

# 5

## LA DOCENCIA

Estudios de primer y segundo ciclo / Estudios de grado

Estudios de posgrado

Programa Sénior

Centros docentes

Cursos de verano 2010

## PRESENTACIÓN

Durante el curso 2010-2011, cerca de 13.000 estudiantes cursaron alguno de los programas de enseñanza superior que oferta la Universidad de Cantabria. A través de catorce centros docentes —once propios y tres adscritos—, la institución académica impartió treinta y seis titulaciones oficiales de primer y segundo ciclo y veintisiete estudios de grado. Este curso se ofertaron treinta y un títulos oficiales de máster y veintidós programas de doctorado organizados de acuerdo con el Real Decreto 1393/2007. Asimismo, los treinta y un departamentos de la UC mantuvieron la oferta de sesenta y dos estudios de títulos propios (nue-

ve de máster universitario, catorce de experto universitario, diecisiete cursos de especialización y veintidós cursos de formación continua).

Durante el curso 2010-2011, la UC ha implantado veinte nuevas titulaciones de estudios oficiales de grado que junto con las siete ya ofertadas en el curso 2009/10 hacen una oferta total de 27 titulaciones de estudios oficiales de grado.

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

## *Estudios de primer y segundo ciclo/ Estudios de grado*

### **OFERTA DOCENTE**

La Universidad de Cantabria impartió durante el curso 2010-2011 un total de 36 titulaciones oficiales de primer y segundo ciclo y 27 de estudios de grado.

El Consejo de Gobierno de la UC propuso al Consejo de Universidades los límites de admisión para alumnos de nuevo ingreso que afectaron a quince de las titulaciones ofertadas.

### **CALIDAD DE LA FORMACIÓN**

A lo largo del curso 2010-11 los objetivos del Área de Calidad se han centrado en la puesta en marcha del Sistema de Garantía Interno de Calidad (SGIC) en todos los títulos que se imparten en la Universidad de Cantabria adaptados al Espacio Europeo de Educación Superior, tanto de grado como de máster. El SGIC se ha empezado a implantar también en los centros adscritos Escuela de Turismo "Altamira" y Escuela Universitaria de Fisioterapia "Gimbernat-Cantabria".

Se ha adaptado la normativa para recabar la opinión de los estudiantes en los títulos de máster mediante encuestas on-line. Este sistema se aplica también en el Plan de Asignaturas Transversales de la UC. En total se ha



contratado a más de treinta personas para la realización de las encuestas en periodos de aproximadamente un mes.

Se ha mejorado la aplicación informática para recoger la opinión de los profesores sobre la docencia impartida (auto-informes del PDI). Esta herramienta permite disponer rápidamente de dicha información y hacerla llegar a las comisiones de calidad de los títulos, responsables de hacer el diagnóstico de la situación y de aportar a los responsables académicos las propuestas de mejora necesarias para garantizar la calidad de la enseñanza en todas las titulaciones.

Se ha reformado el procedimiento para la obtención de información de los responsables académicos sobre la calidad de la docencia -la tercera fuente de información para la evaluación- y se ha generalizado el Buzón de Sugerencias y Reclamaciones del SGIC, a través del Campus Virtual.

Paralelamente, se trabaja en el diseño y puesta en marcha de sistemas de calidad en otros títulos no oficiales, como el Programa Sénior, y en la enseñanza que se realiza en el marco "virtual", que está cobrando cada vez más importancia tanto en los estudios de grado como en los de máster y doctorado.

Para el desarrollo del SGIC, se han incorporado al Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa y a los equipos de administración de los centros, como apoyo, nueve técnicos de organización y calidad.

TITULACIONES OFICIALES	PLAZAS
<b>Facultad de Ciencias</b>	
Grado en Física	60
Grado en Matemáticas	60
Grado en Ingeniería Informática	50
<b>Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales</b>	
Grado en Administración y Dirección de Empresas	240
Grado en Economía	120
<b>Facultad de Derecho</b>	
Grado en Derecho	SL
Grado en Relaciones Laborales	SL
<b>Facultad de Educación</b>	
Grado en Magisterio en Educación Infantil	130
Grado en Magisterio en Educación Primaria	195
<b>Facultad de Filosofía y Letras</b>	
Grado en Geografía y Ordenación del Territorio	SL
Grado en Historia	SL
<b>Facultad de Medicina</b>	
Grado en Medicina	120
<b>Escuela Técnica Superior de Náutica</b>	
Licenciado en Máquinas Navales (2º ciclo)	SL
Licenciado en Náutica y Transporte Marítimo (2º ciclo)	SL
Grado en Ingeniería Marina	SL
Grado en Ingeniería Marítima	SL
Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo	SL
<b>Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos</b>	
Grado en Ingeniería Civil	240
<b>Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y de Telecomunicación</b>	
Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación	90
Grado en Ingeniería Eléctrica	SL
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática	SL
Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales	60
Grado en Ingeniería Mecánica	60

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

TITULACIONES OFICIALES	PLAZAS
Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y de Telecomunicación	
Grado en Ingeniería Química	60
Escuela Universitaria de Enfermería	
Grado en Enfermería	75
Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Minera	
Grado en Ingeniería de los Recursos Energéticos	SL
Grado en Ingeniería de los Recursos Mineros	SL
Escuela Universitaria de Turismo Altamira (centro adscrito)	
Grado en Turismo	SL
Escuela Universitaria de Fisioterapia Gimbernat-Cantabria (centro adscrito)	
Grado en Fisioterapia	100



Algunas de estas herramientas se integrarán en la aplicación Quacenia para la gestión de los procedimientos de evaluación de la calidad del profesorado, desarrollada por la empresa SATEC, que estará preparada para empezar a utilizarse el próximo curso.

El Área de Calidad tiene entre sus cometidos el seguimiento y evaluación de la implantación de estos títulos, en base a los resultados obtenidos de los procedimientos previstos en el SGIC y con la referencia de las memorias de verificación aprobadas. A lo largo del curso 2010-11 también se han mantenido diversas reuniones con los representantes sindicales del profesorado para la puesta en marcha del procedimiento elaborado por el Área de Calidad, que cuenta ya con el informe positivo de ANECA para su implantación.

## Grupos de trabajo interuniversitarios

El Área de Calidad de la UC colabora en el grupo de trabajo GRUNOR y también en otros grupos de trabajo interuniversitarios sobre el seguimiento para la acreditación de los nuevos títulos, sobre los programas para la evaluación de la actividad docente del profesorado, sobre la coordinación de las distintas unidades y servicios relacionados con los Sistemas de Garantía de Calidad y sobre la Calidad del Doctorado.

## Foros y encuentros nacionales e internacionales

El Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa participa activamente

en los foros y encuentros nacionales relacionados con el ámbito de la Calidad Educativa, presentando los resultados del trabajo que se desarrolla en foros como el Foro de Almagro, en el que se reúnen anualmente los responsables de las áreas o unidades de calidad de las universidades, agencias y ministerio. Así mismo el Vicerrectorado de Calidad e Innovación Educativa y el Vicerrectorado de Coordinación de Campus de Excelencia han colaborado en la organización del VIII Foro sobre la evaluación de la calidad de la investigación y la educación superior, celebrado en Santander, coordinando dos simposios sobre la evaluación del profesorado y la vinculación de la política de calidad con los proyectos de Campus de Excelencia.

Asimismo, se ha participado en los proyectos europeos coordinados por ENQA y la EUA sobre la evaluación del desarrollo de la cultura de calidad en el ámbito de las instituciones de educación superior, y sobre la implantación en los sistemas universitarios de los diferentes países firmantes del acuerdo de Bolonia, de los Criterios y Directrices para la Garantía de la Calidad en el EEES.

### INNOVACIÓN EDUCATIVA Y CONVERGENCIA EUROPEA

Ha finalizado el Plan Piloto de Experimentación de Cursos Completos de Innovación Docente según el sistema EEES, con los últimos cursos de las ti-

tulaciones de Física, Ingeniero de Telecomunicación, Derecho, Licenciado en Economía y Administración y Dirección de Empresas. Se han otorgado ayudas económicas a los centros para la adaptación de espacios docentes y el apoyo a la docencia.

Dentro de la Unidad de Apoyo a la Docencia, se ha llevado a término la VII Edición de Cursos de Formación de Profesorado Universitario con 64 cursos impartidos, 18 metodológicos a los que asistieron 435 profesores, y 46 tecnológicos con la participación de 920 profesores.



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

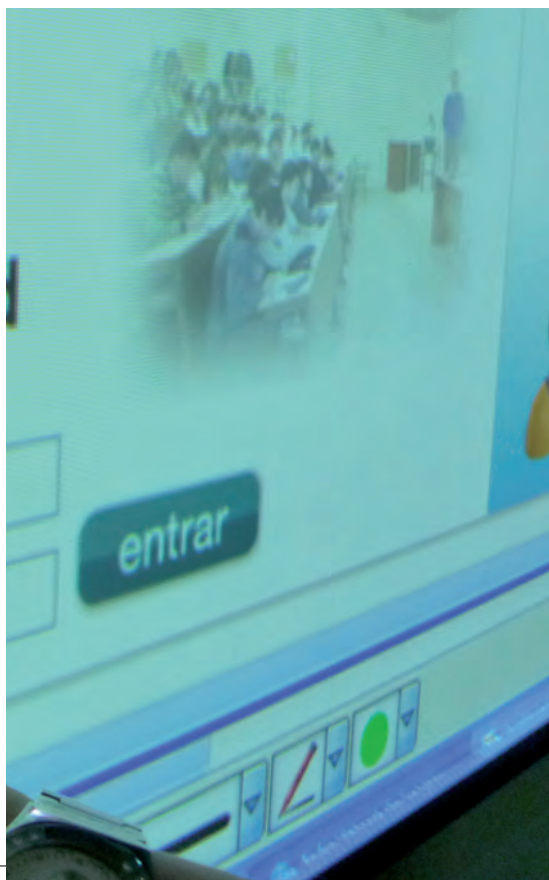
## INNOVACIÓN EDUCATIVA Y OPENCOURSEWARE

Dentro del proyecto OpenCourseWare (OCW), en el que la UC participa desde 2007, se realizó la cuarta convocatoria de participación y se aprobaron 23 asignaturas y, además, 40 asignaturas correspondientes a la participación del primer curso de los grados de Enfermería y Economía y el segundo curso del grado de Minas, las cuales recibieron una ayuda económica de 500 euros cada una. Por tanto, en el proyecto hay ya 128 asignaturas que pronto estarán operativas. De las convocatorias de premios realizadas por el Ministerio de Educación, Universia y el Consorcio OpenCourseWare las asignaturas de la Universidad de Cantabria han obtenido; un premio internacional, un premio nacional y tres accésit.



## INNOVACIÓN EDUCATIVA Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Dentro de la Unidad de Apoyo a la Docencia, el Centro de Formación en Nuevas Tecnologías (CeFoNT) ha continuado su actividad articulándola en tres áreas de funcionamiento: el mantenimiento del Aula Virtual y el Campus Virtual Compartido del G-9, los cursos de formación para profesores de la UC (ya mencionados) y el servicio de videoconferencia y streaming de vídeo.



El Aula Virtual se apoya en dos plataformas de *e-learning*: Blackboard en su versión 8.1, con un tiempo de funcionamiento del 100% desde su puesta en marcha, contiene materiales de 664 asignaturas en las que participan 1.028 profesores; y Moodle, con 303 cursos y la participación de 272 profesores. Entre las dos atienden a 12.500 estudiantes.

En el Campus Virtual Compartido (CVC) del G-9, la UC ofrece 14 de las 89 asignaturas de libre configuración disponibles. Se han matriculado en ellas 497 estudiantes de la UC y 587 de otras universidades. El número total de matrículas en las 89 del CVC es de 6.102. El CeFoNT se hace cargo de la logística necesaria para la realización de los exámenes de estas asignaturas y colabora con el Servicio de Gestión Académica en los trámites administrativos.

El CeFoNT gestiona también la plataforma Edu-Commons para atender el

proyecto OpenCourseWare. Asimismo ofrece el servicio de videoconferencia bajo demanda de los miembros del PDI para presentaciones, clases a distancia, reuniones, etc.

El servicio de *streaming* continúa con su labor de alojamiento y promoción de vídeos de interés general para la universidad, colaborando con el proyecto ARCA de la Universidad Carlos III de Madrid y RedIris. Por último, desde este curso el CeFoNT está inmerso en un profundo proceso de reforma de sus webs, consolidación de datos y mejora de procedimientos administrativos internos.

Durante el presente curso se publicó por primera vez una Convocatoria de Innovación Docente para la realización de proyectos en el curso 2011-12. Además la ciudad de Santander con el apoyo del Vicerrectorado de Calidad e Innovación Docente ha sido sede de dos congresos de innovación.





## Estudios de posgrado

### OFERTA DOCENTE

La UC impartió en el curso 2010-2011 un total de 31 títulos oficiales de máster, 22 programas de doctorado y 62 títulos propios (9 de máster universitario, 14 de experto universitario, 17 cursos de especialización y 22 cursos de formación continua).

En el curso 2010-11 se impartieron los siguientes estudios oficiales de máster con un total de 748 alumnos: Máster Universitario en Historia Contemporánea, Máster Universitario en Historia Moderna: La Monarquía de España, Siglos XVI, XVII y XVIII, Máster Universitario en Patrimonio Histórico y Territorial, Máster Universitario en Prehistoria y Arqueología, Máster Europeo en "Theoretical Chemistry and Computational Modelling (Química Teórica y Modelización Computacional)", Máster Universitario en Computación, Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas, Máster Universitario en Matemáticas y Computación, Máster Universitario en Nuevos Materiales, Máster Universitario en Técnicas de Análisis, Evaluación y Gestión Sostenible de Procesos y Riesgos Naturales, Máster Universitario en Biología Molecular y Biomedicina, Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y el Desarrollo, Máster Universitario en Estudio y Tratamiento del Dolor, Máster Universitario en Dirección de Empresas (MBA), Máster



Universitario en Dirección de Marketing (Empresas Turísticas), Máster Universitario en Economía: Instrumentos del Análisis Económico, Máster Universitario en Empresa y Tecnologías de la Información, Máster Universitario en Fundamentos y Principios del Sistema Jurídico, Máster Universitario en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera, Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria, Máster Universitario en Investigación e Innovación en Contextos Educativos, Máster Europeo en Ingeniería de la Construcción - Master in European Construction Engineering,

Máster Universitario de Investigación en Ingeniería Ambiental, Máster Universitario en Gestión Ambiental de Sistemas Hídricos, Máster Universitario en Gestión Integrada de Zonas Costeras, Máster Universitario en Ingeniería Ambiental, Máster Universitario en Ingeniería de Costas y Puertos, Máster Universitario en Investigación en Ingeniería Civil, Máster Universitario en Ingeniería Química "Producción y Consumo Sostenible", Máster Universitario en Investigación en Ingeniería Industrial y Máster Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles (TICRM).



## CALIDAD EN DOCTORADO

Durante el curso 2010-2011 los siguientes programas de doctorado mantuvieron la Mención de Calidad otorgada por el Ministerio de Ciencia e Innovación: “Economía” (interuni-

versitario), “Historia Contemporánea (interuniversitario)”, “Ingeniería Química y de Procesos”, “Matemáticas y Computación”, y “Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles” (interuniversitario).

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

## TÍTULOS PROPIOS

En el ámbito de los estudios de títulos propios, la UC ha continuado con la impartición de los tradicionales programas de máster y experto en las áreas de Ciencias Sociales y Jurídicas, Ciencias de la Salud, Humanidades e Ingenierías.

En el curso 2010-2011, como novedad, comenzaron a impartirse los programas de Experto Universitario en Desarrollo y Gestión de Sistemas de Información Geográfica (Facultad de Filosofía y Letras), Seguridad Ciudadana (Facultad de Derecho) y Fisioterapia del Deporte (Centro Adscrito E.U. Gimbernat-Torrelavega).



## PROGRAMAS DE DOCTORADO POR DEPARTAMENTOS (2010/2011)

<p><b>ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS</b> Administración de Empresas y Organización Industrial Administración y Dirección de Empresas Metodologías y Líneas de Investigación en Contabilidad y Auditoría</p>	<p><b>GEOGRAFÍA, URBANISMO Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO</b> Geografía, Estudios Regionales y Ordenación del Territorio Proyecto, Construcción y Gestión del Territorio: Medio Ambiente, Sostenibilidad y Restauración</p>
<p><b>BIOLOGÍA MOLECULAR</b> Biología Molecular</p>	<p><b>HISTORIA MODERNA Y CONTEMPORÁNEA</b> Cambios y Permanencias en las Sociedades Tradicionales Historia Moderna y Contemporánea Las Claves de la Modernidad</p>
<p><b>CIENCIA E INGENIERÍA DEL TERRENO Y DE LOS MATERIALES</b> Ciencia e Ingeniería del Terreno y de los Materiales</p>	<p><b>INGENIERÍA DE COMUNICACIONES</b> Tecnología de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles</p>
<p><b>CIENCIAS DE LA TIERRA Y FÍSICA DE LA MATERIA CONDENSADA</b> Ciencias de la Tierra y Física de la Materia Condensada Química Teórica y Computacional</p>	<p><b>INGENIERÍA ELÉCTRICA Y ENERGÉTICA</b> Ingeniería Eléctrica y Energética</p>
<p><b>CIENCIAS HISTÓRICAS</b> Ciencias de las Religiones La Sociedad Europea: de la Prehistoria al Renacimiento</p>	<p><b>INGENIERÍA ESTRUCTURAL Y MECÁNICA</b> Ingeniería Estructural y Mecánica</p>
<p><b>CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS</b> Ciencias Médicas y Quirúrgicas Medicina del Desarrollo</p>	<p><b>ING. GEOGRÁFICA Y TÉCNICAS DE EXPRESIÓN GRÁFICA</b> Ciencia y Tecnología de la Ingeniería Geodésica y Cartografía Ingeniería Geográfica y Expresión Gráfica en la Ingeniería</p>
<p><b>CIENCIAS Y TÉCNICAS DE LA NAVEGACIÓN Y DE LA CONSTRUCCIÓN NAVAL</b> Ciencias y Técnicas de la Navegación y de la Construcción Naval</p>	<p><b>INGENIERÍA QUÍMICA Y QUÍMICA INORGÁNICA</b> Ingeniería Química</p>
<p><b>CIENCIAS Y TÉCNICAS DEL AGUA Y DEL MEDIO AMBIENTE</b> Ciencia e Ingeniería Hidráulica y Ambiental Ciencias y Tecnologías Marinas Hidráulica Ambiental • Ingeniería Ambiental Ingeniería Ambiental</p>	<p><b>MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA Y COMPUTACIÓN</b> Ciencias Matemáticas</p>
<p><b>DERECHO PRIVADO</b> Derecho Privado</p>	<p><b>MEDICINA Y PSIQUIATRÍA</b> Medicina y Psiquiatría</p>
<p><b>DERECHO PÚBLICO</b> Derecho Público</p>	<p><b>TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA E INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA</b> Tecnología Electrónica, Ingeniería de Sistemas y Automática</p>
<p><b>ECONOMÍA</b> Economía</p>	<p><b>TRANSPORTES Y TECNOLOGÍA DE PROYECTOS Y PROCESOS</b> Transportes y Tecnología de Proyectos y Procesos</p>
<p><b>ELECTRÓNICA Y COMPUTADORES</b> Electrónica y Computadores</p>	<p><b>INTERDEPARTAMENTAL I01</b> Física y Ciencias de la Tierra</p>
<p><b>FILOLOGÍA</b> Pensamiento, Lengua y Cultura</p>	<p><b>INTERDEPARTAMENTAL I02</b> Biomedicina</p>
<p><b>FISIOLOGÍA Y FARMACOLOGÍA</b> Fisiología y Farmacología</p>	<p><b>INTERDEPARTAMENTAL I03</b> Matemáticas y sus Aplicaciones</p>
	<p><b>INTERDEPARTAMENTAL I04</b> Desarrollo y Aplicación de Modelos en Ingeniería Civil</p>

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

## PROGRAMAS DE ESTUDIOS PROPIOS DE POSGRADO (2010-2011)

	Propuestos	Impartidos	Matriculados
<b>PROGRAMAS DE MÁSTER</b>			
Departamento Administración de Empresas	1	1	36
Departamento de Derecho Privado	2	1	40
Departamento de Economía	4	4	88
Departamento de Fisiología y Farmacología	2	1	13
Departamento de Ingeniería Estructural y Mecánica	1	1	27
Escuela Universitaria de Fisioterapia "Gimbernat Cantabria"	1	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>204</b>
<b>PROGRAMAS DE MÁSTER INTERUNIVERSITARIO</b>			
Departamento de Administración de Empresas	2	1	24
Departamento de Economía	1	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>24</b>
<b>PROGRAMAS DE EXPERTO</b>			
Departamento de Administración de Empresas	3	3	59
Departamento de Economía	3	2	3
Departamento de Enfermería	3	2	96
Departamento de Filología	1	0	0
Departamento de Ingeniería Estructural y Mecánica	4	4	16
Departamento de Tecnología Electrónica e Ingeniería de Sistemas y Automática	2	0	0
Escuela Universitaria de Fisioterapia "Gimbernat Cantabria"	1	1	16
Facultad de Derecho	1	0	0
Facultad de Filosofía y Letras	1	1	20
<b>TOTALES</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>210</b>
<b>PROGRAMAS DE EXPERTO INTERUNIVERSITARIO</b>			
Departamento de Administración de Empresas	1	1	28
<b>TOTALES</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>28</b>
<b>PROGRAMAS DE ESPECIALIZACIÓN</b>			
Departamento de Administración de Empresas	1	1	1
Departamento de Ciencias de la Tierra y Física de la Materia Condensada	1	1	4
Departamento de Derecho Público	1	1	33
Departamento de Economía	11	2	3

## PROGRAMAS DE ESTUDIOS PROPIOS DE POSGRADO (2010-2011)

	Propuestos	Impartidos	Matriculados
Departamento de Ingeniería Estructural y Mecánica	6	5	22
Departamento de Ingeniería Geográfica y Técnicas de Expresión Gráfica	2	1	5
Escuela Técnica Superior de Náutica	1	1	19
Facultad de Ciencias	1	1	10
Facultad de Derecho	5	4	85
<b>TOTALES</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>182</b>
<b>PROGRAMAS DE FORMACIÓN CONTINUA</b>			
Departamento de Administración de Empresas	4	2	16
Departamento de Ciencias Médicas y Quirúrgicas	2	2	41
Departamento de Fisiología y Farmacología	1	1	16
Departamento de Ingeniería Geográfica y Técnicas de Expresión Gráfica	6	2	3
Escuela Técnica Superior de Náutica	23	15	223
Facultad de Educación	1	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>37</b>	<b>22</b>	<b>299</b>
<b>RESUMEN ESTUDIOS DE POSGRADO</b>			
Máster	10	8	204
Máster interuniversitario	3	1	24
Experto	19	13	210
Experto interuniversitario	1	1	28
Especialización	29	17	182
Formación continua	37	22	299
<b>TOTALES</b>	<b>99</b>	<b>62</b>	<b>947</b>



## OFERTA DE ESTUDIOS OFICIALES DE POSGRADO POR RAMAS DE CONOCIMIENTO

### ARTES Y HUMANIDADES

#### Facultad de Filosofía y Letras

- Máster Universitario en Historia Contemporánea
- Máster Universitario en Historia Moderna: La Monarquía de España, Siglos XVI, XVII y XVIII
- Máster Universitario en Patrimonio Histórico y Territorial
- Máster Universitario en Prehistoria y Arqueología
- Doctorado en Historia Contemporánea
- Doctorado en Historia Moderna
- Doctorado en Patrimonio Histórico y Territorial
- Doctorado en Prehistoria y Arqueología

### CIENCIAS

#### Facultad de Ciencias

- Máster Europeo en "Theoretical Chemistry and Computational Modelling (Química Teórica y Modelización Computacional)"
- Máster Universitario en Computación
- Máster Universitario en Física y Tecnologías Físicas
- Máster Universitario en Matemáticas y Computación
- Máster Universitario en Nuevos Materiales
- Máster Universitario en Técnicas de Análisis, Evaluación y Gestión Sostenible de Procesos y Riesgos Naturales
- Doctorado en Ciencias, Tecnología y Computación
- Doctorado en Matemáticas y Computación
- Doctorado en Química Teórica y Modelización Computacional

### CIENCIAS DE LA SALUD

#### Facultad de Medicina

- Master Universitario en Biología Molecular y Biomedicina

- Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales del Crecimiento y el Desarrollo
- Máster Universitario en Estudio y Tratamiento del Dolor
- Doctorado en Biología Molecular y Biomedicina
- Doctorado en Ciencias de la Salud

### CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

#### Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales

- Máster Universitario en Dirección de Empresas (MBA)
- Máster Universitario en Dirección de Marketing (Empresas Turísticas)
- Máster Universitario en Economía: Instrumentos del Análisis Económico
- Máster Universitario en Empresa y Tecnologías de la Información
- Doctorado en Administración de Empresas
- Doctorado en Economía: Instrumentos del Análisis Económico

#### Facultad de Derecho

- Máster Universitario en Fundamentos y Principios del Sistema Jurídico
- Doctorado en Derecho

#### Facultad de Educación

- Máster Universitario en Enseñanza del Español como Lengua Extranjera
- Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria
- Máster Universitario en Investigación e Innovación en Contextos Educativos
- Doctorado en Educación

### INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

#### Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

- Máster Europeo en Ingeniería de la Construcción - Master in European Construction Engineering
- Máster Universitario de Investigación en Ingeniería Ambiental
- Máster Universitario en Gestión Ambiental de Sistemas Hídricos
- Máster Universitario en Gestión Integrada de Zonas Costeras
- Máster Universitario en Ingeniería Ambiental
- Máster Universitario en Ingeniería de Costas y Puertos
- Máster Universitario en Investigación en Ingeniería Civil
- Doctorado en Ciencias y Tecnologías para la Gestión Ambiental de Sistemas Hídricos
- Doctorado en Ciencias y Tecnologías para la Gestión de la Costa
- Doctorado en Ingeniería Ambiental
- Doctorado en Ingeniería Civil
- Doctorado en Ingeniería de la Construcción

#### Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales y de Telecomunicación

- Máster Universitario en Ingeniería Química "Producción y Consumo Sostenible"
- Máster Universitario en Investigación en Ingeniería Industrial
- Máster Universitario en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles (TICRM)
- Doctorado en Ingeniería Industrial
- Doctorado en Ingeniería Química y de Procesos
- Doctorado en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles

## Programa Sénior

Director: MIGUEL ÁNGEL SÁNCHEZ GÓMEZ

Se ha completado el Primer Ciclo del Programa Sénior que se puso en marcha el curso 2009-2010. Entre los dos cursos se matricularon 143 alumnos a los que impartieron docencia 79 profesores que han estado al cargo de 47 actividades docentes entre asignaturas obligatorias, optativas, talleres y seminarios.

La novedad más relevante en el curso 2010-2011 fue la puesta en marcha de los Talleres Itinerantes, en los que los alumnos conocieron de primera mano, con explicaciones de sus responsables, el funcionamiento de instituciones públicas o privadas que afectan directa o indirectamente a la vida cotidiana de los ciudadanos y ciudadanas de Cantabria. En este curso se han cursado visitas al Parlamento Regional, a la planta de tratamiento de residuos sólidos de Meruelo, a la de tratamiento de aguas residuales de San Román de la Llanilla y al Parque Científico y Tecnológico.

Se continúa profundizando en las características fundamentales del Programa Sénior de la Universidad de Cantabria: flexibilidad, adaptación de estos estudios de manera específica para las personas mayores de 50 años y su adecuación a las directrices del Espacio Europeo de Educación Superior.





## Centros Docentes



### ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Avenida de los Castros, s/n 39005 Santander  
Teléfono: 942 20 17 01/11 - Fax: 942 20 17 03

Director

**Pedro Serrano Bravo**

Subdirectores

**Agustín Ascorbe Salcedo**

**Amaya Lobo García de Cortázar**

**Francisco Ballester Muñoz**

**Miguel Ángel Sánchez Carro**

**César Otero González**

**Pedro Díaz Simal**

Administradora

**María Eugenia Gómez Diego**

### ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

#### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Grado en Ingeniería Civil.
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.
- Ingeniero Técnico de Obras Públicas, especialidad Construcciones Civiles.
- Máster Europeo en Ingeniería de la Construcción.
- Máster en Investigación en Ingeniería Civil.
- Máster en Gestión Ambiental de Sistemas Hídricos.
- Máster en Gestión Integrada de Zonas Costeras.
- Máster en Ingeniería de Costas y Puertos.

- Máster en Investigación en Ingeniería Ambiental.
- Máster en Ingeniería Ambiental.
- Programas de Doctorado:
  - Ingeniería civil
  - Ingeniería Ambiental
  - Ingeniería de la Construcción
  - Ciencias y Tecnologías para la Gestión Ambiental de Sistemas Hídricos
  - Ciencias y Tecnologías para la Gestión de la Costa

#### JORNADAS, SEMINARIOS, CONGRESOS

- Jornada de Puertas Abiertas para Alumnos. 6 y 8 de abril de 2011.
- V Encuentro de Empresas de Ingeniería Civil (ENEIC). 23 de febrero de 2011.
- Entrega de los Premios BASF Construc-

tion Chemicals 2011 con la asistencia del presidente del Gobierno de Cantabria, Miguel Ángel Revilla. 2 de marzo de 2011.

- Prácticas del curso experto de Ingeniería para Cooperación al Desarrollo en Togo y Benín. Noviembre de 2010 y marzo de 2011.
- Cena-homenaje al profesor Enrique Castillo. 1 de octubre de 2010.
- Reuniones con la ONG *Jóvenes y Desarrollo* y el Ayuntamiento de Santander para tratar temas relativos a la Cooperación al Desarrollo.
- Visita del rector de la Universidad de Kara (Togo), 26 de octubre de 2010.
- Visita de los alumnos de *Introducción a la Ingeniería Civil* al viaducto de Montabliz, Bi-trasvase y depuradora de San Pantaleón. 14 de febrero de 2011.
- Presentación de los nuevos planes de estudio en La Vidriera (Camargo). 4 de mayo de 2011.
- Viajes de prácticas a obras de ingeniería civil, en construcción o en explotación: Autovía Santas Martas (León), Demarcación de carreteras Castilla y León Occidental, Presa de Iruña (Salamanca), obras del AVE de Extremadura (Cáceres), Colector y Túnel de Abroñigales (Madrid) y Presa de Castrovido (Burgos).

### PRÁCTICAS EN EMPRESAS

En el curso 2010-11 efectuaron prácticas en empresas, un total de 102 estudiantes: 62 de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y 40 de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas, realizaron prácticas en distintas empresas y administraciones de toda España.



### ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Apertura y bienvenida a los alumnos de curso académico 2010-11. 20 de septiembre de 2010.
- Fiesta patronal de Santo Domingo de la Calzada. 12 de mayo de 2011.
- Acto de clausura de Fin de Curso presidida por el rector de la UC, en el que se

hace entrega de la Orla a la XLI promoción de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y la X promoción de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas. 25 de junio de 2011. Conferencia de Manuel Castelleiro Maldonado, director de la Escuela de Caminos de A Coruña.

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## FACULTAD DE CIENCIAS

Avda. de los Castros, s/n. 39005 Santander

Teléfono: 942 20 14 11 / 12

Fax: 942 20 14 02

Decano

**Ernesto Anabitarte Cano**

Vicedecanos

**María José González López**

(Jefa de Estudios)

**José Luis Bosque Orero**

(Responsable del Grado en Ingeniería Informática)

**Francisco Santos Leal**

(Responsable del Grado en Matemáticas)

**Luis Pesquera González**

(Posgrado)

Administrador

**Evaristo Bra Sainz**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Licenciado / Grado en Física.
- Licenciado / Grado en Matemáticas.
- Ingeniero en Informática.
- Grado Ingeniería Informática.
- Diploma in Experimental Physics.
- Posgrado Oficial en Ciencias, Tecnología y Computación.
  - Máster en Física y Tecnologías Físicas.
  - Máster en Computación.
  - Máster en Nuevos Materiales.
  - Máster en Técnicas de Análisis, Evaluación y Gestión Sostenible de Procesos y Riesgos Naturales.
  - Máster en Matemáticas y Computación.
  - Máster Europeo en Theoretical Chemistry and Computational Modelling.

## CONFERENCIAS

- *Single-chip multiprocessors: a new landscape for computer architecture and beyond.* Guri Sohi, University of Wisconsin-Madison (EEUU).
- *The many walks of magnetic resonance. Past, present and beyond.* Stanislav Sykora, experto en Resonancia Magnética.
- *¿Qué es la computación en nube?. Introducción y escenarios de aplicación.* Ángel Acha, Centro de Innovación en Integración (CIIN).
- *Experimentos que condujeron a la Física Cuántica.* Julio Güémez, profesor del Departamento de Física Aplicada de la UC.
- *Cloud computing.* Roberto Fernández, director de SOFTEC.
- *IBM WATSON. El desafío del Jeopardy.* Antonio de Orbe, IBM Spain.

## JORNADAS, CONGRESOS Y OTRAS ACTIVIDADES

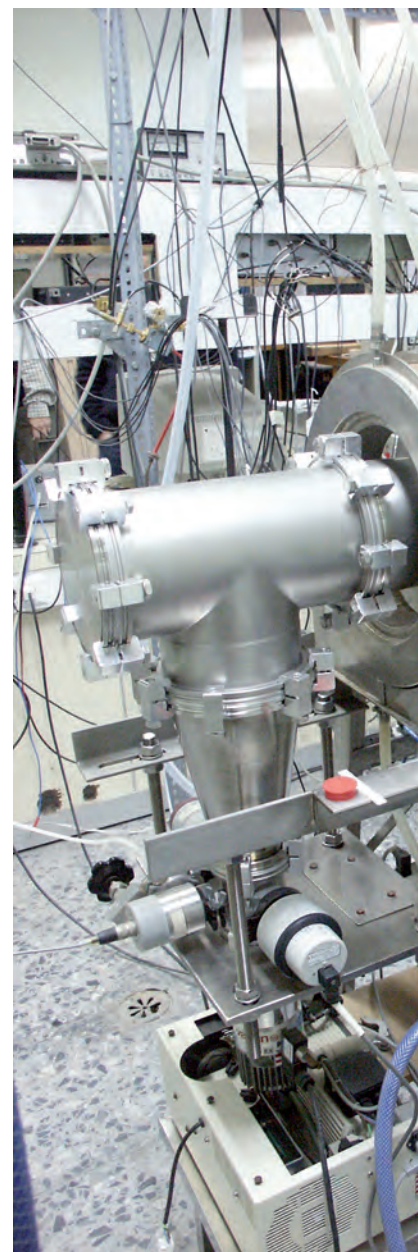
- IV Jornadas sobre Gráficos por Computador. Exhibición pública de los trabajos realizados por los alumnos de los últimos cursos de Ingeniería Informática y de trabajos voluntarios de antiguos alumnos de la asignatura.
- *Sábados de la Física 2011* en colaboración con el Aula de la Ciencia, desarrollándose 12 charlas.
- Actividades didácticas de Física Experimental en el Aula *Espacio Tocar la Ciencia*, dirigidas a alumnos de enseñanza secundaria y bachillerato.
- Jornadas de Puertas Abiertas para alumnos de Bachillerato. Abril 2011.
- Curso *Competencia Matemática en Primaria*, dentro del marco de los XI Cursos de Verano de la UC.
- VII edición de las Jornadas de Matemática Discreta y Algorítmica, del 7 al 9 de julio de 2010.
- *International Workshop on Functional and Operatorial Statistics*, del 16 al 18 de junio de 2011.
- Congreso Internacional de Ciencias de la Computación y Aplicaciones (ICCSA), del 20 al 23 de junio de 2011.
- XI Campus de Física para alumnos preuniversitarios. 14 y 15 de abril de 2011.
- I Campus Científico de Verano. Julio 2010.
- Actividades del *Proyecto Estalmat* para alumnos de 12 y 13 años para estimular su talento matemático.

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Día de la Ciencia. 2010. Conferencia *Supercomputadores del futuro*. Mateo Valero, catedrático de la UPC y director del Barcelona Supercomputing Centre (BSC).
- Graduación de la II promoción de Ingeniería Informática y de la VII promoción de las Licenciaturas de Física y Matemáticas. Charla del profesor del Departamento de Matemáticas, Estadística y Computación de la UC, Carlos Beltrán, Premio de Investigación "José Luis Rubio de Francia" 2010.

## ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

- Día de la Ciencia: concurso fotográfico, artículos de divulgación científica, artículos de narrativa científica y animación por computador.
- Olimpiada regional de Física.
- Olimpiada regional de Matemáticas.
- Torneos deportivos con motivo del Día de la Ciencia organizadas por el Consejo de Estudiantes.



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## FACULTAD DE MEDICINA

Avda. Cardenal Herrera Oria, s/n.  
39011 Santander.  
Teléfono: 942 20 19 11 - Fax: 942 20 19 03

Decano

**Javier Llorca Díaz**

Vicedecanos

**Isabel Gutiérrez Díaz-Velarde**  
(Ordenación Académica)

**Jesús Merino Pérez**  
(Posgrado)

**Juan Carlos Villegas Sordo**  
(Administración y Gestión)

Coordinadores

**M.ª del Carmen Fariñas Álvarez**  
(Prácticas Clínicas)

**Domingo González-Lamuño Leguina**  
(Intercambios)

Administradora

**María Presentación San Miguel Zaldívar**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Licenciado / Grado en Medicina.
- Máster Universitario en Biología Molecular y Biomedicina.
- Máster Universitario en Condicionantes Genéticos, Nutricionales y Ambientales.
- Máster Universitario en Estudio y Tratamiento del Dolor.
- Doctorado en Biología Molecular y Biomedicina.
- Doctorado en Ciencias de la Salud.

### CONFERENCIA

- El 20 de mayo de 2011, Mariano Barbacid (director del CNIO) disertó sobre *La señalización por K-Ras como diana de terapia antitumoral*.

## ACTIVIDADES DEL CONSEJO DE ESTUDIANTES

- Actividades propias de gestión y representación de la Delegación de Alumnos y del Consejo de Estudiantes.
- Fiesta de Bienvenida a los alumnos de primero.
- **XV Semana Cultural:** del 14 al 18 de marzo de 2011. Conferenciantes: Inmaculada Castilla de Cortázar Larrea (presidenta del Foro de Ermua y decana de la Facultad de Medicina del CEU) *La actual negociación con ETA*; Esteban González (profesor de Historia de la Medicina), *El papel de los médicos en el movimiento antisemita Nazi*; María Eugenia Vega Villegas (oncóloga del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla); *Afrontar la información de malas noticias*; y el informe de actividades de los voluntarios

de la Cruz Roja. El dinero obtenido fue destinado para la ONG Instute Indian for Mother and Child. Torneos y concursos (fotografía, literario, karaoke y pinchos). Actuaciones de La Machina Teatro y varios grupos musicales estudiantiles.

- *V Congreso Nacional de Pediatría para Estudiantes (V CNPEM)*. Del 3 al 5 de Marzo de 2011.

## ACTIVIDADES DE LA ASOCIACIÓN JUVENIL DE INTERCAMBIO DE ESTUDIANTES DE MEDICINA DE CANTABRIA (AJIEMCA).

- Intercambios Clerkship para la realización de prácticas hospitalarias en otros países. 15 plazas.
- Intercambios nacionales. 9 plazas.
- Intercambios de investigación. 5 plazas. Incorporación durante un mes a un proyecto de investigación.
- Intercambios con el *College of Osteo-*



*pathic of the Pacific* (California, EEUU). 5 plazas.

- Recolección navideña de juguetes y ropa para donar al Centro de Acogida de Candina.
- Salud Reproductiva. Organiza el Día

Mundial del Sida, donde se reparten preservativos e información en varias Facultades de la UC, en colaboración con la asociación ACCAS y la Asociación Cántabra de Gays y Lesbianas.

- Actividades informativas sobre salud pública en eventos como el FESTUC o CANDINAMIA.
- Cursos:
  - Habilidades de comunicación en la entrevista clínica.
  - Curso de Primeros Auxilios (con la colaboración de Cruz Roja).
  - Lenguaje de signos (con la colaboración de FESCAN).
  - Trastornos de la alimentación.



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

Avda. de los Castros, s/n  
Teléfono: 942 20 12 12

Decano

**Fidel Gómez Ochoa**

Vicedecanos

**José Ramón Aja Sánchez**

**Virginia M<sup>a</sup> Cuñat Ciscar**

**Pedro Reques Velasco**

**Jesús Angel Solórzano Telechúa**

Administradora

**Isabel Ansorena Pool**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Grado en Geografía y Ordenación del Territorio.
- Licenciado en Geografía.
- Licenciado / Grado en Historia.
- Máster en Patrimonio Histórico y Territorial.
- Máster en Prehistoria y Arqueología.
- Máster Interuniversitario en Historia Contemporánea.
- Máster Interuniversitario en Historia Moderna: La monarquía en España. Siglos XVI, XVII y XVIII.
- Doctorado.

## CURSOS ESPECIALES IMPARTIDOS Y ACTIVIDADES DIDÁCTICAS

- Viajes de prácticas. En la Licenciatura de Geografía y en el Grado en Geografía y Ordenación del Territorio, a espacios naturales y urbanos de relevancia geográfica. En la Licenciatura de Historia y en el Grado en Historia, a diversos yacimientos arqueológicos, museos, archivos y bibliotecas.
- Prácticas en empresas y en instituciones públicas: estudiantes de la Licenciatura en Historia (itinerario de Patrimonio) y de los Másteres impartidos en la Facultad.

- III Olimpiada de Geografía [de Cantabria], organizada por el Departamento de Geografía, Urbanismo y Ordenación del Territorio, la Facultad y el Colegio de Geógrafos de Cantabria. 25 de febrero.
- II Olimpiada Nacional de Geografía de España, organizada por el Colegio de Geógrafos de España y la Delegación Territorial del Colegio de Geógrafos de Cantabria, colabora la Facultad de Filosofía y Letras. 15 y 16 de abril.

## JORNADAS, SEMINARIOS, CONGRESOS Y SIMPOSIOS

- III Jornadas de Patrimonio Histórico y Territorial sobre *Gestión del Patrimonio: Tecnologías aplicadas al Patrimonio* dentro de las actividades del Máster de Patrimonio Histórico y Territorial. 18 y 25 de marzo y 1 de abril.
- Exposición fotográfica *Sahara, una vida en el Exilio*, del 14 de enero al 4 de febrero. Charla coloquio *Los derechos humanos en el Sahara Occidental* a cargo de Luis Valor y Maite Lorenzo, organizada por la Delegación de Alumnos.

## ACTIVIDADES CULTURALES

- X Semana Cultural San Isidoro de Sevilla, organizada por la Delegación de Alumnos, que incluye diversos torneos y concursos, partido de fútbol entre alumnos y profesores, diversos talleres, Cine Forum así como el Festival de Música, San Isidoro Fest.



## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Acto de clausura del curso académico 2010/2011 y entrega de orlas y becas de la Facultad a los Licenciados en Geografía y Licenciados en Historia, colabora la Delegación de Alumnos. 30 de junio de 2011.
- Stand de la Facultad en las Jornadas de Puertas Abiertas, organizadas por el SOUCAN. 6 de mayo.
- Celebración de la Festividad del Patrón de la Facultad, San Isidoro de Sevilla, el 15 de abril, en un acto institucional en el que Carlos Nieto Blanco, profesor del Departamento de Historia Moderna y Contemporánea impartió la conferencia *Los límites de la religión*. Se entregó la insignia de la Facultad a los alumnos de la XV promoción 1991/1996.
- Jornadas sobre Salidas Profesionales, organizadas por el COIE y la Facultad. Del 5 al 8 de abril.



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## FACULTAD DE DERECHO

Avda. de los Castros, s/n - 39005 Santander  
Teléfono: 942 20 11 11/12 - Fax: 942 20 12 13

Decano

**Juan Baró Pazos**

Vicedecanos

**José Carlos de Pablo Varona**

**David Lantarón Barquín**

**María Amparo Renedo Arenal**

**Francisco Javier Barcelona Llop**

Administradora

**Concepción Martínez Díez**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Licenciado / Grado en Derecho.
- Diplomado / Grado en Relaciones Laborales.
- Máster en Fundamentos y Principios del Sistema Jurídico.

### CURSOS ESPECIALES IMPARTIDOS

- XIV Curso de Derecho Comunitario y de la Unión Europea.
- Curso Experto en Seguridad Ciudadana.

## REUNIONES, JORNADAS, SEMINARIOS, CONGRESOS Y SIMPOSIOS ORGANIZADOS

- Conferencia *La crisis actual del constitucionalismo* impartida por Pedro de Vega García, Catedrático Emérito de Derecho Constitucional de la Universidad Complutense de Madrid, con motivo del aniversario de la Constitución Española.
- VI Jornadas Nacionales y IV Internacionales sobre Naturaleza y Medio Ambiente.

- Ciclo de conferencias organizadas dentro del convenio Ministerio del Interior – UC, dirigida a miembros de la Guardia Civil y estudiantes de la Facultad.
- III Jornadas sobre Derecho Policial y Seguridad Ciudadana.
- Conferencia *El poder judicial en la historia constitucional de España y perspectivas actuales* impartida por Francisco Javier Sánchez-Pego, ex-magistrado del Tribunal Supremo y ex-presidente del Tribunal Superior de Justicia de Cantabria.
- Jornada de Orientación Educativa y Profesional. Camargo.
- Jornadas de Salidas Profesionales.

## PUBLICACIONES

- Publicación de la *Guía Docente ECTS del Plan de Estudios de Licenciado en Derecho* de segundo a quinto curso.

## ACTIVIDADES DIVERSAS

- XXIII Premio para trabajos jurídicos de alumnos de la Facultad “Alfredo Gorostegui Corpas”.
- XV Premio para trabajos jurídicos de estudiantes de la Facultad, “Juan de Dios Valenzuela”.
- Presentación del Premio Jóvenes Juristas 2011 del Centro de Estudios Garrigues.

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Acto académico con motivo de la festividad de San Raimundo de Peñafort, patrono de la Facultad, en el que la Silvia Tamayo Haya, profesora de Derecho Civil impartió la conferencia *Hacia un*

*nuevo modelo de paternidad social en las familias reconstituidas.*

- Acto despedida de la X Promoción de Diplomados en Relaciones Laborales (2008-2011), en la que actuó como madrina la profesora María Lourdes López Cumbre, catedrática de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social.
- Acto despedida de la XXV Promoción de Licenciados en Derecho (2006-2011), en la que actuó como padrino el presidente del Tribunal Supremo y del Consejo General del Poder Judicial, Carlos Dívar Blanco.

## ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

- I Encuentro Sectorial de la Asociación de Alumnos de Relaciones Laborales. Cantabria.
- Viaje al XXIII Congreso Universitario de Alumnos de Derecho Penal en la Universidad de Salamanca.
- Viaje de prácticas a Berlín: visita al Bundestag Alemán, Parlamento Federal.
- Visita de prácticas al cuartel de la 13ª zona de la Guardia Civil en Cantabria, para conocer el laboratorio de la Policía Judicial.
- Asistencia de los alumnos del Plan de Estudios Diplomado en Relaciones Laborales al XLVI Congreso Nacional de alumnos de Relaciones Laborales/Graduado Social en la Facultad de Ciencias del Trabajo de la Universidad de La Coruña.
- Semana Cultural de la Facultad de Derecho, del 18 al 20 de abril, que incluyó las conferencias: *Las acciones legales en España contra el intercambio de archivos en internet*, impartida por el



abogado David Bravo Bueno; y *La ley de Acceso a la Abogacía*, por Juan Antonio Berdejo Vidal, director de la Escuela de Práctica Jurídica de Cantabria y profesor de Derecho Procesal.

- Curso de oratoria *Atraer hablando: técnicas para hablar en público.*



## FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES

Avda. de los Castros, s/n. 39005 - Santander  
Tlf.: 942 20 16 10 / 01 / 11 / 12 / 17  
Fax: 942 20 16 03

Decana

**Begoña Torre Olmo**

Vicedecanos

**José Luis Gallego Gómez**

(Ordenación Académica)

**Héctor San Martín Gutiérrez**

(Posgrado y Prácticas en Empresas)

**Nuria Sánchez Sánchez**

(Programas de Intercambio y Movilidad)

**Ana Serrano Bedía** (Calidad)

**Ana Fernández Laviada**

(Relaciones Institucionales)

**Carlos López Gutiérrez**

(Planificación y Asuntos Económicos)

**Adolfo Cosme Fernández Puente**

(Relaciones Internacionales)

Administradora

**María Sagrario Sáinz Cotera**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Licenciado / Grado en Administración y Dirección de Empresas.
- Licenciado / Grado en Economía.
- Diplomado en Ciencias Empresariales.
- Máster en Dirección de Marketing (Empresas Turísticas).
- Máster en Dirección de Empresas (MBA).
- Máster en Empresa y Tecnologías de la Información.
- Máster Universitario en Economía: Instrumentos del Análisis Económico.

## JORNADAS, SEMINARIOS Y CONGRESOS

- La Delegación de Alumnos de la Facultad colaboró en la realización de un Taller de Creación de Empresas.
- Apoyo a alumnos de la asignatura Dirección Internacional para la realización del Primer Ciclo de Conferencias Empresariales, realizado el 24 de mayo de 2011.

- La Delegación de Alumnos organizó la Semana Cultural con motivo del Patrón del Centro.

## PUBLICACIONES

- Guías de Planes de Estudio y Planes Docentes de los Estudios de Grado y Primer y Segundo Ciclo, curso 2010-2011.

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- 8 de julio de 2010. Ceremonia de graduación de la XV Promoción de Licenciados en Economía y la XXXVII Promoción de Diplomados en Ciencias Empresariales, actuando como padrino el alcalde del Ayuntamiento de Santander, Íñigo de la Serna Hernáiz.
- 9 de julio de 2010. Ceremonia de graduación de la XV Promoción de Licenciados en Administración y Dirección de Empresas, actuando como padrino el presidente de Cantabria, Miguel Ángel Revilla Roiz.
- 5 de abril de 2011. Festividad de San Vi-



cente Ferrer. Acto académico que incluyó la conferencia *Más allá de la crisis: claves y riesgos* de Antonio Pulido San Román, catedrático de Economía Aplicada de la Universidad Autónoma de Madrid, y la entrega del XIII Premio Ilustre Colegio de Economistas de Cantabria para trabajos económico-empresariales de alumnos de la Facultad. El primer premio fue *Influencia de variables socioeconómicas e ideológicas sobre el IBI e IVTM en la administración local de Cantabria*, autor Gregorio Cagigas Ibañeta. El segundo premio fue *Infraestructuras ferroviarias: doble uso adaptado a pasajeros y mercancías* de Estíbaliz Cayón Gutiérrez y Mireya Sainz Mantilla.

- Entrega de los Premios Extraordinarios Fin de Carrera correspondientes al curso anterior: Vanesa Jorda Gil obtuvo el de Licenciado en Economía, Adriana López Uruñuela el de Licenciado en Administración y Dirección de Empresas y Sofía Vega Poo el de Diplomatura en Ciencias Empresariales.

## ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

Torneos deportivos, culturales y lúdicos organizados por la Delegación de Alumnos.

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIEROS INDUSTRIALES Y DE TELECOMUNICACIÓN

Avenida de los Castros, s/n. 39005 Santander

Teléfono: 942 20 18 75

Fax: 942 20 18 73

Director

**Eduardo Mora Monte**

Subdirectores

**Francisco Javier Azcondo Sánchez**

**Laura Bravo Sánchez**

**Alfredo Ortíz Fernández**

**Tomás Fernández Ibáñez**

**Raquel Ibáñez Mendizabal**

**Luis Valle López**

Administradora

**Montserrat Gutiérrez Gómez**

## ACTIVIDADES DOCENTES

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Ingeniero Industrial.
- Ingeniero Químico.
- Ingeniero de Telecomunicación.
- Ingeniero Técnico Industrial (especialidades: Electricidad, Electrónica Industrial, Mecánica y Química Industrial).
- Ingeniero Técnico de Telecomunicación, especialidad en Sistemas Electrónicos.
- Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales.
- Grado en Ingeniería Mecánica.
- Grado en Electrónica Industrial y Automática.
- Grado en Ingeniería Eléctrica.
- Grado en Ingeniería Química.

- Grado en Ingeniería de Tecnologías de la Telecomunicación.
- Máster en Ingeniería Química "Producción y consumo sostenible".
- Máster en Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Redes Móviles.
- Máster en Investigación en Ingeniería Industrial.

### NUEVOS TÍTULOS A IMPLANTAR

- Máster en Ingeniería Industrial.

### REUNIONES

- Reunión de la Conferencia de Directores de ingeniería de Telecomunicación los días 12 y 13 de julio de 2010.
- Reunión de la conferencia de directores de Ingeniería Industrial, los días 16 y 17 de septiembre de 2010.

## VISITAS Y CONCURSOS

- Visitas a empresas, Servicio de Informática de la UC, etc.
- Los titulados de la Escuela han participado en los concursos de Proyectos Fin de Carrera convocados por los Colegios de Ingenieros Técnicos Industriales e Ingenieros Industriales de Cantabria, así como los de los Colegios de Ingenieros de Telecomunicación e Ingenieros Técnicos de Telecomunicación, en su edición de 2010. También han participado en el concurso de Trabajos Fin de Carrera convocado por la Escuela con motivo de la celebración de su patrono, San José.
- Los estudiantes realizaron prácticas en distintas empresas de la Comunidad Autónoma.
- Participación de alumnos de la Escuela en el Proyecto Motostudent.

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Acto de graduación de los alumnos de la promoción 2009-2010.
- Acto académico de San José, patrón de la Escuela, con la conferencia *Universidad e Innovación. Un nuevo modelo económico*, impartida por Evaristo J. Abril Domingo, catedrático de Universidad de Teoría de la Señal y Comunicaciones de la Universidad de Valladolid.
- Asistencia a reuniones, seminarios, jornadas, congresos y conferencias.



## ACTIVIDADES CULTURALES Y DEPORTIVAS

- La Delegación de Alumnos continúa la recogida de exámenes y apuntes de asignaturas de las titulaciones impartidas en la Escuela.
- Jornadas con motivo de San José como concursos de trivial, fotografía, concurso científico técnico y torneo de Fútbol sala.
- Asistencia a los principales Congresos y Sectoriales de las titulaciones impartidas en el centro, así como relación con otras sectoriales y delegaciones de España.
- Asistencia a Interteleco Málaga 2011, participando alumnos de todas las titulaciones de la rama de Telecomunicaciones, que compitieron en las distintas modalidades deportivas.
- Asistencia al congreso Estatal de Estudiantes de Ingeniería Industrial (CEDEII).
- Mantenimiento de la página web de la Delegación de Alumnos ([www.alumnos.unican.es/da\\_etsiit](http://www.alumnos.unican.es/da_etsiit)).

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE NÁUTICA

c/ Gamazo, 1. 39004 Santander  
Teléfono: 942 20 13 11 - Fax: 942 20 13 03

Director

**Carlos A. Pérez Labajos**

Subdirectores

**Alberto Pigazo López**

(Ordenación Académica)

**José Antonio Bezanilla Revilla**

(Calidad y Acreditación)

**Fco. José Sánchez Díaz de la Campa**

(Posgrado)

**Ana Alegría de la Colina**

(Prácticas Externas y Relaciones Empresariales)

**Alberto Coz Fernández**

(Relaciones Internacionales y Programas de Intercambio)

Administradora

**Margarita Bahamonde Antón**

## ACTIVIDADES DOCENTES

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Diplomado en Navegación Marítima.
- Diplomado en Máquinas Navales.
- Diplomado de la Marina Civil (sección Náutica y Máquinas Navales).
- Ingeniero Técnico Naval (especialidad en Propulsión y Servicios del Buque).
- Licenciado de la Marina Civil (sección Náutica y Máquinas Navales).
- Licenciado en Náutica y Transporte Marítimo.
- Licenciado en Máquinas Navales.
- Grado en Ingeniería Náutica y Transporte Marítimo.
- Grado en Ingeniería Marina.
- Grado en Ingeniería Marítima.

## CURSOS

Cursos de especialidad para la formación marítima homologados por la Dirección General de la Marina Mercante.

## VISITAS Y PRÁCTICAS

Visita estudiantil a las instalaciones de seguridad del Centro Comercial Valle Real de Camargo. 16 de mayo de 2011.

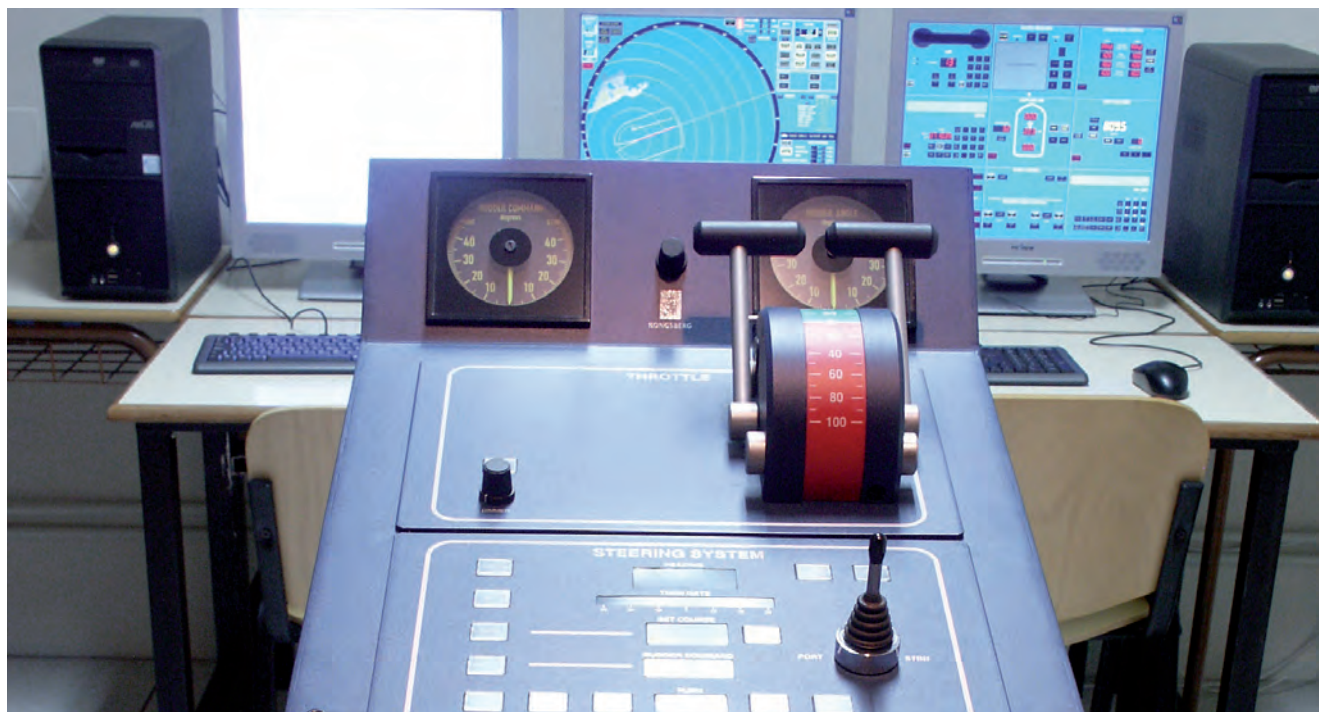
## ACTIVIDADES CULTURALES

- José María Hernández Carmona de la empresa Cepsa Lubricantes ha impartido el seminario *Lubricantes y sus aplicaciones*.
- Javier Gutiérrez Martínez de la empresa Sonae Sierra (Centro Comercial Valle Real) pronunció una conferencia sobre *Seguridad integral en grandes superficies comerciales: una aplicación a Valle Real*.

- El acto académico de la festividad del patrono de la Escuela, San Telmo, incluyó la conferencia *Adaptación de las enseñanzas náuticas al Espacio Europeo de Educación Superior*, a cargo de Francisco Ramos Corona, subdirector general de Seguridad Marítima, Contaminación e Inspección de la Dirección General de la Marina Mercante. Se entregaron los diplomas conmemorativos a los titulados del curso 2009/2010, los Premios Extraordinarios Fin de Carrera; los galardones a los ganadores en las actividades del Consejo de Estudiantes y los premios del Certamen de Fotografía, patrocinados por el Consejo de Estudiantes. Se organizó la III Regata de Trainerillas San Telmo 2011 y se desarrollaron los seminarios de las empresas Alfa-Laval, CEPSA y GEA Westfalia.

#### CONVENIOS Y CALIDAD

- Acuerdo entre la UC y el Ayuntamiento de Santander para la utilización conjunta del Planetario, realizándose exhibiciones públicas a cargo de personal especializado y de alumnos de los cursos superiores de la Escuela.
- Convenios con Astilleros de Santander y con la Sociedad Estatal de Estiba y Desestiba del Puerto de Santander para la impartición de distintos cursos.
- Convenio entre la Sociedad de Salvamento y Seguridad Marítima Integral "Jovellanos" con sede en Veranes-Gijón (Asturias) y la UC, para la realización de cursos y actividades formativas entre el Centro de Salvamento y la ETS de Náutica de Santander.
- Convenio de cooperación educativa entre el COIE de la UC y Remolques Unidos para la realización de prácticas de alumnos matriculados en la Escuela Técnica Superior de Náutica.
- Convenio entre la UC y Bergé Infraestructuras y Servicios Logísticos para el desarrollo de un Curso de Especialización Universitaria en Negocio Marítimo y Logística Asociada.
- Renovación del Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad según norma UNE-EN-ISO 9001/2008 de Bureau Veritas Quality Internacional España.





# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## FACULTAD DE EDUCACIÓN

Edificio Interfacultativo. Avda. de los Castros, s/n.  
39005 Santander  
Teléfono: 942 20 11 61  
Fax: 942 20 11 52

Decano

**José Manuel Osoro Sierra**

Equipo Decanal

**M<sup>a</sup> Pilar Ezquerro Muñoz**

**Marta García Lastra**

**Alba Ibáñez García**

**Cristina Gómez Castro**

**Susana Rojas Pernía**

**Laurentino Salvador Blanco**

Administradora

**Luisa M<sup>a</sup> Díaz Villegas**

## ACTIVIDADES DOCENTES

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Grado en Magisterio en Educación Infantil.
- Grado en Magisterio en Educación Primaria.
- Máster Universitario en Formación del Profesorado en Secundaria.
- Máster en Investigación e Innovación en Contextos Educativos.
- Maestro. Especialidad en Educación Física.
- Maestro. Especialidad en Educación Infantil.
- Maestro. Especialidad en Educación Primaria.
- Maestro. Especialidad en Lengua Extranjera.

- Licenciatura en Psicopedagogía (2º ciclo).

### CICLOS, CONFERENCIAS, CURSOS Y CHARLAS

- Día del Maestro. Conferencia *El profesorado de enseñanza obligatoria en la España Cultural* impartida por Rafael Feito Alonso.
- Ciclo de Conferencias vinculadas con los máster de la Facultad:
  - *El Plan de Apertura de Centros a la Comunidad*, Fernando Esteban Revenga.
  - *La educación intercultural: retos y dificultades de una propuesta de intervención para la etapa de secundaria*

María Louzao Suárez y Lourdes Durán-tes Pascual.

- *PCPI2. Una experiencia en el ámbito de comunicación. Planteamiento para elaborar una programación de Lengua y Literatura*, Elena Rodríguez Saiz.
- *La diversidad como cultura de centro*, M<sup>a</sup> Isabel Acereda Cadavieco y M<sup>a</sup> Ángeles Navarro Noguera.
- *Competencia matemática*, Ezequiel Martínez Rosales.
- *También los de letras usan matemáticas* por Marta Macho Stadler.
- *Problemas curriculares en la enseñanza de la Economía*, Daniel Ramón Fernández.
- *Una visión realista sobre la Lengua y la Literatura en el aula de Secundaria*, Marcelino Cartés Valenciano.
- *Experiencias en educación compensatoria*, José Manuel Gómez Pardo.
- *Aprendizaje y enseñanza de las Ciencias Sociales, Geografía, Historia y Filosofía* por Benito Gutiérrez Fernández.
- *Los problemas de la enseñanza y las dificultades de aprendizaje de alum-*

*nos ITSE en las áreas de Ciencias, Matemáticas y Tecnología* por Belén Díez González.

- *El sistema de protección a la infancia en Cantabria* por José Ángel Rodríguez Martínez.
- *Planes y políticas de igualdad* por Helena Martínez Bueno.
- *Investigación en Ciencias Sociales* por Antonio Martín Domínguez.
- *Conferencia Educación Secundaria en el contexto del sistema educativo: génesis, cambios y problemas* en la clausura de los máster de Formación del Profesorado en Secundaria e Investigación e Innovación en Contextos Educativos.
- *Cursos y talleres: El Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad en el aula: Escuela Familia Escuela, La prevención de drogodependencias desde el ámbito educativo (Gobierno de Cantabria) y Competencias personales y sociales: herramientas para el docente.*

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Exposición *Patrimonio escolar y Educación*, clausurada con la conferencia *Cul-*

*tural Escolar* por Juan González Ruiz.

- Jornadas de Puertas Abiertas para el alumnado de Secundaria (en colaboración con el SOUCAN).
- Jornadas para padres de la UC.
- Jornadas de Formación para el empleo (en colaboración con el COIE).

## ACTIVIDADES FORMATIVAS Y CULTURALES

- Viajes de prácticas de Educación Física, asistencia al Festival de títeres de Bilbao y Museo Guggenheim, al centro de Recursos Interpretación y Estudio de la Escuela y al Museo Jurásico de Colunga.
- Actividades infantiles con motivo de las fiestas de Navidad desarrolladas por la Delegación de Estudiantes de la Facultad.
- Representación teatral a cargo de La Machina Teatro de los espectáculos *En alta mar* y *La sucursal*.
- El Taller de Teatro de la UC representó la obra *Colorín colorado*.



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## ESCUELA UNIVERSITARIA DE INGENIERÍA TÉCNICA MINERA

(Denominada Escuela Politécnica de Ingeniería de Minas y energía por acuerdo del Consejo de Gobierno, 14 de junio de 2010)

Boulevard Ronda Rufino Peón, 254. Tános.

39316 Torrelavega

Teléfono: 942 84 65 17

Fax: 942 84 65 03

Director

**Julio Manuel de Luis Ruiz**

Subdirectores

**M<sup>a</sup> Luisa Payno Herrera**

**José Ramón Landeras Díaz**

**Antonio Galván Díez**

Administradora

**M<sup>a</sup> Pilar Plaza Ballesteros**

## ACTIVIDADES DOCENTES

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Ingeniero Técnico de Minas, especialidad en Explotación de Minas.
- Ingeniero Técnico de Minas, especialidad en Mineralurgia y Metalurgia.
- Grado en Ingeniería de los Recursos Mineros.
- Grado en Ingeniería de los Recursos Energéticos.

### CURSOS Y JORNADAS

- Jornadas de Salidas Profesionales para estudiantes del último curso, en colaboración con el COIE y el Consejo de Estudiantes de la UC.
- Jornadas de Puertas Abiertas para alumnos de bachillerato.

- Se desarrollaron tres seminarios en Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria: *Generación de recursos energéticos*, *Primeras Jornadas Técnicas de Explotación Minera*, *Optimización de procesos y minimización de costes* y *Explosivos: diseño, ejecución y control de voladuras*.
- En colaboración con la Cámara Minera se desarrolló una jornada sobre *Explosivos*.
- En colaboración con la Consejería de Medio Ambiente del Gobierno de Cantabria, *Jornada de retorno del proceso de participación pública en la cuenca del Saja-Besaya*.
- Jornadas sobre Eficiencia Energética *Ultra Energy World* organizadas en colaboración con el grupo Feigonsa.

## PUBLICACIONES

- Revista Tromel (número 11 y 12).
- Guías Docentes curso 2010-11, elaboradas por los profesores responsables de las asignaturas.

## VISITAS Y PRÁCTICAS

- Viaje de prácticas: polvorín de la Mina de Reocín, cueva El Soplao y minas de La Florida, Matsa-Minas de Aguas Teñidas, proyecto minero de reapertura de las Minas de Riotinto, parque minero de Riotinto y Museo Minero "Ernest Lluch" y mina de cobre Las Cruces S.A.
- Estudiantes de la Escuela realizaron prácticas en varias empresas de Cantabria: Sniace, Fernandez Rosillo, La Herran, S.A, Solvay, Canteras de Santander, Greyco y El Soplao.

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Acto académico de Santa Bárbara, patrona de la Escuela, con actividades or-

ganizadas por la Delegación de Alumnos y con la entrega de orlas y diplomas a la VII promoción de Ingenieros Técnicos de Minas.

- Presentación del Fondo Documental de la Mina de Reocín por Luis Javier Martínez Rodríguez.
- Firma del convenio de colaboración entre la Universidad de Cantabria, SODERCAN y MARE para la gestión y tratamiento de material proveniente de la mina de Reocín.
- Programa de captación de alumnos: visitas a institutos y colegios de Cantabria.
- Organización de viajes divulgativos de Centros de Secundaria a la Escuela.

## ACTIVIDADES CULTURALES

Conferencias:

- *Rozadoras y cepillos* por Manuel Fernando Gómez de Cos.
- *Grisú* por Manuel Fernando Gómez de Cos.



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## ESCUELA UNIVERSITARIA DE ENFERMERÍA "CASA DE SALUD VALDECILLA"

Avda. de Valdecilla, s/n. 39008 - SANTANDER

Teléfono: 942 20 16 81

Fax: 942 20 16 93

Directora

**María Madrazo Pérez**

Subdirectores

**M<sup>a</sup> Carmen González-Quevedo**

**Santiago López González**

**Jaime Zabala Blanco**

Administradora

**María Teresa Manrique Garrido**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Diplomado / Graduado en Enfermería.

### REUNIONES, JORNADAS, SEMINARIOS, CONGRESOS Y SIMPOSIOS ORGANIZADOS

- Jornada de acogida a los alumnos de 1º curso, 23 de septiembre.
- Reuniones periódicas del equipo de Dirección con los representantes de los alumnos.
- Elaboración del Curso de Adaptación al título de Grado para diplomados en Enfermería.

- Asistencia a la Conferencia Nacional de Directores de Escuelas Universitarias de Enfermería. Madrid, 28 y 29 de octubre.
- Jornadas de Puertas Abiertas para alumnos de 2º de Bachillerato y Ciclos Formativos de Grado Superior. 6 y 8 de abril.
- Jornada sobre Orientación Educativa y Profesional, dirigida a los alumnos de 1º y 2º de Bachiller, en el Centro Cultural "La Vidriera" (Camargo). 4 de mayo.
- Participación en la Feria de Puertas Abiertas de la UC, organizadas por el SOUCAN. 6 de mayo.
- Curso de Creación de Empresas. 21 de junio.

- Relaciones con diversos centros socio-sanitarios de ámbito privado, con el fin de colaborar en la realización de prácticas clínicas de los estudiantes.
- Creación del Máster que se pondrá en marcha en el curso 2011/12, *Gestión integral e investigación en los cuidados de las heridas crónicas*.

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Presentación del Programa de Capacitación Lingüística (Inglés). 28 de septiembre.
- Presentación del Curso de Adaptación al Grado en Enfermería. 7 de febrero.
- La Escuela celebró su festividad el día 13 de mayo, en conmemoración del Día Internacional de la Enfermería.
- Dentro del Programa Erasmus de intercambio de alumnos, en el presente curso académico 7 alumnas de la Escuela han efectuado su estancia en varias Universidades europeas (3 en Perugia, 4 en Génova) con las que se mantienen convenios de colaboración, habiendo recibido la Escuela a dos estudiantes italianas y a una alumna de la Universidad Católica de Chile. En el Programa Sicue, se recibió a una alumna de la Universidad de Castilla-La Mancha, campus de Cuenca.
- Durante la semana del 10 al 15 de abril, la Escuela participó en la Semana Internacional Erasmus que se celebró en la localidad finlandesa de Robaniemi.
- También, y enmarcado en el programa de intercambio, visitaron la Escuela profesoras de las E.U. de Enfermería de la Universidad de Coimbra, de la Universidad de Génova y de la Universidad de Wloclawek (Polonia).



- Acto académico de Clausura del Curso 2010-11 correspondiente a la LXXVIII Promoción de Diplomados. 17 de junio.

## ACTIVIDADES DIVERSAS

- Elecciones estudiantiles a los órganos de representación de la Escuela. 3 de noviembre.
- La directora María Madrazo ofreció la ponencia *Título de Grado: implantación, convalidaciones y perspectivas* en la jornada *Nuevos retos para la enfermería del s. XXI*, celebrada en el Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. 28 de noviembre.
- Exposición itinerante *Salud es nombre de mujer*, que organiza el Aula de Cooperación Internacional.

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## ESCUELA UNIVERSITARIA DE TURISMO "ALTAMIRA"

Avda. del Faro, nº 20 - 39012 Santander  
Teléfono 942 39 81 44 - Fax 942 39 00 42

Director

**Fermín Trueba Pérez**

Secretaria General

**M<sup>a</sup> Soledad Sáiz García**

Jefe de Estudios

**Pedro Cornejo Gutiérrez**

## ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

### TÍTULO QUE SE OBTIENE

- Diplomado / Grado en Turismo.

### OTROS CURSOS

- Curso de Animador Turístico (430 horas).

### INVESTIGACIÓN INTER-DEPARTAMENTAL Y PROYECTOS

- *Proyecto de informatización de recursos turísticos de la ciudad de Santander on line: investigación de recursos, creación*

*de software y puesta en servicio (Proyecto Egitur) (4ª fase).*

- *Observatorio Turístico del Perú. Programa de Cooperación Interuniversitaria e Investigación Científica. AECID. (En curso).*
- *Plan de Marketing y Comercialización de las Iniciativas de Turismo Rural Comunitario del Perú. Gobierno de Navarra. Pamplona.*
- *Desarrollo de la plataforma del Servicio de Formación Agraria de la Junta de Castilla y León.*

## REUNIONES, JORNADAS, SEMINARIOS, CONGRESOS Y SIMPOSIOS

- **II Jornadas Interuniversitarias UNIJES:** *Integración del modelo Ledesma-Kolvenbach en los diseños de las NUEVAS TITULACIONES-BOLONIA (Grado y Postgrado). Implicaciones prácticas para los proyectos docentes.*
- **XVII Congreso de la Asociación Internacional de Hispanistas.** Sapienza, Università di Roma, julio de 2010.
- **VI Congreso Internacional de Estudios Filológicos Alemanes.** Universidad de Sevilla, diciembre de 2010.
- **XIII Semana de Estudios Germánicos.** Universidad Complutense de Madrid, enero de 2011.
- **VIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES).** Santander del 31 al 3 de junio de 2011.

## PUBLICACIONES

- Heinsch, Bárbara, *La traducción ante la creciente demanda del vino como elemento integrante de la actividad turística: el Museo del Vino de Peñafiel como respuesta y estímulo*, en: M<sup>o</sup> Teresa Ramos Gómez (ed.), *El vino y su publicidad: De la Economía a la Lingüística*, Universidad de Valladolid, 2010. CD-ROM: pp. 311-325.
- *El Turismo Comunitario como práctica de desarrollo de las áreas rurales del Perú. XVI Congreso AECIT. Políticas activas en turismo. Respuestas a la singularidad del mercado laboral.* Málaga. (En curso).

- *Los retos para la comercialización del turismo rural comunitario del Perú.* Revista científica de Responsabilidad Social de la Empresa. N<sup>o</sup> 8. Fundación Luis Vives. Madrid. (En curso).
- *El Turismo Responsable como factor de desarrollo de las sociedades.* ABLA, n<sup>o</sup>1, pp. 40-43. <http://www.antarestراتيجias.com/revista/>
- *Organología: Instrumentos históricos de Castilla y León* en [www.organaria.net](http://www.organaria.net)

## ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Convenios con centros universitarios extranjeros: Universidad "Antonio Ruiz Montoya" de Lima, 23 de julio de 2010; y Best-Sabel Hochschule de Berlín 9, marzo 2011.

- Acto Académico de Fin de Carrera de la XLIV Promoción de Turismo y IX Promoción de Diplomados en Turismo por la Universidad de Cantabria.
- Renovación de los convenios de colaboración con la Consejería de Turismo, Cultura y Deporte, el Ayuntamiento de Santander y la Consejería de Educación.
- Firma de siete nuevos convenios de prácticas con diversas empresas y organismos. El número total de prácticas asciende a 42.202 horas.
- Programa Erasmus: recibidos 8 alumnos de Reino Unido, Francia, Italia y Alemania, y enviados 8 estudiantes propios a Reino Unido, Bélgica, Alemania e Italia.
- La Escuela de Turismo está integrada en las actividades humanitarias y culturales de la ONG "Entreculturas".





# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



## ESCUELA UNIVERSITARIA DE FISIOTERAPIA "GIMBERNAT CANTABRIA"

C/ Aurelio García Cantalapiedra, s/n  
39316 Tanos (Torrelavega)  
Teléfono: 942 80 16 50 / 48  
Fax: 942 80 34 16

Directora  
**Vanesa Pérez García**

Coordinador de Erasmus  
**Alberto Nava Varas**

### ACTIVIDADES DOCENTES Y CIENTÍFICAS

#### TÍTULOS QUE SE OBTIENEN

- Diplomado / Grado en Fisioterapia.
- Título Experto Universitario en Fisioterapia del Deporte.

#### ESTUDIOS

En la Escuela Universitaria de Fisioterapia Gimbernat - Cantabria se apuesta decididamente por unos estudios universitarios de calidad y personalizados como la mejor garantía para el éxito de nuestros estudiantes.

El profesional de la fisioterapia debe ser

capaz de valorar el estado funcional del paciente/usuario, así como de diseñar el plan de intervención de fisioterapia. Para ello integrará diferentes métodos y procedimientos encaminados no sólo a la terapéutica clínica, sino también a la promoción y mantenimiento de la salud.

#### GRADO EN FISIOTERAPIA

El título de Grado pretende formar profesionales de futuro, con una sólida preparación científica y humana, que posean los conocimientos, aptitudes, habilidades y actitudes necesarias para poder dar respuesta a la creciente demanda social de eficacia y

efectividad en la atención a la salud. Una vez finalizados los estudios de grado, el alumno gozará de la posibilidad de continuar estudios a través de máster, investigación e incluso llegando al doctorado.

La Escuela ve en el Espacio de Educación Superior una excelente oportunidad para mejorar la formación integral de los estudiantes, fomentando no sólo la adquisición de competencias cognitivas, sino también de habilidades personales, actitudes y consideración de los valores profesionales.

### PERFIL PROFESIONAL

Una vez superado este grado, el/la profesional será capaz de valorar el estado funcional del paciente, así como de diseñar el plan de intervención de fisioterapia. Para ello integrará diferentes métodos y procedimientos encaminados no sólo a la terapéutica clínica, sino también a la promoción y mantenimiento de la salud.

### MOVILIDAD INTERNACIONAL

La Escuela Universitaria de Fisioterapia Gimbernat – Cantabria con el objetivo de permitir a los alumnos la adquisición de una formación integral, participa en diferentes programas de movilidad e intercambio de estudiantes y profesorado, con la supervisión del Vicerrectorado de Relaciones Internacionales de la Universidad de Cantabria. Actualmente participa en el programa de intercambio Sócrates – Erasmus con 9 universidades europeas y un total de 16 plazas disponibles.

Durante el curso 2010/11 tres alumnos de la Escuela han participado en el programa ERASMUS. Asimismo la Escuela ha acogido 2 alumnos procedentes de Génova (Italia) y 2 alumnos de Turquía.



### CURSOS

- Cursos de formación continuada: Drenaje Linfático, Fisioterapia de Cadera, Rodilla y Pie, Fisioterapia del Peri-Parto, Gimnasia Abdominohipopresiva, Introducción al Método Feldenkrais, Kinesio Taping KT1 – KT2, Kinetic Control. Módulo I: Introducción y Columna Lumbar, Reequilibración Neuromotora del Raquis, Valoración y Tratamiento Fascial y Vertebroterapia.

### REUNIONES, SEMINARIOS Y CONGRESOS

- Jornadas de Puertas Abiertas organizadas por la Escuela.

- Jornadas informativas y de Puertas Abiertas para Alumnos y Padres (organizadas por el SOUCAN).

### PUBLICACIONES

- Memoria Académica 2009-10.

### ACTIVIDADES INSTITUCIONALES

- Participación en el salón AULA (Madrid), escaparate de la oferta universitaria.
- 13 nuevos convenios con centros de prácticas. Suman en la actualidad 87.

## Cursos de Verano 2010

### Director General

Luis Fernando Mantilla Peña

### Directores de Sedes

Sedes de Laredo y Castro Urdiales

Sergio Sanfilippo Azofra

Sede de Reinosa

Miguel Ángel Aramburu-Zabala  
Higuera

Sede de Suances

Josefa Fernández Ferreras

Sede de Santander y Camargo

Ramón Diego García

Sede de Cabezón de la Sal

Elena Martín Latorre

Sede de Torrelavega

Julio Manuel de Luis Ruiz

Sede de Reocín

Manuel Estrada Sánchez

Sede de Colindres

Ramón Torralbo Lanza

Sede de Valdecilla

Rafael Domínguez Martín

Sede Noja y Santoña

María Elena Riaño Galán

Sede de Valderredible

Rosa María Domínguez Quintero

Sede de Ramales de la Victoria

Manuel Ramón González Morales

Con la edición de 2010 los Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria superaron el cuarto de siglo -26 años- brindando a la comunidad académica y a la sociedad en general formación complementaria e información puntera en un amplísimo abanico de áreas de conocimiento. Una difusión que, progresivamente, ha ido irrigando el territorio de Cantabria a través de una red de sedes -dieciséis a la fecha- la cual, en colaboración con los respectivos Ayuntamientos que las acogen, conforman una amplia malla de activos y especializados foros de difusión y discusión científica y de actualidad social en el período estival.

La Universidad de Cantabria, en el discurrir de sus Cursos de Verano y hasta esta última impartición de 2010, dirigida la misma por el profesor Luis Fernando Mantilla Peñalba, ha venido incrementando sus esfuerzos por ofrecer un número de seminarios que supera el centenar, cifra que la sitúa en el sexto lugar en el panorama de las universidades españolas. Ello ha supuesto, en dicho año, la intervención de casi ciento cincuenta directores de cursos y alrededor de mil profesores como ponentes en los mismos.

Paralelamente se ha desarrollado también un diverso y sugestivo programa cultural, que combina eventos musicales de variados estilos y tendencias, conferencias que han abordado aspectos de gran relevancia e interés social, a cargo de renombrados expertos en las distintas materias. Este programa, abierto al público y desarrollado en las diversas sedes, es una de las plataformas esenciales de la participación ciudadana en los Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria, dinamizando y complementando las funciones académicas con las de carácter artístico y cultural. El número de estos acontecimientos, en 2010, se elevó a casi cuarenta.

La anterior oferta de cursos y eventos culturales tuvo, en el año de referencia, una muy satisfactoria respuesta social. Tres mil quinientas personas constituyeron el alumnado de los cursos de verano, de las que un 59 por ciento correspondió a estudiantes de la Universidad de Cantabria mientras que el restante 41 por ciento de los matriculados fueron personas ajenas a ella. Por su parte la asistencia a conferencias y conciertos alcanzó, en muchas ocasiones, carácter multitudinario



*Sede de Torrelavega* ■



*La Residencia (Castro Urdiales)* ■



*Centro de Estudios Rurales (Cabezón de la Sal)* ■

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

Todo ello ha sido posible con el patrocinio y la colaboración, además de con el apoyo de los consistorios municipales, de un numeroso conjunto de organismos públicos y privados: Gobierno de Cantabria, del Estado, Parlamento Autonómico, institutos de investigación, empresas, organizaciones sindicales, colegios profesionales y otras sociedades y organismos de muy diverso carácter.

La descrita actividad docente y cultural se desarrolló a lo largo de once semanas, iniciándose los cursos el 28 de junio y finalizando el 10 de septiembre. Finalmente, la valoración de los cursos por parte de los participantes ha sido muy satisfactoria: un 29 por ciento de los mismos la calificaron de “muy alta” y un 55 por ciento de “alta”.



*Acto de inauguración de la XXVI edición de los Cursos de Verano de la Universidad de Cantabria ■*





## CONFERENCIAS

### LAREDO

Conferencia inaugural

#### *BIOTECNOLOGÍA Y SOCIEDAD. TAN LEJOS Y TAN CERCA*

Carmen Vela Olmo, directora general de INGENAS y presidenta de la Asociación de Mujeres Investigadoras y Tecnólogas (AMIT).

25 de junio de 2010

#### *GRIPE PANDÉMICA. EVOLUCIÓN Y MANEJO*

Esther Redondo Margüello, Centro de Vacunación Internacional. Madrid Salud.

#### *MÉXICO, 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA*

Jorge Zermeño Infante, embajador de México en España.

#### *LA TELEVISIÓN EN 2010: LA GRAN TRANSFORMACIÓN DEL SECTOR AUDIOVISUAL*

Ricardo Vaca Berdayes, periodista y presidente ejecutivo de Barlovento

#### *LA DIALÉCTICA AMIGO ENEMIGO EN EL PENSAMIENTO MODERNO*

Gregorio Peces-Barba, catedrático de Filosofía del Derecho. Universidad Carlos III de Madrid.

#### *LOS ESPACIOS DEL TIEMPO EN RADIO Y TELEVISIÓN*

José Miguel Viñas, físico y comunicador científico.

#### *BIOGRAFÍA LITERARIA DE ESPAÑA*

Fernando García de Cortázar, catedrático de Historia Contemporánea. Universidad de Deusto.

#### *LOS NIÑOS Y LAS NIÑAS, LAS OTRAS VÍCTIMAS DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO*

Lola Aguilar Redorta, pediatra y directora técnica del Centro de Atención, Recuperación y Reinserción para Mujeres Maltratadas.

#### *LA REVOLUCIÓN DE LAS MUJERES DE IRÁN*

Nazanin Amirian, escritora y politóloga iraní. Profesora de Ciencias Políticas en la UNED.

#### *LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER Y OTRAS ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS RELACIONADAS CON EL ENVEJECIMIENTO*

Julio Pascual, médico del Servicio de Neurología Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

#### *PERSPECTIVAS DE LA BIOLOGÍA EN EL SIGLO XXI*

Ginés Morata, profesor de investigación del Centro de Biología Molecular (CSIC-UAM).

# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

## CONFERENCIAS

### REINOSA

#### *ARQUITECTURAS DE IDA Y VUELTA. PATRIMONIO COLONIAL, INDIANO Y MODERNO*

Josep Maria Fortià, arquitecto.

### CASTRO URDIALES

#### *HISPANOFILIA E HISPANOFOBIA. LAS COMPLEJAS RELACIONES DE MÉXICO CON LOS ESPAÑOLES Y LO ESPAÑOL*

Tomás Pérez Vejo, profesor del Instituto de Antropología de México.

#### *¿QUIÉNES SON LOS PADRES QUE SABEN EDUCAR A SUS HIJOS?*

Vicente Garrido Genovés, profesor titular de la Universidad de Valencia.

#### *LAS ENERGÍAS RENOVABLES. UNA OPCIÓN OBLIGADA DE FUTURO*

Xavier Elías Castells, director de la Bolsa de Subproductos de Cataluña y profesor del Postgrado en Ahorro y Eficiencia Energética de ENDESA e Instituto Químico de Sarriá de la Universidad Ramon Llull.

#### *GLOBALIZACIÓN, CRISIS E INCERTIDUMBRE*

Arturo Rodríguez Castellanos, catedrático de Economía Financiera y Contabilidad. Universidad del País Vasco/ Euskal Herriko Unibertsitatea.

### RAMALES DE LA VICTORIA

#### *EL PORTALÓN DE ATAPUERCA: MÁS DE UN SIGLO DE HISTORIA*

José Miguel Carretero, profesor titular de Paleontología. Universidad de Burgos.

#### *HISTORIOGRAFÍA: LAS EXCAVACIONES ANTIGUAS FRENTE A LAS MODERNAS*

Manuel González Morales, director del Instituto Internacional de Investigaciones Prehistóricas de Cantabria. Universidad de Cantabria-CSIC.

#### *ALTAMIRA 1979-1925: DESCUBRIMIENTO E INVESTIGACIÓN*

José Antonio Lasheras Corrucho, director del Centro Nacional de Investigación y Museo de Altamira.

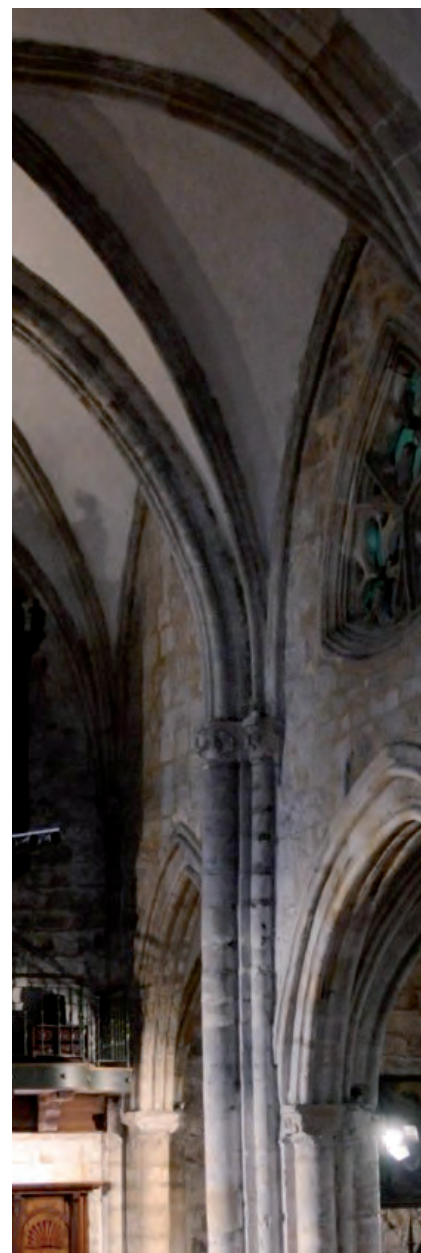
#### *LAS EXCAVACIONES DE H. OBERMAIER EN LA CUEVA DEL CASTILLO*

Federico Bernaldo de Quirós, catedrático de Prehistoria. Universidad de León.

### CAMARGO

#### *METEOROLOGÍA Y ACTIVIDAD INDUSTRIAL*

José Luís Arteche García, técnico superior de Estudios y Desarrollo. Agencia Estatal de Meteorología (AEMET). Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino



# MEMORIA

2010 - 2011

UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



CONCIERTOS
<b>LAREDO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Bernardo García Huidobro.</li><li>- Diatessaron Ensemble</li></ul>
<b>SANTANDER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Conciertos de órgano</li><li>- Louisiana Red &amp; Al Jones Band</li></ul>
<b>CAMARGO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lori Watson &amp; Rule of Three</li></ul>
<b>SUANCES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Moebius</li></ul>
<b>CASTRO URDIALES</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- 4 Siglos de Pasión</li></ul>
<b>TORRELAVEGA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Mulatu Astatke &amp; The Heliocentrics</li></ul>
<b>VALDECILLA (Medio Cudeyo)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Camerata Coral de la UC</li></ul>
<b>NOJA</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sonolab</li><li>- Coro "El León de Oro"</li><li>- Vocalia</li></ul>

