análisis de Sistemas de Energía Eléctrica" Dotación: 1.500.000.- Duración: 1 año (1988) Puesto: Investigador Principal PROYECTO DE INVESTIGACION COORDINADO DEL PROGRAMA DE PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

CONVOCATORIA 1999 "Modelos Probabilísticos de parques eólicos para la evaluación de riesgos de seguridad y de perturbaciones en redes eléctrica " Proyecto-1: Redes Eléctricas de Gran Dimensión. Responsable: José Cidrás Pidre Proyecto-2: Redes Eeléctricas Aisladas: Responsable: José F. Medina Padrón (Univ. Las Palmas de G.C.) Referencia: PB98-1096-C02-01 Puesto: Investigador Principal y Coordinador PLANTA PILOTO DE ENERGÍAS RENOVABLES PARA APLICACIONES EN TRIGENERACIÓN Convocatoria 2002 de parques científicos y tecnológicos. Ministerio de Ciencia y Tecnología Expediente nº PU-2002-20. Universidad de Vigo Titulo: Análisis y operación de sistemas de energía eléctrica Varios autores. Coordinador Antonio Gómez Expósito. Capítulo 2: Elementos de los sistemas de energía eléctrica. Pags. 69-134 Autores: Antonio Fernández Otero y J.Cidrás Pidre

Capítulo 9: Análisis de faltas y protecciones. Pags. 463-537. J.Cidrás Pidre y J.Felix Miñambres Argüelles Editorial: McGraw-Hill ISBN: 94-481-3592-X Publicación: JUNIO-2002 Algorithms for exploiting the Matrix and Vector Sparsity in Electrical Power Systems Analysis. J. Cidrás y A. Ollero. Information & Decision Technologies. Vol.15

nº 2. 1989. pp 121-131 A Method for predicting time-current characteristics of fuselinks C.Garrido y J.Cidrás. Electric Machines &Power Systems

Vol.26

Nº7

Ag.-Sept-1998

pp.685-698 Analysis of mechanical power fluctuations in asynchronous WEC's Feijóo y J.Cidrás IEEE Transactions on Energy Conversion

Vol.14

No.3

September 1999. Pp.284-291 (Winter Meeting 1998. February 1-5

1998. Tampa. Florida. USA) Nodal frequency of Grounding System Calculation considering the soil ionization effect J.Cidrás

A.F.Otero y C.Garrido IEEE Trans. on Power Delivery

Vol.15

nº.1

Jan-2000

pp.103-107 Modeling of wind farms in the load flow analysis A.E.Fejjío y J.Cidrás IEEE Trans. on Power System

Vol.15

nº.1 Feb-2000

pp.110-115 A third order model for the doubly-fed induction machine Andrés Feijóo

José Cidrás y Camilo Carrillo Electric Power Systems Research

56 (2000) pp-12 Closure to discussion of "Modelling of Wind Farms in the Load Flow Analysis" Andrés E. Feijóo and José Cidrás IEEE Trans.on Power Systems

vol.16

no.4

pp. 951-952. november 2001 Optimal Planning of Unbalanced Network Using Dynamic Programming Optimization Eloy Díaz-Dorado y José Cidrás Pidre IEEE Trans. on Power Systems

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

Vol.19.No.4

pp. 2077-2085. November 2004 Aplicación de las Transmisiones Hidrostaticas en la Generación de Energía Eléctrica en Buques. Garcia S. Cidrás J.

Carrillo C. FLUIDOS

Vol. 22

1993.pp.783-795 Energía eólica (artículo divulgativo) Boletín Informático FEUGA No.11

Mayo 2000

p.11

Santiago de Compostela

2000 PROYECTO DE INVESTIGACION de la Universidad de Santiago: "Métodos Computacionales en el Análisis de Sistemas de Energía Eléctrica" Duración: 1 año (1988) Puesto: Investigador Principal PROYECTO DE INVESTIGACION XUNTA DE GALICIA 1989 "Estudio de los fenómenos eléctricos y térmicos en dispositivo y materiales electrotécnicos" Duración: 2 años.(1989/1990) Referencia: XUGA7050189 Puesto: Investigador Principal PROXECTOS DE I+D CON EMPRESAS Evaluación de las faltas en la red de 66 kV de la empresa Unión Fenosa (Zona Noroeste) Duración: 1 año (1990) Puesto: Director del proyecto Empresa solicitante: Unión-Fenosa Modelos avanzados para el estudio del impacto de parques eólicos en redes eléctricas ENDESA Peticionario: ENDESA Duración: 1 año (31.08.95/31.08.96) Puesto: Director del proyecto Asesoramiento en la conexión de parques eólicos a la red eléctrica Peticionario: Unión Fenosa-Distribución Duración: 6 meses (1-9-98; 1.2.99) Puesto: Director del proyecto.

OBSERVACIONES**OUTROS MERITOS DOCENTES OU DE INVESTIGACION**

Secretario del Departamento de Ingeniería Eléctrica y de Computadores y Sistemas de la Universidad de Santiago, desde su constitución en Junio de 1986 hasta su desaparición (Enero 1990).

Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Vigo, desde Junio 1990 hasta marzo de 2001.

Evaluador de Proyecto de investigación de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología)

Miembro de la Comisión de doctorado de la Universidad de Vigo desde 1992 a 1994

Miembro del Claustro de la Universidad de Vigo desde 1990

Miembro de la Mesa del Claustro Constituyente de la Universidad de Vigo desde 1990 a 1994

Miembro de la Xunta de Gobierno de la Universidad de Vigo desde 1998 hasta 2000

Miembro de la Comisión de Organización Docente y Evaluación de la Universidad de Vigo desde 1998 hasta 2000

Miembro de la Comisión Académica de la Universidad de Vigo desde 1998 hasta 2000

Miembro del comité científico de EWEC'2000

Director de la E.T.S.Ingenieros Industriales de Vigo desde marzo de 2001 hasta mayo 2003

Vicerrector de Innovación y Calidad de la Universidad de Vigo desde mayo del 2003 hasta octubre 2005

Vicerrector de Investigación de la Universidad de Vigo desde octubre 2005 hasta 27 junio de 2006

Vicerrector Planificación de la Universidad de Vigo desde 27 junio de 2006

Tramo de investigación reconocido por la Comisión Nacional de la Actividad Investigadora. 27 de Junio de 2000 desde 1989/1999

Tramo de investigación reconocido por la Comisión Nacional de la Actividad Investigadora. 7 de Junio de 2006 desde 2000/2005

Evaluador de artículos para la revista IEEE Power Systems Society

Secretario del IEEE/PES Spanish Chapter desde Diciembre de 2003 hasta Diciembre 2005

Obtención de diploma de asistencia al curso sobre Gestión de riesgos y nuevos contratos en el suministro de energía impartido por InterMoney Energía. Marzo 2003

Designado por la Dirección Xeral de I+D+I de la Xunta de Galicia para estudio de la viabilidad de un Centro Tecnológico de Energías Renovables.

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	RAQUEL
APELIDOS	DOMINGUEZ FERNANDEZ
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Escola Universitaria
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Fundamentos e estrutura da Avaliación de Impacto Ambiental	14
TITULACIÓN ACADÉMICA	
LICENCIADO (Filosofía y Letras. Geografía e Historia. Sección Geografía)	1992
DOCTOR (Filosofía y Letras: Sección Geografía)	1998
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: : RAQUEL DOMÍNGUEZ FERNÁNDEZ DATA DE NACEMENTO: 26-05-68 DNI: 09.768.105 DATOS PROFESIONAIS DOCTOR (Filosofía y Letras: Sección Geografía) (1998) LICENCIADO (Filosofía y Letras. Geografía e Historia. Sección Geografía) (1992) CERTIFICADO DE APTITUD PEDAGÓGICA (C.A.P.) (1997) DIPLOMA DE POSTGRAU INTERNACIONAL A DISTANCIA EN SISTEMES D'INFORMACIÓ GEOGRÁFICA (2003) TRABALLO QUE DESEMPEÑA NA ACTUALIDADE Ayudante de Facultad y E.T.S. (Segundo Período) COMPLETA DOCENCIA (03.11.01) UNIVERSIDAD DE LEÓN. ACTIVIDADE INVESTIGADORA DESEMPEÑADA INVESTIGADOR PRINCIPAL. CONVENIO ENTRE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN Y LA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE LEÓN PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS DE ACTUALIZACIÓN DE INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENCUESTA DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO LOCAL. 4ª FASE. (2000/2001). MIEMBRO DEL EQUIPO. PROGRAMA DE AYUDAS PARA LA ELABORACIÓN DE RECURSOS DE APOYO A LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA</p> <p>DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. ELABORACIÓN DE UNA GUÍA DIDÁCTICA SOBRE PRÁCTICAS DE GEOGRAFÍA PARA ALUMNOS DE 1ER. CURSO DE LA LICENCIATURA DE GEOGRAFÍA. (2000/2002). MIEMBRO DEL EQUIPO. CONTRATO DE ASESORAMIENTO TÉCNICO ENTRE LA UNIVERSIDAD DE LEÓN Y EXPOGRAFIC S.A. PARA EL ASESORAMIENTO CIENTÍFICO DEL ESPACIO 41º4º DENTRO DEL MUSEO DE LA CIENCIA. VALLADOLID. (2002/2003). PUBLICACIÓN MAIS SALIENTABLES TITULO: DOMÍNGUEZ FERNÁNDEZ</p> <p>Raquel</p> <p>Los usos del agua en la cuenca leonesa del Sil (Sistema Sil Superior). FECHA DE PUBLICACIÓN: 2000 EDITORIAL: SERVICIO DE PUBLICACIONES. U.L.E. ISBN: 84-7719-806-3 PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS Programa de Apoyo a proyectos de investigación de la Junta de Castilla y León. La articulación del espacio marginal de la raya hispano-portuguesa (sector de Castilla y León-Zamora/ Tras-Os-Montes). Miembro del equipo.(1996/1999) PROGRAMA DE AYUDAS PARA LA ELABORACIÓN DE RECURSOS DE APOYO A LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA</p> <p>DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN. ELABORACIÓN DE UNA GUÍA DIDÁCTICA SOBRE PRÁCTICAS DE GEOGRAFÍA PARA ALUMNOS DE 1ER. CURSO DE LA LICENCIATURA DE GEOGRAFÍA. MIEMBRO DEL EQUIPO.(2000/2002)</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	ANA ISABEL
APELIDOS	DOPICO PARADA
CATEGORÍA / CARGO	Profesor Contratado Doutor
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	15
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
Licenciada en Ciencias Económicas e Empresariais	2002
Premio de investigación a la tesis doctoral	2002
Doutora en Administración e Dirección de Empresas	2002
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS Nome: Ana Isabel Dopico Parada DNI:32648579X Fecha de nacemento:15/03/69 FORMACIÓN ACADÉMICA DOUTORA EN ADMINISTRACIÓN E DIRECCIÓN DE EMPRESAS/2002 LICENCIADA EN CIENCIAS ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS./2002 PARTICIPACIÓN EN PROXECTOS DE I+D TITULO PROXECTO La competitividad de la empresa familiar: una aplicación al sector conservero gallego. ENTIDADE FINANCIADORA Consellería de Presidencia e Administración Pública (PGIDT00PXi30004PR).(DOGA. 25 agosto 2000). DURACIÓN DENDE Agosto 2000. DURACIÓN ATA Agosto 2002. INVESTIGADOR PRINCIPAL González</p> <p>E. (Catedrática da Uvigo). TITULO PROXECTO A empresa galega e o reto da responsabilidade social corporativa. ENTIDADE FINANCIADORA Xunta de Galicia. (PGDIT05cs030001PR) DURACIÓN DENDE Agosto 2005. DURACIÓN ATA Agosto 2007. INVESTIGADOR PRINCIPAL González Vázquez</p> <p>E. (Catedrática da Uvigo). PRINCIPAIS PUBLICACIÓNS AUTOR/ES Dopico A; Mazaira A e González</p> <p>E. TÍTULO El efecto moderador de la jerarquía del proveedor para el cliente en las relaciones comerciales entre empresas industriales. REVISTA Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa. REFERENCIA 1019-6838. CLAVE (A) DATA 2006 (Próxima publicación en Vol. 15 nº 1. 2006). EDITORIAL AEDEM. AUTOR/ES Mazaira A Dopico A. e González</p> <p>E. TÍTULO Incidencia del grado de orientación al mercado de las organizaciones empresariales en el desarrollo de las capacidades estratégicas de marketing. REVISTA Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa. REFERENCIA 1019-6838. CLAVE (A) VOLUMEN 14 nº 3. PÁXINAS 181-208. DATA 2006. EDITORIAL AEDEM. EXPERIENCIA EN ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES TITULO Congreso Internacional. The european periphery facing the new century. TIPO DE ACTIVIDADE Membro do Comité organizador. AMBITO INTERNACIONAL. DATA 30 de setembro ata 1 de outubro 1993. TITULO XIX Encuentro de Profesores de Marketing. TIPO DE ACTIVIDADE Membro do Comité organizador. LUGAR Vigo. DATA Setembro 2007. (En marcha).</p>	
OBSERVACIÓNS	
Como se pode observar no CV de Ana Isabel, posee excelentes cualidades para a realización e organización de calquera actividade, plasmando en cada proxecto no que participa a súa experiencia profesional, e a súa sabedoría.	

**6. -PERSONAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JOSE ANTONIO
APELIDOS	FERNANDEZ BOUZAS
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>NOMBRE: JOSÉ ANTONIO APELLIDOS: FERNÁNDEZ BOUZAS. DNI: 32.749.840-w FECHA NACIMIENTO: 10-03-1966 DOMICILIO: DOCTOR CANOA 3</p> <p>5ª LOCALIDAD: VIGO.(PONTEVEDRA). TELEFONO: 986 263033 TITULACIÓN Licenciado en Biología por la Universidad de Santiago de Compostela. 1991 Certificado de Aptitud Pedagógica .Universidad Santiago de Compostela. 1992. Titulo de Especialista en Gestión Medioambiental. Universidad Politécnica de Madrid.1995. Incluyendo los cursos de Auditoría Ambiental</p> <p>Derecho Medio ambiental Evaluación del Impacto Medio Ambiental Gestión de la Restauración de Espacios Degradados Gestión Medioambiental en la Empresa Planificación y Gestión Medioambiental en la Empresa EXPERIENCIA PROFESIONAL En el año 2005 en junio me incorporo como Director-Conservador en el Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. Desde 1998-2005 trabajo como biólogo en la Consellería de Medio Ambiente en el Servicio de Conservación de la Naturaleza de Pontevedra en el área de Espacios Naturales realizando tareas de gestión de espacios naturales zonas red natura elaboración de informes propuestas valoración de informes ambientales inspecciones conferencias asesoramiento manejo del G.I.S del Servicio de Conservación de la Naturaleza. En este área también se gestionaban zonas red natura Parque Natural de las Islas Cies y la Isla de Ons. Pertenezco al Cuerpo Facultativo Superior de la Xunta de Galicia escala Biologos (grupo A).NRP. 3275984013 A2068 Vicepresidente del Colegio Oficial de Biólogos de Galicia. Miembro del Consejo General de Colegios Oficiales de Biologos de España. Ponente en diversos cursos organizados por el Ministerio de Medio Ambiente 2005-7 Ponente en las Jornadas sobre biología de la conservación y biodiversidad. 2004. Universidad de Santiago de Compostela. 2004 Tutor de la Escuela de Organización Industrial. Área medio ambiente. Año 2003 Colaborador del proyecto de creación de productos formativos para la impartición en el sector medioambiental de Galicia. Financia FORCEM. Promueve Asociación Profesional de Empresas Medioambientales APROEMA. 1999 Coordinador y moderador de las Jornadas sobre Energías renovables en España. Sevilla. Financia FORCEM. 1999 Coordinador y moderador de las Jornadas sobre la Acuicultura en Galicia y Andalucía. Promueve FAYT-UGT ANFACO. Universidad de Vigo. Financia FORCEM. 1999 Coordinador del Proyecto GEMAGA Gestión Medioambiental Ganadera de Galicia. Análisis de las necesidades del sector problemas y soluciones. Colaboran UPA Universidad de Santiago Colexio Oficial de Biólogos de Galicia. Año 1998. Participación en el IV Congreso de Psicología Ambiental "Medio ambiente y responsabilidad humana. Aspectos sociales y ecológicos" con la comunicación de Necesidades de Formación en el área de la ría de Vigo junto al departamento de Ingeniería de los Procesos de Fabricación de la Universidad de Vigo.1998. Coordinador del Proyecto de investigación de las Necesidades de formación en la Ría de Ferrol en los sectores de pesca marisqueo naval químico y alimentación. IFES</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

ANFACO

Universidad de Vigo

UGT

FORCEM

Colegio Oficial de Biólogos. 1997. Biólogo del proyecto Necesidades de Formación Ambiental en la Ría de Vigo en el que colaboraban

IFES

ANFACO

Universidad de Vigo

FORCEM

UGT. 1996-7 Profesor de Medioambiente y Sensibilización en la empresa en Barco de Valedoras Curso Organizado por Instituto de Formación y Estudios Sociales

dirigido a trabajadores del sector químico

minería

textil

piel y energía. 1996 Profesor de Auditorías Externas e internas Medioambientales en la Empresa

impartido en Vigo y A Coruña 1996. Acuerdo Nacional de Formación Continua. Profesor de Control Higiénico e Impacto Ambiental en la empresa

impartido en A Coruña. Acuerdo Nacional de Formación Continua. 1996 Profesor de Industrias Agroalimentarias en la Confederación de Empresarios de Lugo. Cel. 1995-96 Profesor en Gestión Medioambiental en el Ayuntamiento de A Coruña

Convenio Federación Española de Municipios y Provincias. 1994-95 Formador de Técnicos en la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos en Ferrol. Curso Organizado por el Instituto de Formación y Estudios Sociales. 1995

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	ROBERTO
APELIDOS	GARCÍA CASTRO
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	7
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

ROBERTO GARCÍA CASTRO Field of specialization Corporate Governance – Stakeholder Management – Corporate Social Responsibility Research Interests *Corporate governance stakeholder management and CSR *Stakeholder theory of the firm *Decision making in organizations *Values in organizations *Trust within and between organizations. Trust development and competitive advantage. Education 1996-2000 Bachelor in Business Administration (BBA) University of Wales (With first class honours). 2002-2007 PhD. in Management IESE Business School (Universidad de Navarra). Professional Experience February 2000 – September 2001 Auditor in ARTHUR ANDERSEN. Working mainly for the Auditing branch in the financial automotive and telecommunication industry. Direct participation in consulting projects in the public administration sector. October 2001 – October 2002 Research Assistant at IESE BUSINESS SCHOOL in the Business Ethics department (Under Prof. Dr. Joan Fontrodona). September – October 2003 and 2004 Visiting lecturer at UNIVERSITAT INTERNACIONAL de CATALUNYA (UIC). Organization and management course. October 2003 – October 2005 Free-lancer working for MULTIGRÁS S.L. in the development and implementation of a business plan for the company. June – July 2005 Visiting researcher at CEIBS (China Europe International Business School) Shanghai China. July – December 2006 Research assistant at IESE BUSINESS SCHOOL in the General Management department (Under Prof. Dr. Miguel A. Ariño). May 2006 – June 2006 & January 2007 – June 2007 Research and Teaching Associate at ESCP-EAP (European School of Management) London Campus. Teaching 2003-2004 Undergraduate–level lectures in the course “organization and management” at Universitat Internacional de Catalunya (UIC) Barcelona Spain. 2006-2007 Research and Teaching associate ESCP-EAP (European School of Management) London Campus. Courses on strategic corporate social responsibility and research methods. Publications • Several articles published in the Spain’s leading economic newspaper “Expansion” discussing the challenges of the new technologies at the workplace (2002) and corporate governance (2005-2006). • Garcia-Castro R. and Fontrodona J. 2002. A research on policies and uses of Internet and e-mail at work. Published by PriceWaterhouseCoopers & IESE 2002. • Garcia-Castro R. and Velaz I. 2006. La empresa como mercado y el dilema del gobierno organizativo. Empresa y Humanismo 9 1: 97-125. • Garcia-Castro R. and Ariño M.A. 2007. Is superior economic performance the same as sustained competitive advantage? The case of Southwest Airlines. *Strategic Management Journal*. • Garcia-Castro R. Canela M.A. and Ariño M.A. 2007. Over the long run? The impact of stakeholder management on short run and long run shareholder value creation. Under review *Business & Society*. • Garcia-Castro R. and Ariño M.A. 2007. Managerial constraints and their effects on spontaneous cooperation in firms. Under review

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

European Management Review. Research projects o Corporate governance and innovation orientation as sources of competitive advantage (2005-2007)
Joint research project with SAM Group (an independent asset management company specialized in sustainability investments) studying the impact of corporate governance and stakeholder management on financial performance and the cross-national differences in corporate governance and stakeholder management.

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	ENCARNACIÓN
APELIDOS	GONZÁLEZ VÁZQUEZ
CATEGORÍA / CARGO	Catedrático de Universidade
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	10

TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
DOUTORAMENTO EN COMERCIALIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS	1990
LICENCIADA EN CIENCIAS ECONÓMICAS E EMPRESARIAIS	1981

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSOAIS NOMBRE: ENCARNACIÓN GONZÁLEZ VÁZQUEZ DATA DE NACEMENTO: 5/01/1959 DNI: 35435015 L DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: CATEDRÁTICA DE UNIVERSIDAD ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADA EN CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS CENTRO: FACULTAD DE CC. EE. Y EE. (SANTIAGO DE COMPOSTELA) DOUTORAMENTO: COMERCIALIZACIÓN E INVESTIGACIÓN DE MERCADOS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO-PROFESIONAL Investigadora principal do proxecto: " Estudio de los aspectos estratégicos del sector turístico de Galicia". Subvencionado pola Consellería de Cultura

Comunicación Social e Turismo da Xunta de Galicia. Rexistrado na Universidade de Vigo co número: CO-036-04. Período de realización do 22/12/2003 a o 15/12/2004 Participación como investigadora no proxecto: "Desing Intensive New Product Devenlopment". Suvencionado por la University of Vaasa

Finland. Clave: CO-1401-04

en colaboración coa Universidade de Vigo e finalizado en marzo de 2005 Investigadora principal do proxecto: "A empresa galega e o reto da responsabilidade social corporativa". Subvencionado por la Xunta de Galicia PGIDT05CS030001PR. Proxecto a finalizar en agosto de 2007.

PRINCIPAIS PUBLICACIÓNS **"INCIDENCIA DEL GRADO DE ORIENTACIÓN AL MERCADO DE LAS ORGANIZACIONES EMPRESARIALES EN EL DESARROLLO DE LAS CAPACIDADES ESTRATÉGICAS DE MARKETING". Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa

Vol. 14

nº 3

PP.181-208. 2005 **"CARACTERISTICAS INTERNAS EN EL PROCESO DE INTERNACIONALIZACIÓN: Las peculiaridades de la empresa familiar". ICE nº 2891

Pp. 45-60. 2006 **"EL EFECTO MODERADOR DE LA JERARQUÍA DEL PROVEEDOR PARA EL CLIENTE EN LAS RELACIONES COMERCIALES ENTRE EMPRESAS INDUSTRIALES". Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa

vol. 15

nº 1

pp. 101-124. 2006. **"LA DISTRIBUCIÓN EN GALICIA Y EL NORTE DE PORTUGAL". Papeles de Economía Española

pp.157-173. 2007 *Coordinadora y coautora del libro HERRAMIENTAS DE MARKETING PARA LA MEJORA Y EL INCREMENTO DE VENTAS EN EL COMERCIO. Ed. Gamesal

1997. I.S.B.N.: 84-8498-428-1 *Coordinadora y coautora del libro CASOS DE DIRECCIÓN DE MARKETING Ed. Pearson/Prentice Hall

2005. I.S.B.N.: 84-205-3922-8 *Coordinadora y coautora del libro CASOS DE DIRECCIÓN DE MARKETING

2ª Edición Ed. Pearson/Prentice Hall

2006. I.S.B.N.: 84-205-3922-8 CONTRATOS DE I+D DE ESPECIAL RELEVANCIA Título do proxecto: " Desing Intensive New Product Devenlopment" Entidade financeira: University of Vaasa

Finland Entidades participantes: Universidade de Vigo Duración. dende: 1 de Abril de 2004 ata: 30 de Marzo de 2005 Investigador principal: Carmen Otero Neira Número de investigadores participantes: 5 Título do proxecto: "A empresa galega e o reto da responsabilidade social corporativa" Entidade financeira: Xunta de Galicia. Entidades participantes: Universidade de Vigo Duración. dende: xuño 2004 ata: agosto 2007 Investigador principal:

Encarnación González Vázquez Número de investigadores participantes: 6 Dirección do traballo de investigación: "Estudio sobre la incidencia de la actividad turística sobre la economía real del municipio de Cangas"

subvencionado por la Dirección Xeral de Turismo de la Xunta de Galicia. Proxecto finalizado en marzo de 2001.

OBSERVACIÓNS

Dirección de Cursos de Extensión Universitaria.

Título: Alternativa de Investimento: Os bens Tanxibles (arte, ouro, e Filatelia)

Entidade: Universidade de Vigo

Fechas: 21,22 y 23 de Outubro de 2003

Duración: 30 horas

Título: A Franquicia. Desenvolvemento comercial e oportunidade de Negocio

Entidade: Universidade de Vigo

Fechas: 25, 26 y 27 de outubro de 2004

Duración: 30 horas

Título: A Franquicia: Solución eficaz para o emprendedor e para o empresario

Entidade: Universidade de Vigo

Fechas: 24, 25 e 26 de outubro de 2005

Duración: 30 horas

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	XAVIER
APELIDOS	LABANDEIRA VILLOT (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Economía Ambiental	7
Traballo fin de máster	4
Prácticas en empresas	5
TITULACIÓN ACADÉMICA	
MASTER: MSC ENVIRONMENTAL AND NATURAL RESOURCE ECONOMICS	1994
LICENCIATURA EN ECONÓMICAS	1990
DOCTORADO: ECONOMÍA (EUROPEO)-PREMIO EXTRAORDINARIO	1998
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADO EN CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS CENTRO: FACULTAD DE CC. EE. Y EE. (SANTIAGO DE COMPOSTELA) ECONOMÍA (EUROPEO)-PREMIO EXTRAORDINARIO PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN MAIS RECENTES TITULO DEL PROYECTO: Projection of Economic Impacts of Climate Change in Sectors of the European Union based in Bottom-up Analysis ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Europea (JRC) DURACION DESDE: novembro 2006 HASTA: abril 2007 INVESTIGADOR PRINCIPAL: Xavier Labandeira Villot TITULO DEL PROYECTO: Diseño y Evaluación de Políticas contra el Cambio Climático en España: Kyoto y después (SEJ2006-12939) ENTIDAD FINANCIADORA: Secretaría de Estado de Universidades e Investigación Ministerio de Educación y Ciencia</p> <p>y FEDER. DURACION DESDE: novembro 2006 HASTA: novembro 2009 INVESTIGADOR PRINCIPAL: Xavier Labandeira Villot TITULO DEL PROYECTO: Imposición Propia y Cedida en la Financiación Autonómica Gallega ENTIDAD FINANCIADORA: Consellería de Economía – Xunta de Galicia DURACION DESDE: enero HASTA: Junio 2006 INVESTIGADOR PRINCIPAL: Xavier Labandeira Villot PRINCIPALIS PUBLICACIÓN AUTORES (p.o. de firma): De Miguel</p> <p>C. Labandeira X. y Manzano</p> <p>B. TITULO: Economic Modelling of Climate Change and Energy Policies REF. LIBRO: Editorial Edward Elgar Cheltenham-Reino Unido (2006) AUTORES (p.o. de firma): Labandeira X. y Rodríguez</p> <p>M. TITULO: The effects of a sudden CO2 reduction in Spain REF. LIBRO: De Miguel</p> <p>C. Labandeira X. y Manzano</p> <p>B. (eds) Economic Modelling of Climate Change and Energy Policies (2006) AUTORES (p.o. de firma): Labandeira X. Labeaga J. M. y Rodríguez</p> <p>M. TITULO: A residential energy demand system for Spain REF. REVISTA: Energy Journal 27 (2) (2006) AUTORES (p.o. de firma): Gago</p> <p>A. Labandeira X. Picos F. y Rodríguez</p> <p>M. TITULO: Environmental Taxes in Spain: A Missed Opportunity REF. LIBRO: Martínez-Vázquez J. and Sanz J. F. (eds) Fiscal Reform in Spain: Accomplishments and Challenges Edward Elgar Northampton (USA) (2007) ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANXEIROS CENTRO: University of California at Berkeley (Social Sciences and Jurisprudence Program) LOCALIDAD: Berkeley</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

California PAIS: EE.UU AÑO: 1992 DURACIÓN: julio-diciembre TEMA: Market instruments for environmental protection CENTRO: University College London (Department of Economics-CSERGE) LOCALIDAD: Londres PAIS: Reino Unido AÑO: 1994 DURACIÓN: julio-diciembre TEMA: Sub-optimal environmental taxes CENTRO: Tokyo University of Foreign Studies (Department of Foreign Studies) LOCALIDAD: Tokio PAIS: Japón AÑO: 1998 DURACIÓN: agosto-septiembre TEMA: Compared environmental policies TESIS DOCTORAIS DIRIXIDAS TITULO: Imposición ambiental y reforma fiscal verde. Ensayos teóricos y aplicados DOCTORANDO: Miguel Rodríguez Méndez UNIVERSIDAD: Vigo FACULTAD: CC. Económicas y Empresariales AÑO: 2003 CALIFICACION: Sobresaliente cum laude por unanimidad PERTENENZA A COMITÉS CIENTÍFICOS IX Encuentro de Economía Pública (2002) II Congreso de Economía de Galicia (2002) Encuentro sobre Modelos Microeconómicos e Instrumentos de Simulación de Política Fiscal (2002) 2nd Mediterranean Summer School in Public Economics (2003) 1st Atlantic Workshop on Energy and Environmental Economics (2004) I Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética

OBSERVACIÓNS

Tanto Xavier Labandeira como Xosé H. Vázquez, coordinadores do POP, son membros do comité executivo de Rede (Research on Economics, Business and the Environment). Este é un grupo de investigación multidisciplinar con máis de 40 papers en revistas internacionais de economía e empresa nos últimos cinco anos, que ademais facturou en contratos máis de 300.000 euros -tamén nos últimos cinco anos- tanto con empresas como con entidades públicas e organismos internacionais. O equipo é considerado pola Universidade de Vigo como un dos seus grupos de excelencia dende 2005 e recibe fondos adicionais non condicionados por este motivo. Ademais, a Consellería de Educación outorgou a REDE o primeiro posto na súa primeira convocatoria (2006) para consolidar grupos competitivos de referencia en Galicia. Pódese atopar máis información en www.rede.uvigo.es

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JESUS FERNANDO
APELIDOS	LAMPÓN CARIDE
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	13
Prácticas en empresas	5
Traballo fin de máster	4
TITULACIÓN ACADÉMICA	
Ingeniero industrial	1998
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: JESÚS FERNANDO LAMPON CARIDE DATA DE NACEMENTO: 13-10-1971 DNI: 36.098.571W DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR ASOCIADO ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: INGENIERO INDUSTRIAL (ORGANIZACIÓN) CENTRO: UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO-PROFESIONAL TÍTULO DO PROXECTO: Identificación de los factores de continuidad de los fabricantes de componentes de automoción en España ENTIDAD FINANCIADORA: Consellería de Innovación. Xunta de Galicia ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidade de Vigo DURACIÓN: desde: 22/07/2005 hasta: 22/07/2007 INVESTIGADOR RESPONSABLE: José Manuel García Vázquez TÍTULO DEL PROYECTO: Acciones de evaluación de la formación continua en el sector de transporte marítimo ENTIDAD FINANCIADORA: ANALISE C.B. SL ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidade de Vigo DURACIÓN: desde: 01/01/200 hasta: 31/05/2007 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Jesús F. Lampón Caride TÍTULO DEL PROYECTO: Plan estratégico para empresa del sector del granito. ENTIDAD FINANCIADORA: Gabinete de Investigación si ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidade de Vigo DURACIÓN: desde: 16/01/2006 hasta: 31/05/2007 INVESTIGADOR RESPONSABLE: Jesús F. Lampón Caride AUTORES: Jesús F. Lampón Caride</p> <p>Ana Isabel Martínez Senra TÍTULO: Marketing en Internet: el sector vitivinícola gallego AUTORES: José Manuel García Vázquez Jesús F. Lampón Caride</p> <p>Xosé H. Vázquez TÍTULO: El modelo PSA-Vigo: claves de eficiencia productiva y logística en un entorno ajustado REVISTA: Economía Industrial VOLUMEN: Vol.358 pp.331-338 Madrid (2005)</p>	
OBSERVACIÓNS	
Sus líneas de investigación y su experiencia se basan en: el sector del automóvil, la descolocación, la economía industrial, el aprovisionamiento y la logística.	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	PEDRO
APELIDOS	LINARES LLAMAS
CATEGORÍA / CARGO	Profesor Axudante Doutor
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Economía Ambiental	8
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
INGENIERO AGRÓNOMO	1994

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSOAIS NOMBRE: PEDRO LINARES LLAMAS DATA DE NACEMENTO: 11/07/69 DNI: 7234502J DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR PROPIO ADJUNTO ORGANISMO: UNIVERSIDAD PONTIFICIA COMILLAS (UPCO) CENTRO: ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE INGENIERIA DEPARTAMENTO: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA (IIT) FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: *INGENIERO AGRÓNOMO (Universidad Politécnica de Madrid) *DOCTORADO: INGENIERO AGRÓNOMO (Universidad Politécnica de Madrid) PROXECTOS DE I+D Título del proyecto: Influencia de las políticas medioambientales en los mercados eléctricos europeos Entidad financiadora: Fundación BBVA Entidades participantes: U. Pontificia Comillas U. de Zaragoza Duración desde: Abril 2003 hasta: Marzo 2005 Investigador responsable: Ignacio Pérez Arriaga Título del proyecto: Favouring the Convergence of the Renewable Energy Support after the Directive 01/77/EC - Favores (ALTENER 4.1030/C/02-004/2002) Entidad financiadora: Comisión Europea programa ALTENER Entidades participantes: IEFE Univ. Lund Univ. Warwick U. Pontificia Comillas de Madrid. Duración desde: Mayo 2003 hasta: Abril 2005 Investigador responsable: Arturo Lorenzoni Título del contrato/proyecto: Análisis de escenarios de evolución de las emisiones de CO2 del sector eléctrico español para 2010 y 2020 Tipo de contrato: Investigación y Desarrollo Empresa/Administración financiadora: WWF/Adena Entidades participantes: Universidad Pontificia Comillas de Madrid Duración desde: Junio 2005 hasta: Septiembre 2005 Investigador responsable: Pedro Linares Llamas Número de investigadores participantes: 2 PRECIO TOTAL DEL PROYECTO 6.897 euros Título del contrato/proyecto: Análisis técnico de la introducción de un elevado porcentaje de energías renovables en el sistema de generación eléctrica español Tipo de contrato: Investigación y Desarrollo Empresa/Administración financiadora: Greenpeace Entidades participantes: Universidad Pontificia Comillas de Madrid Duración desde: Mayo 2004 hasta: Mayo 2005 Investigador responsable: Xavier García Casals Número de investigadores participantes: 6 PRECIO TOTAL DEL PROYECTO 82.500 euros PRINCIPALES PUBLICACIONES Autores (p.o. de firma): Linares P. F.J. Santos M. Ventosa Título: An assessment of the consequences of the European Emissions Trading Scheme for the promotion of renewable electricity in Spain Libro: De Miguel C. X. Labandeira y B. Manzano (eds). Economic Modelling of Climate Change and Energy Policies Fecha: 2006 Editorial (si libro): Edward Elgar Autores (p.o. de firma): Linares P. F.J. Santos M. Ventosa Título: Impacts of the European Emissions Trading Scheme Directive and permit assignment methods on the Spanish electricity sector revista: The Energy Journal Fecha: 2006 autores (p.o. de firma): Pedro Linares PARTICIPACIONES EN COMITÉS E REPRESENTACIONES INTERNACIONAIS Título del Comité: Technical Committee Meeting on Guidelines for the Comparative Assessment of Health and Environmental Impacts of Electrical Energy Systems. Entidad de la que depende: Agencia Internacional de la Energía Atómica Tema: Evaluación comparada de riesgos ambientales Fecha: 1996 Título del Comité: Grupo de Trabajo sobre Aspectos Económicos de las Estrategias de Reducción Entidad de la que depende: Convenio de Ginebra sobre Contaminación Transfronteriza a Larga Distancia Naciones Unidas Tema: Contaminación transfronteriza Fecha: 1995-1997 EXPERIENCIA DE I+D Título: Subdirector Instituto de Investigación Tecnológica Tipo de actividad: Gestión de las actividades de investigación financiada en la ETS Ingeniería ICAI Fecha: desde Septiembre 2002

OBSERVACIONES

Cabe destacar a gran experiencia como coordinador de Máster, responsable de la gestión docente, así como una amplia carrera como docente de cursos de postgrado

•Coordinador del Máster en Gestión Técnica y Económica del Sector Eléctrico de la Univ. Pontificia Comillas

Responsable de la gestión docente y administrativa del Master en Gestión Técnica y Económica del Sector Eléctrico: supervisión de contenidos, coordinación de profesores y asignaturas, gestión de documentación.

•Otros cursos de postgrado impartidos u organizados

-Impacto ambiental y Energías renovables. 28h, U. Pontificia Comillas (profesor y coordinador)

-Aplicaciones y técnicas de la decisión multicriterio. 30h, U. Pontificia Comillas (profesor y coordinador)

-Energía y Medio Ambiente, 20h, CIEMAT (profesor y coordinador)

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	MARÍA
APELIDOS	LOUREIRO GARCÍA
CATEGORÍA / CARGO	Programa Ramón y Cajal
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Economía Ambiental	7
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
PREMIO EUGENIO MONTERO RÍOS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL	16/02/2007
PREMIO:Best Dissertation Award	01/05/2001
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: MARÍA LOUREIRO GARCÍA DATA DE NACEMENTO: 26/04/1972 DNI: 33327345T DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: INVESTIGADORA RAMÓN Y CAJAL ORGANISMO: FACULTADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA INSTITUTO: INSTITUTO DE ESTUDIOS E DE DESENVOLVEMENTO DE GALICIA (IDEGA) FORMACIÓN ACADÉMICA Becaria Caixa Galicia Washington State University 01/08/1996-29/04/1998 Research Assistant Washington State University 01/05/1998-31/07/2000 Assistant Professor Colorado State University 01/08/2000-30/06/2003 Visiting Professor Universidad Carlos III de Madrid 01/10/2002-29/06/2003 Senior Research Economist Norwegian Agricultural Economics Research Institute (en excedencia)01/07/2003-29/02/2004 Investigadora IDEGA 01/03/2004 PROXECTOS DE I+D Título do proxecto: Estimating Consumer Response and Willingness to Pay for Colorado Wines Entidade financeira: Colorado Wine Industry Development Board Entidades participantes: Colorado State University Duración dende: 14/10/2000 ata: 30/06/2001 Investigador principal: María L. Loureiro Tiulo do proxecto: Valoración Económica de las Pérdidas Ambientales Causadas por las Mareas Negras. Entidade financeira: Ministerio de Ciencia y Tecnología Entidades participantes: IDEGA. Universidade de Santiago. Duración dende: 01/01/2005 ata: 01/01/2008 Investigador principal: María Loureiro Título do proxecto: Conservación Valoración Medioambiental e Desenvolvemento Sostible: Propostas de Análise Económica dalgúns conflitos Medio Ambientais Entidade financeira: Consellería de Innovación e Industria Entidades participantes: USC e Colorado State University Duración dende: 01/01/2006 ata: 01/12/2008 Investigador principal: Maria Loureiro PRINCIPAIS PUBLICACIÓNS Autores (p.o. de sinaturas): Maria L. Loureiro and Rodolfo M. Nayga Título: Obesity Weight Loss and Physician's advice Ref. revista/Libro: Social Science and Medicine Clave: A Volume: 62 Páxinas inicial: 2458 final: 2468 Data: 2006 Lugar de publicación: Leicester (Estados Unidos)ISBN: 0277 9536 Autores (p.o. de sinaturas): Maria L. Loureiro A. Ribas E. L'opez and E. Ojea Título: Estimated costs and admissible claims linked to the Prestige oil spill Ref. revista/Libro: Ecological Economics Clave: A Volume: 59 P'axinas inicial: 48 final: 63 Data: 2006 Autores (p.o. de sinaturas): Alfonso Ribas Edelmiro López Iglesias Maria L. Loureiro Título: Los factores determinantes del paso de las explotaciones de la leche a la carne en la Cornisa Cantábrica: análisis empírico para una comarca del interior de Galicia Ref. revista/Libro: Economía Agraria y Recursos Naturales Clave: A Volume: 11 P'axinas inicial: 1 final: 30 Data: 2006 Lugar de publicación: Madrid (España)ISBN: 1578-0732 Autores (p.o. de sinaturas): Maria L. Loureiro Azucena Gracia y Rodolfo Nayga Jr. Título: Do European Consumers Value Nutritional Labels? Ref. revista/Libro: EUROPEAN REVIEW OF AGRICULTURAL ECONOMICS Clave: A Volume: 33 P'axinas inicial: 249 final: 268 Data: 2006 Autores (p.o. de sinaturas): Maria L. Loureiro and Rodolfo Nayga Jr. Título: Adoption of Desirable Dietary Behaviors and Physician's Advice Ref. revista/Libro: Review of Agricultural Economics Clave: A Volume: . Páxinas inicial: 999 Autores (p.o. de sinaturas): E. Ojea M. and Loureiro Título: Altruistic Egoistic and Biospheric Values in Willingness to pay (WTP) for Wildlife Ref. revista/Libro: Ecological Economics Clave: A Volume: . Páxinas inicial: 999 final: 999 Data: 2007 Autores (p.o. de sinaturas): Gracia A. M. Loureiro and R.M. Nayga Jr. Título: Do Consumers Perceive Benefits from the Implementation of a EU Mandatory Nutritional Labelling Program? Ref. revista/Libro: Food Policy Clave: A Volume: 32 Páxinas</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

inicial: 160 final: 174 Data: 2007 Lugar de publicación: (Estados Unidos) ISBN: 0306 9192 PARTICIPACIÓN EN COMITÉS Título do comité: Conferencia Ministerial FAO/WHO Entidade da que depende: FAO/WHO Tema: loita contra a obesidade en Europa Data: 15/05/2006 - 18/05/2006 EXPERIENCIA EN ORGANIZACIÓN DE I+D Título: 2nd Atlantic Workshop on Energy markets and Enviromental Externalities Tipo de actividade: Comité organizador Ámbito: Internacional Data: 26/06/2006 a 28/06/2006 Título: 2nd Atlantic Workshop on Energy markets and Enviromental Externalities Tipo de actividade: Coordinador/Director Ámbito: Internacional Data: 26/06/2006 a 28/06/2006 EXPERIENCIA EN XESTIÓN DE I +D Título: 2cnd Atlantic Workshop on Energy and Environmental Economics Tipo de actividade: Organizer committee Data: 26/06/2006 - 28/06/2006

OBSERVACIÓNS

Cabe destacar do Cv de María Loureiro que posúe no seu haber experiencia na realización e coordinación de importantes actividades de I+D. É membro das seguintes asociacións: European Association of Agricultural Economics Association of Environmental and Resource Economics American Agricultural Economics Association Western Association of Agricultural Economics. Tamén e importante resaltar a labor de REVISORA das seguintes revistas: Journal of Consumer Affairs, Journal of Environmental Economics and Management, Journal of Forestry Economics, Revista de Economía Aplicada, Marine Resource Economics, Risk Analysis: An International Journal, Spanish Economic Review.

**6. -PERSONAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	BALTASAR
APELIDOS	MANZANO GONZÁLEZ
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Energías Renovables	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Doctor en Ciencias Económicas	2000
Premio Fundación SEPI	2003
Licenciado en Ciencias Económicas	1990

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSOAIS NOMBRE: BALTASAR APELLIDOS: MANZANO GONZÁLEZ DATA DE NACEMENTO: 7-5-1965 DNI: 36061220A
 DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: TITULAR DE UNIVERSIDAD ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO:
 FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADO EN
 CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS CENTRO: UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID PROYECTOS DE
 INVESTIGACIÓN MÁS RECIENTES Título del proyecto: Estudio de las características del proceso de crecimiento y desarrollo económico. El papel
 del cambio en la composición sectorial y de las aspiraciones en consumo. Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (SEJ2005-03753)
 Entidades participantes: Universidade de Vigo Duración

desde: 2005 hasta: 2008 Investigador responsable: Jaime Alonso Título del proyecto: Imposición

ciclo económico y crisis energética: un análisis para las economías española y europea. Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología
 (BEC2002-01995) y Xunta de Galicia (PGDIT03PXIC30001PN) Entidades participantes: Universidade de Vigo Duración

desde: 2002 hasta: 2005 Investigador responsable: Jaime Alonso Título del proyecto: Rentabilidad social de la inversión pública en infraestructuras.
 Una aplicación para las regiones españolas. Entidad financiadora: Ministerio de Hacienda. Instituto de Estudios Fiscales. PRINCIPALIS
 PUBLICACIÓN Autores (p.o. de firma): De Miguel

C.

Labandeira

X. y Manzano

B. Título: Economic Modelling of Climate Change and Energy Policies Ref. 0 revista : 1 Libro Clave: E Volumen: Páginas

inicial: 1 final: 218 Fecha: 2006 Editorial (si libro): Edward Elgar Lugar de publicación: Cheltenham (UK) Autores (p.o. de firma): De Miguel

C.

Manzano

B. y Martín-Moreno

J.M. Título: Oil Shocks and the Business Cycle in Europe Ref. 0 revista : 1 Libro: Economic Modelling of Climate Change and Energy Policies Clave:
 CL Volumen: Páginas

inicial: 180 final: 195 Fecha: 2006 Editorial (si libro): Edward Elgar Lugar de publicación: Cheltenham (UK) Autores (p.o. de firma): Manzano

B.

Pérez

R. y Ruiz

J. Título: Optimal Oil Taxation in a Small Open Economy Ref. 1 revista : Spanish Economic Review 0 Libro Clave: A Volumen: 9

Issue 3 Páginas

inicial: 438 final: 454 Fecha: 2005 ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANXEIROS Centro: Department of Economics. University of Minnesota.

Localidad: Minneapolis País Estados Unidos Fecha: Septiembre 2000 Duración (semanas): 13 Clave: Visiting Faculty Centro: Federal Reserve Bank
 of Minneapolis Localidad: Minneapolis País Estados Unidos Fecha: Noviembre 2000 Duración (semanas): 3 Clave: Visiting Scholar OUTROS

MÉRITOS Comentarista invitado en el III Toulouse Seminar on Macroeconomics

Université de Toulouse

Septiembre de 2001. Evaluador para las revistas Economic Modelling

Investigaciones Económicas y Revista Gallega de Economía

y para los Documentos de Trabajo del Banco de España. ITS CONFERENCE on REGIONAL ECONOMIC DEVELOPMENT 2005

miembro del comité científico internacional. Profesor del curso "Workshop on Dynamic Macroeconomics". Cursos de verano de la Universidad de
 Vigo. 8-11 de Julio de 1996. GESTIÓN ACADÉMICA Secretario de la Facultad de C.C. Económicas y Empresariales de la Universidad de Vigo
 desde Noviembre de 2003.

OBSERVACIONES

Premio Fundación SEPI al mejor trabajo sobre economía española publicado en la revista Investigaciones Económicas en los años 2002 y 2003 por el trabajo "Inversión pública óptima en un modelo de ciclo real".
Evaluación positiva del tramo de investigación 1998-2003

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO

Master en Xestión do Desenvolvemento Sostible

6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO

NOME	GONZALO
APELIDOS	MÉNDEZ MARTINEZ (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo

ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Ciencia e Tecnoloxía I	10
Ciencia e Tecnoloxía II	9

TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
DIPLOMADO TÉCNICO URBANISTA	1987
DOCTOR EN GEOGRAFÍA	1992
LICENCIADO EN GEOGRAFÍA E HISTORIA	1984

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

DATOS PERSOAIS NOMBRE: GONZALO MÉNDEZ MARTINEZ DATA DE NACEMENTO: 30/09/1958 DNI: 35258510Q DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR TITULAR DE UNIVERSIDADE ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULDADE DE CIENCIAS DPTO: GEOCIENCIAS MARINAS Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADO EN GEOGRAFÍA E HISTORIA DIPLOMADO TÉCNICO URBANISTA DOCTOR EN GEOGRAFÍA PROXECTO DE I+D Título del proyecto: El registro de la contaminación del buque Prestige en los sedimentos: seguimiento y evaluación en la zona del hundimiento y en la zona litoral. Entidad financiadora: Xunta de Galicia. PGIDITT3RMA30101PR Entidades participantes: Universidade de Vigo. Duración

desde: 2003/2006 Cuantía de la subvención: 120 300 euros. Investigador responsable: Belén Rubio Armesto. Título del proyecto: Desarrollo de una herramienta de gestión ambiental : implementación de una plataforma tecnológica de prospección geofísica y geoquímica para la evaluación de riesgos ambientales e impacto ambiental en sistemas litorales sometidos a alta presión antrópica Entidad financiadora: Consellería de Desenvolvemento e Innovación. Xunta de Galicia. Programa de Tecnologías Ambientales Centro de Ejecución: Dpto. Geociencias Marinas y Ordenación del Territorio Universidad de Vigo. Dpto de Geofísica. Universidad de Bremen. Fundación AZTI Duración: desde: 2006 hasta: 2009 Investigador responsable: Belén Rubio Armesto Cantidad financiada: 95.500 euros TITULO DEL PROYECTO: Instrumento para la medición de la susceptibilidad magnética y unidad de caracterización magnética de sedimentos y rocas. ENTIDAD FINANCIADORA: XUNTA DE GALICIA CENTRO DE EJECUCIÓN: DPTO. DE XEOCIENCIAS MARIÑAS E O.T.

UNIVERSIDADE DE VIGO DURACIÓN DESDE: 1996 CANTIDAD FINANCIADA: 5.700.000 pts INVESTIGADOR PRINCIPAL: Federico Vilas Martín Título del contrato/proyecto: Estudio de rectificación de errores y omisiones del avance del Mapa Turístico de la provincia de Pontevedra encargado a RUGOMA. Tipo de contrato: contrato de I+D. Empresa/Administración financiadora: Presidencia de la Diputación Provincial de Pontevedra y la Junta Rectora del Patronato Provincial de Turismo "Rías Baixas". Entidades participantes: Diputación Provincial de Pontevedra. Duración

desde: septiembre-1997 hasta: octubre-1997 Investigador responsable: Gonzalo Méndez Martínez. Número de investigadores participantes: 2 PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 100 000 Ptas. PRINCIPALES PUBLICACIONES Autores (p.o. de firma): MÉNDEZ MARTÍNEZ

G. Título: Metellus

Johannes. Libro Fecha: 2005 Editorial (si libro): El Progreso-Diario de Pontevedra. Lugar de publicación: Lugo. Autores (p.o. de firma): MÉNDEZ MARTÍNEZ

G. Título: Ría. Libro

Fecha: 2006 Editorial (si libro): El Progreso-Diario de Pontevedra. Lugar de publicación: Lugo. PATENTES E MODELOS DE UTILIDADE Inventores (p.o. de firma): Marta Pérez Arlucea y Gonzalo Méndez Martínez. Título: Testificador encapsulador de sedimentos por succión. N. de solicitud: P200200028 País de prioridad: España. Fecha de prioridad: 2-01-2002 Entidad titular: Universidad de Vigo. TESIS DOCTORAIS DIRIXIDAS Título: Influencia del cultivo de mejillón en bateas en los fondos sedimentarios de la ría de Pontevedra. Doctorando: D. Ivan León Luna. Universidad: Universidade de Vigo. Facultad / Escuela: Facultad de Ciencias. Fecha: 30 de mayo de 2005. Título: Ocupación espacial en aguas de las Rías Baixas por viveros de cultivo flotantes. Doctorando: D. Roberto Lastra Mier. Universidad: Universidade de Vigo. Facultad / Escuela: Facultad de Humanidades (Ourense). Fecha: 14 de noviembre de 2003. PARTICIPACIÓN EN COMITÉS Título del Comité: International Geological Correlation Program (Secretario del Grupo de Trabajo Español del IGCP 464). Entidad de la que depende: UNESCO. Tema: plataformas continentales durante el Último Ciclo Glacial: conocimiento y aplicaciones. Fecha: 2001-2005 Título del Comité: Consejo de Dirección del CEER (Centro de Estudios Euroregionais). Entidad de la que depende: CEER. Tema: colaboración científica en la eurorregión. Fecha: 2002-2004. ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I+D Título: Globalización

arraigo geográfico y comunidades costeras en tiempos de cambio. Congreso conjunto de las Facultades de Geografía de las Universidades de Bergen (Noruega) y Santiago de Compostela (España). Tipo de actividad: congreso Ambito: internacional Fecha: del 14 al 16 de abril de 2005 Título: VIII International Conference on Gas in Marine Sediments. Universidad de Vigo. Tipo de actividad: congreso Ambito: internacional Fecha: del 5 al 10 de septiembre de 2005

OBSERVACIÓN

Gran potencial á hora de organizar todo tipo de actividades

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	MONICA
APELIDOS	OVIEDO CÉSPEDES
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	9
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Master en Relaciones Internaciones	1996
Licenciatura en Derecho Económico	1995
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS Nombre y Apellidos: Mónica Oviedo Céspedes DNI: 30.655.944A Fecha de Nacimiento: 16 de Julio E mail:moviedo@iberdrola.es FORMACIÓN ACADÉMICA 1990-1995. Licenciatura en Derecho Económico en la "Universidad de Deusto" Bilbao 1993-1994. Beca "Erasmus" en la Universidad de Lovaina (Bélgica) 1995-1996. Master en Relaciones Internaciones "Fundación Ortega y Gasset" Madrid EXPERIENCIA LABORAL 1996-1997: Beca Unesco Control de gestión proyectos de cooperación en Buenos Aires Argentina 1997-1999: Control de gestión en Compañía Eléctrica de Bahía (COELBA) Salvador de Bahía Brasil 1999-2001: Control de gestión empresas del Grupo Iberdrola en Bolivia (Electropaz Elfeo Cadeb y Edeser) La Paz Bolivia 2002- 2003: Control de gestión Bolivia y Chile en la Plataforma de Sudamérica de Iberdrola Salvador de Bahía Brasil 2004- 2006: Gestión de Riesgos en la Estrategia de Iberdrola Madrid 2007: Cambio Climático en la dirección de Medio Ambiente de Iberdrola Madrid</p>	
OBSERVACIÓNS	
Como se pode observar no Curriculum Vitae, Mónica Oviedo é unha profesional da xestión do grupo Iberdrola, posee numerosa experiencia profesional en diferentes Países e está ó día en todo o relacionado có cambio climático.	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	RAFAEL
APELIDOS	PENEDO ROMERO
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	9
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSONALES RAFAEL PENEDO ROMERO Fecha de nacemento: 08-05-62 Profesión: Arqueólogo Puesto de Trabajo: Xefe da Sección Arqueoloxía II nos Servizos Técnicos de Arqueoloxía da Dirección Xeral de Patrimonio da Consellería de Cultura e Deporte da Xunta de Galicia ESPECIALIZACION (código UNESCO) VI 55 04 Correo electrónico: Rafael.Penedo.Romero@xunta.es DATOS ACADÉMICOS Licenciatura y Fecha: Geografía e Historia. Especialidad Prehistoria y Arqueoloxía. Junio 1985. Centro: Facultad de Geografía e Historia. Universidad de Santiago de Compostela. Tesis de Licenciatura: La Ganadería en la Cultura Castreña de Galicia</p> <p>presentada</p> <p>defendida y mantenida en la Facultade de Xeografía e Historia da Universidade de Santiago de Compostela el 16 de Diciembre de 1986 con la calificación de sobresaliente</p> <p>dirigida por el Catedrático de Prehistoria D. José Manuel Vázquez Varela. Doctorado: Realizado durante el Curso Académico 1985-86 RELACION DE PUBLICACIONES • 1984-85a (con Llana Rodríguez y Pérez Rodríguez</p> <p>Mª L.)</p> <p>Catalogación de Castros no Concello de Tordoia (A Coruña). Avance da Carta Arqueolóxica de Tordoia</p> <p>Brigantium nº 5: 7-40. • 1984-85b (con Llana Rodríguez y Pérez Rodríguez</p> <p>Mª L.)</p> <p>Achádego dun Gravado Rupestre en Viladabade</p> <p>Tordoia</p> <p>Brigantium nº 5: 243-248. • 1987 (con Luaces Anca</p> <p>J.)</p> <p>Yacimientos al aire libre</p> <p>In.: Catalogación de Yacimientos Prerromanos del Ayuntamiento de Santiago: 92-106. Santiago de Compostela</p> <p>Dirección Xeral do Patrimonio Histórico e Documental</p> <p>Consellería de Cultura e Benestar Social</p> <p>Xunta de Galicia. • 1988a</p> <p>Datos Paleontolóxicos sobre la Ganadería de la Cultura Castreña en Galicia</p> <p>In.: Coloquio de Arqueoloxía do Noroeste Peninsular</p> <p>(Porto-Baiao</p> <p>1988) Vol. II Proto- Historia</p> <p>Trabalhos de Antropología e Etnología 28: 325-340. Oporto (Portugal).</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	MARIA JESÚS
APELIDOS	PÉREZ VÁZQUEZ (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Ciencia e Tecnoloxía I	9
Fundamentos e estrutura da Avaliación de Impacto Ambiental	16
Desenvolvemento da Avaliación de Impacto Ambiental	10
TITULACIÓN ACADÉMICA	
	ANO
Licenciada en Ciencias Geolóxicas	1992
Secretaría de la Asociación Profesional de Empresas de Medioambientales (APROEMA)	2005
Miembro del equipo redactor del Programa Educativo "Rúa do Verme"	1995
Máster en Gestión Medioambiental	1997
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: MARÍA JESÚS PÉREZ VÁZQUEZ DNI: 36.096.660-T DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: Gerente y responsable técnica de ESTRATEGIA Y GESTIÓN AMBIENTAL</p> <p>S.L. ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA LICENCIADA EN CIENCIAS GEOLÓGICAS. UNIVERSIDAD DE SALAMANCA</p> <p>1992 TRABAJO DE GRADO (SUFICIENCIA INVESTIGADORA). JUNIO 1993 FORMACIÓN DE POSTGRADO MÁSTER EN GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL. CIP ESCUELA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL Y CIEMAT</p> <p>1997 EXPERIENCIA PROFESIONAL Gestión empresarial: Febrero 1998-julio 2006: Gerente y Responsable del Área Técnico Comercial de SPM Consultores Ambientales</p> <p>S.L. Agosto 2006: Socia fundadora</p> <p>gerente y responsable técnica de Estrategia y Gestión Ambiental</p> <p>S.L. (ESGAM) Sistemas de gestión ambiental y de la calidad : Diversos trabajos de diseño e implantación de Sistemas de Gestión de la Calidad conforme a norma UNE-EN-ISO 9001:1994 y UNE-EN-ISO 9001:2000 y conforme a normas UNE-EN-ISO 14001:1996 y 14001:2004 en oficinas de consultoría y talleres de reparación de automóviles. Desarrollo de auditorías internas en ambos sistemas y acompañamiento a auditorías externas de certificación. Consultoría ambiental en general: - Responsable del área técnico comercial de SPM Consultores Ambientales</p> <p>S.L. desde Febrero de 1998 hasta Agosto de 2006 - Miembro del equipo de asesoramiento y gestión ambiental en establecimientos sanitarios (1998-2006) - Implantación de sistemas de gestión de residuos en diferentes actividades - Asesoramiento y tramitación de autorizaciones de vertidos y residuos ante diferentes organismos estatales</p> <p>autonómicos y locales - Redacción de informes preliminares de situación de un suelo - Asesoramiento y coordinación para el cumplimiento de requisitos ambientales en proyectos técnicos de tratamiento de residuos Proyectos y estudios: - Dirección técnica y ejecución. Estudio da situación ambiental e socioeconómica no subsector turístico de restaurantes. Federación Provincial de Empresarios de Hostalería (FEPROHOS)</p> <p>Noviembre 2006. - Dirección técnica y ejecución. Estudio de mellora da xestión de residuos no medio rural</p> <p>a través da sinerxía que as casas de turismo rural están a xerar como dinamizadoras económicas nas súas comarcas de influencia. Federación Galega de Turismo Rural (FEGATUR)</p> <p>Noviembre 2006. - Diseño y ejecución. Estudio para la mejora de la imagen social del sector económico del medio ambiente y la difusión de servicios ambientales de calidad. APROEMA</p> <p>Noviembre 2006. - Diseño y dirección técnica. "Identificación e mellora das actividades de I+D+i (área medioambiental)</p> <p>no colectivo empresarial de talleres asociados a ATRA da provincia de Pontevedra". ATRA</p> <p>Diciembre 2006. - Diseño y Dirección técnica. Campaña de sensibilización para a boa separación e xestión de residuos da construción e demolición na provincia de pontevedra. APROEMA (en ejecución) - Colaboración técnica con Academia Postal. "Estudio de evolución de las competencias y perfiles profesionales en el sector medioambiental de los residuos peligrosos y su transporte cara a elaborar itinerarios formativos que respondan las demandas profesionales exigidas por el sector y su relación con los certificados dirigidos al sistema de las cualificaciones en la Comunidad Autónoma de Galicia"</p> <p>APROEMA</p> <p>Noviembre 2006. Formación: diseño de cursos y docencia: - Profesora de Matemáticas</p> <p>Biología y Geología en academia de enseñanza secundaria</p> <p>para estudiantes de Bachillerato</p> <p>ESO y COU durante el curso escolar 1995-96 - Coordinadora del equipo redactor del "BOLETÍN DEL MEDIO AMBIENTE" que publicó SPM Consultores Ambientales durante 3 años - Diseño y desarrollo de Curso: "GESTIÓN DE LA CALIDAD" para AREA-Asociación de Mujeres. (Agosto-septiembre 1999) - Colaboración en el curso: "GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS". Ministerio de Trabajo e Asuntos Sociais</p> <p>Instituto da muller. Vigo. (Septiembre-noviembre</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

1999) - Colaboración en el PROYECTO SAFE. Consejo General de la Abogacía Española: Evaluación cruzada de la encuesta incluida en el informe "LA SALUD Y LA SEGURIDAD EN EL TRABAJO VISTA POR LOS ABOGADOS Y POR LAS PYMES". (1999) - Ponente de la Jornada informativa: "REDONDELA DICE SÍ AL MEDIO AMBIENTE". (Agosto 1998) - Colaboración en el curso: "GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS". Ministerio de Trabajo e Asuntos Sociais

Instituto da muller. Vigo. (Septiembre-noviembre

2000) - Diseño y desarrollo. Curso de Seguridade e Saúde nas Artes Gráficas para profesores de Módulos Profesionais. (Octubre-noviembre 2001) - Diseño y desarrollo. "Jornadas formativas asociadas a planes de Gestión Intracentro de Residuos". (Noviembre 2001) - Diseño y desarrollo. Módulos de medio ambiente en cursos varios del sector de la construcción (2003-2004) - Diseño y desarrollo. Curso de Minimización de Residuos para el sector de la madera (mayo 2003) - Diseño y desarrollo. Curso Técnico Superior en Gestión Ambiental. Vigo (Febrero-Abril 2004) - Diseño y desarrollo. Curso de Evaluación de Impacto Ambiental. Vigo (Mayo-Junio 2004

Enero-Febrero 2005) - Ponencia y coordinación de las jornadas. El cambio climático. Los principales agentes causantes. Jornadas técnicas. El Cambio Climático y la Protección Ambiental (SIMEN 2005) - Participación en curso de "Gestión del Ciclo de Proyectos"-módulo de integración ambiental. EGAP

Vigo y Santiago (Mayo 2007) - Coordinación de las jornadas. JORNADA DE MEDIO AMBIENTE. "EL AGUA Y LOS SISTEMAS DE DEPURACIÓN" Vigo

07 de Junio de 2007. Instituto Feiral de Vigo. Dentro de la presentación en Galicia de la Federación Española de Asociaciones de Medio Ambiente (FEAMA).

**6. -PERSONAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JOSE
APELIDOS	PHILIPPOT FERNANDEZ
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	14
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: JOSE PHILIPPOT FERNÁNDEZ DNI: 36095537G DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: Gerente de la División de Consultoría EMPRESA: GADI PLANIFICACION Actualmente Director – Gerente de la División de Consultoría. • Socio fundador de la empresa GADI PLANIFICACIÓN EMPRESARIAL</p> <p>1995. Empresa de servicios de consultoría en materia de organización industrial calidad y medioambiente. • Socio fundador de la empresa GADI PREVENCIÓN</p> <p>1999. Empresa de servicios de Prevención de Riesgos Laborales con la acreditación de la Xunta de Galicia nº XI840A 99/19-0. • Socio fundador de la empresa GADI RVM</p> <p>2003. Empresa de servicios de reconocimientos médicos y salud laboral con la acreditación de la Xunta de Galicia nº XI840A 99/19-0 ampliación de la acreditación como servicio de prevención</p> <p>ya obtenida en 1999. Desde septiembre de 2005 hasta la fecha Director – Gerente de la división de Consultoría del Grupo GADI. FORMACIÓN ACADÉMICA Ingeniería Industrial. Especialidad en Organización Industrial. E.T.S.I.I. Universidad de Vigo y UNED. PRINCIPALES CURSOS E SEMINARIOS IMPARTIDOS • Sistemas de Calidad. Norma UNE-EN-ISO 9000:1994. Organización por procesos. Curso F.I.P./F.S.E. Técnico en gestión de la calidad seguridad y medioambiente</p> <p>300 horas. Vigo.1999-2000. (40 horas). • Introducción ISO 9000:2000. Centros de Estudio y Academias FEAGA Santiago de Compostela</p> <p>2001</p> <p>2003 y 2006. (20 horas/c.u.). • Calidad UNE-EN-ISO 9000:1994. Agrupación de Ambulancias de Pontevedra y de Orense. Vigo y Orense</p> <p>2001. (20 horas/c.u.). • Auditorías Internas Calidad. Estudios MEGA – TRADEGAR COMPANY. Vigo</p> <p>2005. (10 horas). • Modelo EFQM de Excelencia. Academia TECNOS – C.E.P. Vigo</p> <p>2005. (20 horas). • Sistemas de Seguridad Alimentaria: IFS</p> <p>BRC</p> <p>ISO 22000. Academia TECNOS – C.E.P. Vigo</p> <p>2007. (30 horas). • La consultoría de empresa: Estrategias de Competitividad. Curso de Analista y Planificador Empresarial. A.G.E.C. Santiago de Compostela</p> <p>2007. (40 horas).</p>	
OBSERVACIÓNS	
Notable xestor e auditor. Persoa de gran capacidade e iniciativa, contrastado pola súa ampla experiencia no mundo da empresa privada.	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	PILAR
APELIDOS	PIÑEIRO GARCÍA
CATEGORÍA / CARGO	Asociado de Universidade
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	8
Prácticas en empresas	5
Traballo fin de máster	4
TITULACIÓN ACADÉMICA	
LICENCIADA EN CIENCIAS ECONOMICAS	1995/97
PREMIO FIN DE CARREIRA DA XUNTA DE GALICIA	1995
VICEDECANA DE PLANIFICACIÓN ACADÉMICA E ORGANIZACIÓN DOCENTE	2000/07
LICENCIADA EN CIENCIAS EMPRESARIAIS	1990/95
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: Mª DEL PILAR APELLIDOS: PIÑEIRO GARCÍA DATA DE NACEMENTO: 23/08/1972 DNI: 33292669P DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESORA ASOCIADA ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADA EN CIENCIAS ECONOMICAS LICENCIADA EN CIENCIAS EMPRESARIAIS CENTRO: UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA PRINCIPAIS PUBLICACIONES AUTORES: Piñeiro</p> <p>P.; Crespo</p> <p>T. LIBRO: Producción. Planificación programación e control EDITORIAL: Servicio de Publicacións da Universidade de Vigo AÑO: 2003 (2ª edición 2005) AUTORES: Piñeiro García</p> <p>P. TÍTULO: Señales de calidad del producto: Estudio del concepto e implicaciones estratégicas REVISTA: Instituto Superior Politécnico Portucalense VOLUMEN: 1997</p> <p>Porto AÑO:1997 MÉRITOS PREMIOS Premio Fin de Carrera de la Xunta de Galicia (Ciencias Empresariales) para los estudiantes universitarios que finalizaran sus estudios universitarios en el año 1995. ESTANCIAS EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN Estancia en The University of Edinburgh Management School (University of Edinburgh)</p> <p>Edimburgo (Reino Unido)</p> <p>del 3 al 14 de noviembre de 1997. Estancia en la Faculty of Commerce (University Collegue Dublin) Dublín (Irlanda)</p> <p>del 7 al 25 de septiembre de 1998. Estancia en la Faculty of Economics (University of West Bohemia) Plzen (República Checa)</p> <p>del 10 al 15 de Mayo de 2004. Estancia el Department of Industrial Engineering and Management (University of Oulu) Oulu (Finlandia)</p> <p>del 14 al 18 de Marzo de 2005. Estancia en la Faculty of Business Management (University of Economics in Bratislava) Bratislava (República de Eslovaquia)</p> <p>del 1 al 5 de mayo de 2006. CARGOS ACADÉMICOS Vicedecana de Planificación Académica y Organización Docente en la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la Universidad de Vigo. (2000-2007)</p>	
OBSERVACIÓNS	
<p>Sobresainte investigadora en campus relacionados directamente co Máster en Xestión do desenvolvemento Sostible.Concretamente nas áreas de Responsabilidad Social Corporativa e en Criterios medioambientales na contratación pública, xustificandose así a súa presenza como docente no curso de Postgrao.</p>	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	RAMÓN
APELIDOS	PLANA GONZÁLEZ-SIERRA
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Ciencia e Tecnoloxía I	8
TITULACIÓN ACADÉMICA	
Licenciado en Biología	ANO 1996
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSONALES: Nombre y Apellidos: Ramón Plana González-Sierra Fecha de nacimiento: 21 de Noviembre de 1972 Lugar de nacimiento: Vigo (Pontevedra) DATOS ACADÉMICOS: - Licenciado en Biología especialidad de Zoología</p> <p>por la Universidad de Santiago de Compostela en Junio de 1996. - Suficiencia investigadora por el programa de doctorado: "Biología de los Organismos y Ecosistemas" (Bienio 1997-99) de la Universidad de Vigo. - Tesis de Licenciatura "Digestión de Lodos generados por la Industria Láctea a través de Lombrices de Tierra y de la Microfauna del Suelo". Julio 2000. Calificación: Sobresaliente SITUACIÓN ACTUAL: Realizando la Tesis Doctoral en el departamento de Ecoloxía e Bioloxía Animal de la Universidad de Vigo</p> <p>enmarcada en las tres primeras fases del proyecto del CICYT dentro del Plan Nacional de Biotecnología titulado "Desarrollo de Procesos a Escala Piloto para el Aprovechamiento de Lodos derivados de Aguas Residuales Urbanas". (2007) Desde septiembre trabajando como especialista en gestión y tratamientos biológicos de residuos orgánicos de manera autónoma. EXPERIENCIA PROFESIONAL: - (1997) Contrato de colaboración como investigador en el proyecto "Sistemas de Biodegradación para el aprovechamiento de los lodos residuales derivados de la fabricación de la pasta de papel" entre el CICYT y el equipo de investigación dirigido por el Dr. Salustiano Mato de la Iglesia del Dpto. de Ecología y Biología Animal de la Universidad de Vigo. - (2001) Estancia de 8 meses como colaborador del Departamento I+D Tratamientos Biológicos de la empresa ROS ROCA S.A. Llevando a cabo varias experiencias científicas a escala industrial en las plantas de San Cugat y Jorba (Barcelona): comparación del proceso de compostaje entre un sistema estático cerrado (túnel) y un sistema dinámico abierto (pila volteada) estudio de la influencia de la proporción de mezcla de estructurante y residuo en el proceso de compostaje estudio del uso de diferentes residuos plásticos como material estructurante en el compostaje desarrollo de una Planta Piloto Móvil de Compostaje (en adelante PPM). - (2002) Estancia de 8 meses como colaborador del Departamento I+D Tratamientos Biológicos de la empresa ROS ROCA S.A. Llevando a cabo varias experiencias científicas a escala industrial en las plantas de Granollers (Barcelona) y en Sant Feliu de Lleida (Lleida) para la puesta en marcha y pruebas de carga de la PPM. Prueba a escala piloto desarrollada en Motril (Granada) con la PPM para el estudio del compostaje como solución para el tratamiento de los residuos de cosechas cultivadas bajo invernadero. - (2003-2007) Desde enero de 2003 a agosto de 2007 trabajo como técnico en tratamientos biológicos de residuos en el departamento "I+D Tratamientos Biológicos" de la empresa Ros Roca S.A. y Ros Roca IMA</p> <p>S.L. PUBLICACIONES: -PLANA R.; AGUILERA F.; PEREZ C.; DOMÍNGUEZ J. & MATO S.: "Development of a semi-industrial escale experimental organic wastes biodegradation reactor". Recycling and Reuse of Sewage Sludge. pp.272-284 (2001). -PLANA R.; AGUILERA F. & DOMÍNGUEZ J.: "Compostaje de fangos de E.D.A.R. en pilas con dos proporciones diferentes de estructurante vegetal reciclado". Revista Residuos nº66. (2002). -PLANA R. & PÉREZ C.: "Composting to solve problems with treatment of crop wastes from greenhouses in southern Spain". Recycling and Reuse of Waste Materials. pp. 231-242 (2003) COMUNICACIONES A CONGRESOS: Internacionales: -PLANA R.; PÉREZ D. & MATO S.: "Vermicomposting of sludges generated by milk factories". 6th International Symposium on Earthworm Ecology. Vigo. Spain (1998). -PLANA R.; PÉREZ D.; DOMÍNGUEZ</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

J. & MATO

S.: "Vermicomposting of biosolids from a milk factory". The Vermillennium. Kalamazoo

MI

U.S.A. (2000). ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS: - Miembro del Comité Organizador Local del 6th International Symposium on Earthworm Ecology. Vigo (1998)

OBSERVACIÓNS

Ramón Plana posee unha experiencia excepcional como colaborador e organizador de Congresos e Másters. Por isto considerámolo unha fonte de experiencias e sabedorias para o noso Máster.

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	DIONISIO
APELIDOS	RODRIGUEZ ALVAREZ
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>Dionisio Rodríguez Álvarez TÍTULOS ACADÉMICOS: * Ingeniero Técnico Agrícola: Industrias Agrarias * Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales: Economía. * Diploma Suficiencia Investigadora: Economía Aplicada. Otros diplomas: * Administración de Empresas. Universidad Politécnica. Madrid * Especialización UE Comisión Europea Bruselas. * Gestión Cooperativas Agrarias. Universidad Politécnica Valencia. * Directivo de la Xunta de Galicia. EGAP. Santiago HISTORIAL LABORAL: Funcionario público desde 1983 a la actualidad Funcionario por Oposición del Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación. Cuerpo de Técnicos d extensión Agraria. Funcionario por Oposición de la Xunta de Galicia. Cuerpo Superior de Administración General. POSTO DE TRABAJO: Subdirector General de Fomento del Desarrollo Sostenible. Dirección General de Desarrollo Sostenible. Consellería de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Xunta de Galicia Publicaciones referentes a desarrollo sostenible: Estrategia Gallega de Desarrollo Sostenible. Estrategia de integración de la variable ambiental en las políticas sectoriales. Estrategia gallega de lucha frente al cambio climático. Inventario de emisiones gases de efecto invernadero de Galicia. Agenda 21 de la provincia de Imbabura. Ecuador. Guía práctica de responsabilidad social corporativa y sostenibilidad empresarial para las pymes de Galicia. Guía de Polígonos Industriales Sostenibles. Guía de Evaluación Ambiental Estratégica de Planes Generales de Ordenación Urbana.</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	MARIA DEL ROCIO
APELIDOS	RODRIGUEZ DAPONTE
CATEGORÍA / CARGO	Profesor Contratado Doutor
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	13
Prácticas en empresas	5
TITULACIÓN ACADÉMICA	
LICENCIADA EN CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS	2003
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: MARIA DEL ROCIO RODRIGUEZ DAPONTE DATA DE NACEMENTO: 8/6/1964 DNI: 35444614G DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR CONTRATADO DOUTOR ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADA EN CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS CENTRO: UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA DOUTORAMENTO: DIRECCION e ADMINISTRACION DE EMPRESAS ACTIVIDADES DE CARÁCTER CIENTIFICO-PROFESIONAL EMPRESA COLGATE-PALMOLIVE</p> <p>S.A.E.. DEPARTAMENTO Trade Marketing. CATEGORIA Business Manager. DURACIÓN Marzo de 1990 / enero de 1995. RESPONSABILIDADE Análisis del mercado y de los principales clientes para detectar puntos fuertes y débiles como base para establecer las estrategias acordes con los objetivos y recursos disponibles. EMPRESA Luís Calvo Sanz</p> <p>S.A. DEPARTAMENTO Marketing. CATEGORIA Product Manager. DURACIÓN Febreiro de 1995 / agosto de 1997. RESPONSABILIDADE Elaboración de los planes de Marketing con el objetivo de obtener la máxima rentabilidad en la venta de los productos y optimizar las inversiones establecidas para los mismos. CATEGORIA Profesora Contratada Doutora a T.C. ORGANISMO Universidade de Vigo. REGIMEN DE DEDICACIÓN Tempo completo. FECHAS DE VIGENCIA Desde Febreiro de 2007/maio 2007. PRINCIPAIS PUBLICACIÓNS AUTOR/ES Rodríguez Daponte</p> <p>R. y Rodríguez Comesaña</p> <p>L. TÍTULO Las características estructurales en los procesos de internacionalización. LIBRO Simultaneidad Decisional y Multifocalidad Empresarial. ISBN 84-689-3581-6. AUTOR/ES Rodríguez Comesaña</p> <p>L.; Otero Neira</p> <p>C.; y Rodríguez Daponte</p> <p>R. TÍTULO Tendencias en la comercialización de pescado fresco en las PYMES. REVISTA Desenvolvemento e Globalización. ISBN 84-8121-765-4. PAXINAS 621-634. EDITORIAL IDEGA. ANO 1999. AUTOR/ES Rodríguez Daponte</p> <p>R. TÍTULO La motivación estratégica y la internacionalización. El caso del sector español de las conservas de pescado. REVISTA IDEGA. ISBN 84-608-0387-2. EDITORIAL IDEGA. ANO 2006. CLAVE: A CONTRATOS DE I+D DE ESPECIAL RELEVANCIA TITULO PROXECTO El sector de telecomunicaciones en Galicia: análisis del posicionamiento estratégico de Telefónica y determinación de las perspectivas de futuro mediante la potenciación de las nuevas tecnologías de la información. ENTIDAD FINANCEIR Cátedra Telefónica. DURACIÓN 2000/2001. INVESTIGADOR PRINCIPAL Vila Alonso</p> <p>M. TIPO DE PARTICIPACIÓN Membro do equipo investigador. TITULO PROXECTO Desarrollo e Implantación ISO 9000. ENTIDAD FINANCIERA Luís Calvo Sanz S.A. DURACIÓN 1997. INVESTIGADOR PRINCIPAL Vázquez Gómez</p> <p>J. TIPO DE PARTICIPACIÓN Responsable requerimientos Marketing.</p>	
OBSERVACIÓNS	
Amplia capacidade á hora de marcar directrices xerais e na condución de proxectos científicos de diversa índole, avalada pola súa ampla experiencia como supervisora de teses e proxectos de fin de carreira, durante a súa experiencia docente na Universidade de Vigo.	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	MIGUEL ENRIQUE
APELIDOS	RODRIGUEZ MENDEZ (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Axudante LOU
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Economía Ambiental	6
O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	11
Prácticas en empresas	5
Traballo fin de máster	4
TITULACIÓN ACADÉMICA	
DOUTOR EN ECONOMÍA	2003
LICENCIADO EN ECONOMÍA	1997
MÁSTER (MSc) IN ECONOMICS	1998
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: MIGUEL ENRIQUE RODRIGUEZ MENDEZ DATA DE NACEMENTO: 18/12/1972 DNI: 36116398G DATOS PROFESIONAIS CATEGORÍA PROFESIONAL: PROFESOR AYUDANTE DOCTOR LOU ORGANISMO: UNIVERSIDADE DE VIGO CENTRO: FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAS FORMACIÓN ACADÉMICA TITULACIÓN SUPERIOR: LICENCIADO EN CIENCIAS ECONOMICAS CENTRO: UNIVERSIDADE DE VIGO DOUTORAMENTO: DOCTOR EN ECONOMÍA MASTER (MSc) IN ECONOMICS: Queen Mary and Westfield College</p> <p>University of London ÚLTIMOS PROXECTOS DE I+D Título del proyecto: 25 AÑOS DE IMPOSICION AMBIENTAL AUTONOMICA Entidad financiadora: Instituto de Estudios Fiscales (IEF) Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE VIGO Duración desde: 01/01/2005 hasta: 31/12/2006 Investigador responsable: GAGO RODRIGUEZ</p> <p>ALBERTO Título del proyecto: EFECTOS DEL NUEVO MERCADO DE DERECHOS DE EMISION DE CARBONO EN ESPAÑA Entidad financiadora: Instituto de Estudios Fiscales (IEF) Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE VIGO Duración desde: 15/03/2007 hasta: 15/03/2008 Investigador responsable: Miguel rodriguez mendez Título del proyecto: PESETA Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE VIGO</p> <p>COMISION EUROPEA UNIV. POLITECNICA MADRID UNIV. MAASTRICHT AEAT TECHONOLOGY FEDEA UNIV. SOUTHAMPTON INST. ENVIRONMENT AND SUSTAINABILITY Entidades participantes: 8 Duración desde: 01/01/2006 hasta: 01/07/2007 Investigador responsable: Juan Carlos Ciscar PRINCIPAIS PUBLICACIONES Autores (p.o. de firma): Gago A.; Labandeira X.; Picos F.; Rodríguez M. Título: TRIBUTACION AMBIENTAL EN ESPAÑA Libro Clave: CL Volumen: Varios autores (2006) SOSTENIBILIDAD EN ESPAÑA 2006 Páginas Editorial (si libro): Observatorio de la Sostenibilidad en España Lugar de publicación: Madrid Autores (p.o. de firma): Gago A. Labandeira X. Picos F. and Rodríguez M. Título : Environmental Taxes in Spain: A Missed Opportunity revista: Working Paper 06-01 ISP Georgia State University Clave: S Fecha: 2006 Lugar de publicación: USA Autores (p.o. de firma): Labandeira X. Labeaga J.M. and Rodríguez M. ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANXEIROS Centro: Queen Mary and Westfield College University of London Localidad: Londres País Reino Unido Fecha: 09/1997 a (semanas): 52 Tema: Master (MSc) in Economics Clave: O</p>	
PERSOAL ACADÉMICO. MÁSTER	
Páxina 45 de 57	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

formacion posgrado e iniciación investigación Centro: Wageningen University. Localidad: Wageningen País The Netherlands Fecha: Marzo-Abril 2005 Duración (semanas): 8 Tema: estimación y simulación microeconómica con modelos de comportamiento para los hogares EXPERIENCIA NA ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I+D Título: 1º Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética (AEEE) Tipo de actividad: comité organizador Ambito: nacional Fecha: 16-17 enero 2006 Título: 2º Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética (AEEE) Tipo de actividad: comité científico Ambito: nacional Fecha: 25-26 enero 2006

OBSERVACIONES

Cabe destacar a experiencia alcanzada ao longo dos anos colaborando e sendo membro de numerosas asociacións, conseguindo con iso, a preparación necesaria para embarcarse nun proxecto de tal envergadura.

Asociacións coas que colabora:

Miembro del EAERE (European Association of Environmental and Resource Economics).

Miembro de AERNA (Asociación Hispano-Portuguesa de Economía de los Recursos Naturales y Medioambientales).

Miembro y Secretario de AEEE (Asociación Española de Economía Energética), filial de la IAEE (International Association for Energy Economics)

Miembro de la IAEE (International Association for Energy Economics).

Miembro de AEER (Asociación Española de Ciencia Regional)

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	PEDRO MANUEL
APELIDOS	RODRIGUEZ PEREZ (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías	10
Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	6
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>- Ingeniero Técnico Agrícola/Ingeniero Agrónomo (Esc. Politécnica de Lugo) - Executive MBA (Escuela de Negocios Caixavigo) - Diplomado Superior en RRHH (Escuela de Negocios Caixavigo) - Más de 16 años en SOMMER-ALLIBERT Lignotock S.A (Actualmente Grupo Faurecia) donde ha sido sucesivamente Responsable de Ingeniería de Calidad Resp. del Departamento de Calidad y finalmente Responsable de las áreas de Calidad I+D y Medio Ambiente. - Amplia experiencia en formación e implantación de herramientas y técnicas Operativas de Producción (Lean Manufacturing); SMED (Single Minute Exchange Die)</p> <p>Kanban/Flujo tenso HOSHIN-Flujo continuo Las 5S's TPM (Total Productive Maintenance) Reducción Stocks (Supply Chain) Lean Production VSM (Value Stream Mapping) JIT (Takt Time) Flujo-Pieza Sist. Pull ...) Heijunka Jidoka Kaizen Equilibrado y Suavizado de la producción Visual Control Standard work ... Mejora del TRS/OEE (Rendimiento Sintético/Eficacia Global de Medios). - Experiencia en implantación del Sistema de Excelencia Operativa ESP (Eficacia del Sistema de Producción) según orientación TPS/ Lean desarrollando el Dominio de los Procesos y la Implicación del Personal. - Experiencia en desarrollo implantación y certificación de Sistemas Integrados de Gestión de Calidad y Medio Ambiente - Profesor invitado en la Escuela de Negocios Caixanova en el área de producción y RRHH. (MBA y BBA) - Profesor del área de Calidad Medio Ambiente y Producción en diferentes Masteres de la Universidad de Vigo - Experiencia como formador en el área de Calidad para diferentes organizaciones empresariales (CONFER. EMPRESARIOS ASIME CEAGA ...). - Desde 2004 Responsable del área de organización industrial de Grupo P&A.</p>	
OBSERVACIÓNS	
<p>A capacidade de coordinación e organización mídese desde a experiencia que se posee na realización de eventos, actos e demais traballos nos que se precisa ter un bo afán de entendemento e eficiencia. *Desde 2004 Responsable del área de organización industrial de Grupo P&A *Experiencia como formador en el área de Calidad *Experiencia en desarrollo, implantación y certificación de Sistemas Integrados de Gestión de Calidad y Medio Ambiente</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	ISMAEL
APELIDOS	ROMEO GARCÍA
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
O Protocolo de Kioto na xestión empresarial	10
TITULACIÓN ACADÉMICA	
ANO	
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>Sr. Ismael Romeo Licenciado en Administración y Dirección de Empresas Master en Dirección de Marketing por EAE- Escuela de Administración de empresas y MBA por la UPC - Universitat Politècnica de Catalunya dispone de una amplia experiencia en la gestión de equipos internacionales en empresas de servicios. Ha sido Director de Relaciones Internacionales de EAE y Director Comercial de SGAR manteniendo siempre una clara vocación de servicio hacia el cliente. Desde el pasado mes de Octubre era el Director de Marketing y Ventas de SENDECO2. El Sr. Romeo subraya que "Después de llegar a SENDECO2 el pasado mes de Octubre como Director de Marketing y Ventas para España es un honor que el Consejo de Administración haya confiado en mi para reemplazar a uno de los fundadores de la empresa D.Javier Tordable que ha conseguido con su carisma y conocimiento posicionar a SENDECO2 como Bolsa de referencia a nivel europeo. A partir de ahora los retos más importantes de la compañía son por un lado consolidar el mercado ante la futura entrada en vigor del segundo periodo del esquema europeo de negociación de derechos de emisión enmarcado dentro del cumplimiento del Protocolo de Kyoto (2008- 2012) y por otro lado seguir con la expansión iniciada el pasado 2006 que nos debería llevar como pasos siguientes a establecer una nueva sede en Francia a finales del mes de Noviembre y posiblemente el desembarco de la compañía en Latinoamérica a principios del 2008".</p>	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	GONZALO
APELIDOS	SÁENZ DE MIERA CÁRDENAS
CATEGORÍA / CARGO	Colaborador
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Energías Renovables	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales	1994
Doctor en Economía Aplicada	1999
Master en International Political Economy por la Universidad de Warwick, Reino Unido.	1995
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>Datos personales Nombre:Gonzalo Sáenz de Miera Cárdenas Formación universitaria 1999 Doctor en Economía Aplicada por la Universidad Autónoma de Madrid. Especialidad en Economía de los Recursos Naturales. 1995 Master en International Political Economy por la Universidad de Warwick</p> <p>Reino Unido. 1994 Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Autónoma de Madrid</p> <p>especialidad en Ciencias Empresariales. Experiencia profesional 2000- Director de Prospectiva Regulatoria de Iberdrola Energías Renovables. La misión de su puesto es: • Seguir y analizar la evolución del marco regulador del sector y definir propuestas para canalizar los intereses y las posiciones de la empresa en la definición de dicho marco. • Generar información estratégica para la toma de decisiones de la Dirección en relación con la estrategia sobre mercados</p> <p>tecnologías y retribución. • Impulsar la política de relaciones institucionales permanentes en el sector (administraciones organismos nacionales e internacionales organizaciones y asociaciones de carácter empresarial universidades ONGs...).</p> <p>• Participar activamente en foros de debate y eventos públicos potenciado la imagen y las posiciones de Iberdrola en el sector. 97-00 Jefe del Área de Economía de Servicios Omicron consultora del grupo Sufisa especializada en energía desarrollo estrategia planificación evaluación de impactos y economía de recursos naturales. 94-97 Economista autónomo realiza estudios de planificación estratégica energía y consultoría económica para la Comisión Europea el Ministerio de Economía y diversas empresas colaborando con el Profesor Emilio Fontela. Experiencia profesional complementaria - Docencia • Profesor Asociado del Departamento de Economía Pública de la Universidad Autónoma de Madrid. Docencia en Economía Pública desde 2002. • Director del Curso Superior del Negocio Energético organizado por el Club Español de la Energía. • Profesor en Masters y MBAs de Energía y Energías Renovables de la Escuela de Organización Industrial la Universidad Autónoma de Madrid la Universidad Carlos III la Universidad Antonio de Nebrija y el ICAI. Idiomas Inglés Hablado leído y escrito. Nivel alto. (3 años viviendo en el Reino Unido). Francés Hablado leído y escrito. Nivel medio-alto. Ruso Nivel bajo. Ponencias y publicaciones • Ponente en más de 40 jornadas y seminarios sobre energías renovables economía y recursos naturales. Entre las últimas ponencias destacan las siguientes: El papel de las Energías Renovables en relación con la Brecha Energética</p> <p>Jornada sobre Energía y Pobreza Universidad Carlos III de Madrid febrero de 2007. "Las energías renovables en el contexto energético actual"</p> <p>Conferencia sobre Desarrollo Económico en América Latina Bilbao marzo de 2007. Energía Cambio Climático y Desarrollo</p> <p>Jornada IIR Nuevas Estrategias de Planificación y Desarrollo 3 y 4 de noviembre de 2006. "Desalación y Energías Renovables"</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

Jornada Recoletos sobre el Nuevo Programa de Desalación

26 y 27 de Octubre de 2005. "Support Systems for Renewable Energies" Iberdrola's Conference on Renewable Energies

Londres

julio de 2006 (destinado a analistas de toda Europa) • Autor de más de 20 publicaciones sobre energías renovables

economía de los recursos naturales

entre las que destacan: Pobreza

Brecha Energética y Energías Renovables

Cuadernos de Energía

nº 17

abril de 2007 "Energía Eólica: con el viento a favor"

Revista Economía Exterior

Edición Especial Sector Energético

invierno 2006. "Factores determinantes para el desarrollo de las Energías renovables en Europa"

Revista Las Energías"

2006. "Electricidad: hacia un apagón californiano en España?"

artículo en la sección de firmas

diario Expansión

mayo de 2002. Información complementaria • Representante Español en Eurectric para temas de energías renovables y generación distribuida y en la AIE para cuestiones relativas a la gestión del agua. • Miembro del Consejo Académico del Club Español de la Energía • Miembro del grupo fundador y del equipo de gestión de la Fundación Energía sin Fronteras. • Experto de la Comisión Europea (categoría III) en relaciones internacionales.

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	LUIS JESÚS
APELIDOS	SÁNCHEZ DE TEMBLEQUE SÁNCHEZ DE CASTRO
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Energías Renovables	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
ENXEÑEIRO DE MINAS	1982
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>FORMACIÓN Ingeniero de Minas por la UP de Madrid. Especialidad: Energía y Combustibles. (1977-1982). EXPERIENCIA PROFESIONAL - Febrero 1996 - actualidad: Comisión Nacional Energía (CNE). -Desde 1999: Subdirector de Regímenes Especiales de la Dirección de Energía Eléctrica. -En 1998: Subdirector de Liquidaciones de Actividades Reguladas de la Dirección Técnica. -Entre 1996 y 1997: Subdirector de Medio Ambiente de la Dirección Técnica. Octubre 1985 - Enero 1996: Oficina de Compensaciones de la Energía Eléctrica (OFICO). Subdirector del Departamento de Compensaciones. Noviembre 1983 – Octubre 1985: INYPSA. Técnico de análisis de estructuras. PUBLICACIONES -García Casals X. Mendiluce M. Miras P. Pérez Arriaga JI. y Sánchez de Tembleque LJ. (2007). “La Gestión de la Demanda de Energía en los Sectores de Edificación y del Transporte”. Fundación Alternativas. -Pardo M. Pérez Arriaga JI. y Sánchez de Tembleque LJ. (2005). “La Gestión de la Demanda de Electricidad”. Fundación Alternativas. - De Miguel C. Linares P. Menéndez E. Pardo M. Pérez Arriaga JI. y Sánchez de Tembleque LJ. (2005). Capítulo “El desarrollo energético insostenible”. La situación de España en 2005. Fundación Encuentro. -López JM. Meneu V. y Sánchez de Tembleque LJ. (2005). Capítulo “El sector Energético”. Evaluación Preliminar de los Impactos en España por Efecto del Cambio Climático. Ministerio de Medio Ambiente Madrid. PONENCIAS Regulación sobre energías renovables y cogeneración Regulación energético-ambiental</p>	
OBSERVACIÓNS	
<p>Enxeñeiro de Minas. Que na actualidade traballa na Comisión Nacional Enerxía e que será un pilar importante neste Máster, xa que pode aportar coñecementos únicos, adquiridos o longo da súa vida profesional neste sector da enerxía.</p>	

**6. -PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	EDUARDO
APELIDOS	SERRANO YDÍGORAS
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Energías Renovables	11
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS Eduardo Serrano Ydígoras. EXPERIENCIA PROFESIONAL Octubre 2005 - ... Jefe de Departamento de Contratos Construcción y Terrenos de parques eólicos de Iberdrola Energías Renovables. Enero 2002 – Septiembre 2005: Jefe de Equipo responsable de promoción de parques eólicos en las Comunidades Autónomas de Castilla-La Mancha</p> <p>Andalucía y Extremadura. Director de Proyecto del complejo de parques eólicos de Maranchón (Guadalajara) con 208 MW instalados. Iberdrola Energías Renovables. Enero 1999 – Diciembre 2002: Técnico responsable de promoción de parques eólicos en las Comunidades Autónomas de Castilla-La Mancha y Valencia de Iberdrola Energías Renovables. Noviembre 1996 – Diciembre 1998: Ayudante de Obra y Técnico de Calidad en dos obras de 84 y 64 viviendas respectivamente</p> <p>en la provincia de Madrid. FCC Construcción. FORMACION ACADEMICA 2006:Máster MBA Executive con especialidad en empresas energéticas por la Universidad Antonio de Nebrija de Madrid. 1989 – 1995:Ingeniero de Caminos</p> <p>Canales y Puertos. Especialidad de Hidráulica y Energética. Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos</p> <p>Canales y Puertos. Universidad Politécnica de Madrid. CURSOS</p> <p>SEMINARIOS E ARTIGOS Ponente en la asignatura de Energías Renovables del MBA Executive especializado en Empresas Energeticas de la Universidad Antonio de Nebrija de Madrid y en el Master de Economía Industrial de la Universidad Carlos III de Madrid. Ponente en cursos de verano y seminarios en la Universidad de Extremadura</p> <p>Universidad Politécnica de Madrid y Universidad Complutense de Madrid. Artículo publicado en la revista InfoPower sobre la tramitación administrativa de parques eólicos en España.</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	JAIME
APELIDOS	SILOS LEAL
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE /INSTITUCIÓN /ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Verificación e implantación da Responsabilidade Social Corporativa	15
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>CARGO ACTUAL Forética – Director de Desenvolvemento Corporativo Jaime Silos es Director de Desenvolvemento Corporativo de Forética desde setembro de 2003. Forética es la organización pionera en España en el desarrollo de estrategias y sistemas de gestión en Responsabilidad social. Principais funcións:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dirección de proyectos de consultoría. • Diseño de productos y servicios • Investigación y análisis. • Relaciones Internacionales TRAXECTORIA <p>PROFESIONAL Comenzó su carrera profesional como analista bursátil en Londres para Argus Vickers. Posteriormente trabajó para instituciones como Deutsche Bank o ING Nationale Nederlanden. En el año 2003 orientó su carrera profesional hacia la Responsabilidad de Social de la Empresa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • EOI. Profesor de indicadores de sostenibilidad. Programa: International Master in Sustainable Development (2007). • ALITER. Profesor de Dirección financiera. Programa: Executive MBA de empresas de Biotecnología. (2005-2007). <p>FORMACIÓN ACADÉMICA MBA por el Instituto de empresa Estudios jurídico-financieros</p> <p>Instituto de Estudios Bursátiles- IEB</p> <p>Madrid. Master en mercados financieros. Licenciatura en derecho Universidad Complutense. Artículos y publicaciones: Ser Responsable. Dibuje un inversor. Julio de 2007. Morgan Stanley. “Creación de valor sostenible”. Abril 2007. Pharma Market. “Responsabilidad Social y el precio de la innovación</p> <p>¿un frágil equilibrio?”. Marzo 2007. Actualidad Económica. “Al filo del posicionamiento”. 15 de febrero 2007. El Economista. “Fondos de inversión ISR”. 10 de febrero 2007. Fundalia y Mecenazgo S. XXI. “RSC</p> <p>dos años de avances muy positivos”. Febrero 2007. Informe Forética 2006. Situación de la RSE en España. Noviembre de 2006. Informe Forética 2004. Situación de la RSE en España. Septiembre de 2004.</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	XABIER
APELIDOS	VAZQUEZ PUMARIÑO
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
A Práctica da Avaliación Ambiental Estratéxica	9
Lexislación Ambiental	24
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
Master en Desenvolvemento Local	1998/1999
Licenciado en Ciencias Biolóxicas	1987/1992
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS NOMBRE: XABIER VAZQUEZ PUMARIÑO DATA DE NACEMENTO: 22.04.1969 DNI: 33317259 B DATOS PROFESIONAIS Actividade profesional científica e técnica: 2007 - Actualidade Estudio de Impacto Ambiental Central Hidroeléctrica de San Pedro Moura. Ourense. Iberdrola- Eysler. Conferencia: Impacto ambiental de los parques eólicos. Curso de Verano Facultad de Ciencias de Lugo (USC): Enerxías renovables ¿ a enerxía do futuro? xullo 2007 Seguimento Ambiental de Parques Eólicos (14 PPEE)(Xistral- AEGA /Eysler SA). Colaboración Na realización do Plan de Conservación da Aguia Real (Aquila chrysaetos) en Galicia (Ecoplanin.- Xunta de Galicia). Efectos do lume sobre a avifauna no LIC Monte e Lagoa de Louro (Muros-Carnota A Coruña). Efectos ambientais da Central Hidroeléctrica no río Vilacoba (Lousame A Coruña) FORMACIÓN ACADÉMICA Licenciado en Ciencias Biolóxicas especialidade Ambiental pola Universidade de León. 1987- 1992 Máster en Desenvolvemento Local (Sociedade para o Desenvolvemento Comarcal de Galicia). 1998 - 1999 Publicacións: Introducción a la situación de los Aguilucho (género Circus) en la Provincia de Lugo. ALYTES Revista extremeña de ciencias naturales vol VII. Pág. 161-167. 1995. Arrendajo (Garrulus glandarius). En: Sociedad Española de Ornitología SEO/Birdlife (Ed.). 1997. Atlas de las Aves de España (1975-1995). Lynx Edicions. Barcelona. Descripción da comunidade de aves acuáticas invernantes na lagoa de Cospeito (Lugo Galicia). Chioglossa 1. 1999. O Lume. Boletín das Ciencias. Ano XIX nº 60. 2006. O medio natural na paisaxe Galega. En: Paisaxes galegas. Unha escolma plural de olladas ás paisaxes de Galicia. Valeríá Patil. Coordinador. IDEGA-USC. 2006 Impacto Ambiental de los parques eólicos. En Fraga López F J.M. Martínez Ageitos y J. Proupín Castiñeiras (Eds.). 2007. Energías renovables: ¿la energía del futuro?. Cursos de Verán 07. Facultade de Ciencias de Lugo. Universidade de Santiago de Compostela. PP. 105-112.</p>	

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	XOSE H.
APELIDOS	VÁZQUEZ VICENTE (Coord.)
CATEGORÍA / CARGO	Titular de Universidade
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	HORAS
Economía Ambiental	7
Instrumentos de xestión medioambiental e optimización de custos	8
A Responsabilidade Social e Goberno Corporativo	12
Prácticas en empresas	5
Traballo fin de máster	4
TITULACIÓN ACADÉMICA	
Vicedecano de Relaciones con la empresa de la Fac. de Economía e Administración de Empresas	ANO 2001-2003
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>FORMACIÓN Licenciado en Administración de Empresas por la Universidad de Santiago. Doctorado Europeo en Dirección y Administración de Empresas (10/5/2002).- Premio Extraordinario. Título: Labor transactions and governance structures on the shop floor: A neo-institutional approach to the Spanish food and electronics industries. PUBLICACIONES RECENTES Arruñada Benito y Vázquez</p> <p>Xosé H. (2006): “When your contract manufacturer becomes your competitor” Harvard Business Review Vol. 84 No. 9 Septiembre pp. 135–145. Foss Kirsten</p> <p>Nicolai Foss y Xosé H. Vázquez (2006): “Tying the Manager’s Hands”: Constraining Opportunistic Managerial Intervention” Cambridge Journal of Economics vol. 30 No. 5 pp. 797-818. Vázquez</p> <p>Xosé H. (2006): “An eclectic explanation of shopfloor control using efficiency and power theories” Organization Studies vol. 27 No. 10 pp. 1421-1446. Vázquez</p> <p>Xosé H. (2004): “Allocation of decision rights on the shop floor: a perspective from Transaction Cost Economics and Organization Theory Organization Science Vol. 15 No. 4 July–August pp. 463–480. Arruñada Benito y Vázquez</p> <p>Xosé H. (2004): “¿Sufre la empresa española el peor marco institucional de la OCDE?” Universia Business Review 3 pp. 102-13. Arruñada Benito y Vázquez</p> <p>Xosé H. (2004): “Contract manufacturing: ¿tiene futuro la empresa industrial?” Universia Business Review 1</p>	

EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)

64-69. PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN Título del proyecto: Cambio tecnológico y organizativo en la empresa industrial Entidad financiadora: Universidade de Vigo Duración: Desde 1/07/2006 hasta 31/12/2007 Título del proyecto: Economía Organizacional y Contratos Empresariales (III) Entidad financiadora: MEC Duración: Desde 1/11/2005 hasta 31/10/2008 Título del proyecto: Optimización de la calidad de vida y organización a bordo Entidad financiadora: Fondo Social Europeo EQUAL Duración: Desde 1/07/2005 hasta 31/12/2007 Título del proyecto: Identificación de los factores de continuidad de los fabricantes de componentes de automoción en España Entidad financiadora: Consellería de Innovación.-Xunta de Galicia Duración: Desde 22/07/2005 hasta 22/07/2007 CONTRATOS RECENTES CON EMPRESAS E ORGANISMOS PÚBLICOS Título del proyecto: Análisis de las fuentes estadísticas existentes y diseño de indicadores para el diagnóstico y seguimiento de las actividades en las áreas de investigación

infraestructuras y tejido empresarial. Entidad financiadora: Instituto Galego de Estadística Duración: 06/10/2006 a 15/12/2006 Título del contrato: Diagnóstico y diseño de actuaciones para el programa de innovación empresarial del PGIDIT Financiador: Consellería de Industria Duración: Diciembre de 2005 a diciembre de 2006. Título del contrato: Asistencia técnica para el diagnóstico y establecimiento del plan de actuación en el sector de la construcción Financiador: Gabinete de Innovación

SL Duración: Junio 2005 hasta marzo de 2006 Título del contrato: Análisis organizativo del sector español textil y de la confección Financiador: Método Galicia Análisis y Técnicas SL Duración: Enero 2005 hasta junio de 2005 ORGANIZACIÓN E XESTIÓN DE ACTIVIDADES DE I+D Miembro del Consejo Económico y Social de Galicia en representación de la Universidad de Vigo. Miembro de la Comisión del Programa de Promoción General de Investigación de la Dirección Xeral de I+D. Miembro de la Comisión de Proyectos del Ministerio de Educación y Ciencia para la mejora del rendimiento de las OTRIS españolas. Organización de más de 15 actividades de I+D

entre las cuales destacan los Congresos de Economía de Galicia (I

II y III)

Ciclo de Seminarios de Investigación (2005

2006 y 2007) del Departamento de Organización de Empresas

Jornadas sobre Economía y Sociedad en Vigo (2003) y el Workshop on Institutional Analysis de la UPF (II

III y IV). OUTROS MÉRITOS *Premios Ícaro—Caja Navarra al mejor artículo de investigación sobre el sector del automóvil. *Premio extraordinario de doctorado de la Universidade de Vigo. *Premio de la Fundación Galicia-Europa por la tesina de licenciatura

dentro del concurso anual que convoca esta fundación para trabajos de investigación realizados sobre algún aspecto de la realidad socio-económica gallega en el contexto de la integración europea. *Vicedecano de Relaciones con la Empresa de la Facultad de Economía y Admón. de Empresas (Universidad de Vigo): 2001-2003. Más información en <http://webs.uvigo.es/xhvv>

OBSERVACIÓNS

Tanto Xosé H. Vázquez como Xavier Labandeira, coordinadores do POP, son membros do comité executivo de Rede (Research on Economics, Business and the Environment). Este é un grupo de investigación multidisciplinar con máis de 40 papers en revistas internacionais de economía e empresa nos últimos cinco anos, que ademais facturou en contratos máis de 300.000 euros -tamén nos últimos cinco anos- tanto con empresas como con entidades públicas e organismos internacionais. O equipo é considerado pola Universidade de Vigo como un dos seus grupos de excelencia dende 2005 e recibe fodos adicioanis non condicionados por este motivo. Ademais, a Consellería de Educación outorgou a REDE o primeiro posto na súa primeira convocatoria (2006) para consolidar grupos competitivos de referencia en Galicia. Pódese atopar máis información en www.rede.uvigo.es

**6. - PERSOAL ACADÉMICO
RESEÑA DE CADA PROFESOR DO MASTER E/OU DOUTORAMENTO**

DENOMINACIÓN DO TÍTULO	
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible	
6.1.3.- RESEÑA PERSOAL DO PROFESORADO	
NOME	LUIS
APELIDOS	YAÑEZ CALVO
CATEGORÍA / CARGO	Non Aplicable
UNIVERSIDADE / INSTITUCIÓN / ENTIDADE	Universidade de Vigo
ACTIVIDADE PREVISTA	HORAS
MATERIA IMPARTIDA OU LIÑA DE INVESTIGACIÓN	
Normas da Xestión Medioambiental e Auditorías	10
TITULACIÓN ACADÉMICA	ANO
EXPERIENCIA DOCENTE, INVESTIGADORA E/OU PROFESIONAL (Breve CV)	
<p>DATOS PERSOAIS Nome: Luis Yáñez Calvo DNI: 36046451 TITULACIONES •Licenciado en C. Químicas por la Universidad de Santiago de Compostela en la especialidad de Ingeniería Química. •Titulado en el Programa de Dirección y Gestión de Empresas de la Escuela de Negocios Caixanova. •Auditor según ISO 9001</p> <p>ISO 14001</p> <p>ISO/TS 16949. Verificador medioambiental. EXPERIENCIA PROFESIONAL •Director de la Calidad para España y Portugal de la división de Escapes de Faurecia desde Marzo de 2001. •Responsable de la Certificación de Sistemas de Gestión de la Calidad en el sector de automoción y de la Certificación de Sistemas de Gestión Medioambiental en la Delegación de AENOR en Galicia de Marzo de 1996 a Marzo de 2001. •Director de la Calidad e I+D en Rodman Polyships S.A. de Marzo de 1989 a Marzo de 1996. CURSOS IMPARTIDOS •Profesor del Curso de Auditores de Sistemas de Gestión de la Calidad y de Sistemas de Gestión Medioambiental de AENOR entre 1996 y 2001. •Numerosos cursos de formación sobre calidad y medioambiente impartidos en diferentes foros como la Universidad Politécnica de Madrid</p> <p>la Universidad de Vigo</p> <p>o en colaboración con algunas consultoras (Norcontrol</p> <p>Novotec Consultores</p> <p>etc.)</p>	
OBSERVACIÓNS	
Luis Yáñez, é un profesional do campo da Certificación de Calidade en España e Portugal, posee experiencia como profesor, impartindo cursos sobre calidade e medioambiente o longo da súa carreira.	



PROCEDEMENTO AUTORIZACIÓN DUN TÍTULO DE MASTER/DOCTORAMENTO (UNIVERSIDADES COORDINADORAS)	CÓDIGO DO PROCEDEMENTO ED440A	DOCUMENTO SOLICITUDE
---	---	--------------------------------

D./D^a: **Alberto Gago Rodríguez** con DNI/NIF nº **Q8650002B**

Reitor/a da Universidade **Universidade de Vigo**

SOLICITA:

Autorización para a implantación na Comunidade Autónoma de Galicia e, no seu caso, a remisión ao "Consejo de Coordinación Universitaria" da proposta de Máster/Doutoramento:
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible

Dentro do Programa Oficial de Posgrao aprobado polo Decreto: _____

Para a súa aprobación como Programa Oficial de Posgrao de acordo co Decreto 66/2007 do 29 de marzo.

Esta proposta de Máster/Doutoramento foi aprobada polo Consello de Goberno da Universidade de:
Universidade de Vigo

na súa sesión de: **2007-11-20**

LEXISLACIÓN APLICABLE
Decreto 66/2007, do 29 de marzo polo que se establece o procedemento de implantación de estudos universitarios oficiais de posgrao conducentes a título de máster ou doutor.

SINATURA DO/A SOLICITANTE E SELO

Lugar e data _____ .a de _____ de 200__

(Para cubrir pola Administración)

RECIBIDO	NÚMERO DE DE EXPEDIENTE
REVISADO E CONFORME	DATA DE ENTRADA
	DATA DE EFECTOS
	DATA DE SAÍDA



DOCUMENTO DE INFORMACIÓN³
(PROGRAMA OFICIAL DE POSGRAO/MÁSTER/DOCTORAMENTO)

A Universidade de	Universidade de Vigo	aprobou na sesión do Consello de
Goberno coa data	2007-11-20	a súa participación no seguinte Programa Oficial de Posgrao:
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible		
coordinado pola Universidade de ⁴		

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIVERSIDADE

PRIMEIRO APELIDO Gago	SEGUNDO APELIDO Rodríguez	NOME Alberto	N.I.F./N.I.E. Q8650002B
ENDEREZO .Campus Universitario	PROVINCIA Pontevedra	CONCELLO Vigo	
LOCALIDADE Vigo	CÓDIGO POSTAL 36310	TELÉFONO 986 812 000	CORREO ELECTRÓNICO srector@uvigo.es
CARGO	DATA DE APROBACIÓN NO CONSELLO DE GOBERNO		

COORDINADOR DO PROGRAMA NA UNIVERSIDADE

PRIMEIRO APELIDO VÁZQUEZ	SEGUNDO APELIDO VICENTE (Coord.)	NOME XOSE H.	N.I.F./N.I.E. 33291796D
ENDEREZO AS LAGOAS-MARCOSENDE	PROVINCIA PONTEVEDRA	CONCELLO VIGO	
LOCALIDADE VIGO	CÓDIGO POSTAL 36310	TELÉFONO 986 812479 12479	CORREO ELECTRÓNICO xhvv@uvigo.es
DEPARTAMENTO/UNIDADE	CENTRO Universidade de Vigo		

³ Cubrirase un por cada universidade e título.

⁴ Cubrirase no caso de ser interuniversitario.

Lugar e data

, a de de 200

SINATURA E SELO



**CERTIFICADO DE COMPROMISO DE PARTICIPACIÓN DO ORGANISMO, CENTRO OU
RESPONSABLE DA ORGANIZACIÓN ACADÉMICA DO PROGRAMA/MÁSTER/DOCTORAMENTO**

D./D ^a :	XAVIER LABANDEIRA VILLOT (Coord.)	con DNI/NIF nº	36089430S
responsable do organismo, do centro ou da organización académica do Programa/máster/Doutoramento:			
Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible			
Fai constar que o día		aprobouse a participación no Programa Oficial de	
Posgrao/Máster/Doutoramento:	Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible		

Lugar e data

,a de de 200

SINATURA E SELO



**CERTIFICADO DE COMPROMISO DE PARTICIPACIÓN DO CENTRO NO
PROGRAMA/MÁSTER/DOCTORAMENTO**

D./D ^a :	<input type="text"/>	con DNI/NIF nº	<input type="text"/>
Decano/a o director/a do centro	FACULTADE DE CIENCIAS ECONOMICAS E EMPRESARIAIS		
Fai constar que na reunión de Xunta de Facultade/Escola do día	<input type="text"/>		
aprobou a participación do centro no Programa Oficial de Posgrao/Máster/Douctoramento:	Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible		

Lugar e data

,a de de 200

SINATURA E SELO