



## CERTIFICACIÓN

---

Ignacio González del Rey Rodríguez, Secretario General de la Universidad de Oviedo,

**CERTIFICO:** Que tal y como consta en el Acta provisional de la sesión extraordinaria celebrada por el Consejo de Gobierno de esta Universidad el día 21 de diciembre de 2012, se tomó el siguiente acuerdo relativo a los **“Premios Extraordinarios de Doctorado.”**

**Se aprueban, por asentimiento,** la propuesta de “Premios Extraordinarios de Doctorado del curso académico 2010-2011”.

Y para que conste, extendiendo la presente, en Oviedo a veintiuno de diciembre de dos mil doce.



*Punto del Orden del día*

**PROPUESTA PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE  
DOCTORADO**

**Curso Académico 2010-2011**

*Vicerrectorado/Órgano responsable*

VICERRECTORADO DE INTERNACIONALIZACIÓN  
Y POSTGRADO

*Tramitación en Comisión*

Comisión de Doctorado  
3 -12-2012



**CONVOCATORIA DE PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO DE LA  
UNIVERSIDAD DE OVIEDO  
CORRESPONDIENTE AL CURSO 2010/2011**

PROPUESTA DEFINITIVA PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO  
COMISION DE DOCTORADO 3 DE DICIEMBRE DE 2012

NOMBRE ALUMNO/ DEPARTAMENTO	TITULO TESIS	LECTURA	DIRECTORES
<b>ADMINISTRACION DE EMPRESAS</b>			
Suárez Suárez, Nuria	Crisis Bancarias y Crecimiento Económico: Influencia de la Estructura del Mercado y del Entrono Legal e Institucional	29/10/2010	Fernández Álvarez, Ana Isabel González Rodríguez, Francisco
			Número de premios: 1
<b>BIOLOGIA DE ORGANISMOS Y SISTEMAS</b>			
Santamaría Fernández, María Estrella	Gene Expression and Epigenetic Regulation of Bud Dormancy in Chestnut (Castanea sativa Mill.)	09/07/2010	Toorop, Peter E Rodríguez Fernández, Eladio Roberto Cañal Villanueva, María Jesús
Cires Rodríguez, Eduardo	Unravelling the polyploid complex/ Ranunculus parnassifolius/ L.(Ranunculaceae):A combined morphologic and molecular-genetic	27/05/2011	Fernández Prieto, Jose Antonio Revilla Bahillo, María Ángeles
			Número de premios: 2
<b>BIOLOGIA FUNCIONAL</b>			
Ruíz García, Lorena	Respuesta a estrés por sales biliares en Bifidobacterias. Estudios fisiológicos y moleculares	13/04/2011	Margollés Barros, Abelardo González de los Reyes-Gavilán, Clara
Horreo Escandón, Jose Luis	Impactos Genéticos de la Actividad Humana en Poblaciones Naturales del Género Salmo	25/02/2011	García Vázquez, Eva
Suárez Álvarez, Beatriz	El Antígeno de HLA no clásico Mica: Implicación Funcional en el transplante de órganos sólidos	25/03/2011	López Larrea, Carlos
			Número de premios: 3
<b>BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR</b>			
Peláez Cristóbal, Rafael	Requerimientos estructurales de la hexoquinasa 2 para la señalización por glucosa en Saccharomyces cerevisiae	11/12/2009	Moreno Sanz, Fernando Eugenio Herrero Espilez, Emerita Pilar
			Número de premios: 1
<b>CIENCIA DE LOS MATERIALES E INGENIERIA METALURGICA</b>			
Pozo Ayuso, Diego Francisco	Fabricación de microcanales en vidrio: Aplicación a microchips de electroforesis capilar y sensores ópticos.	05/02/2010	Rodríguez García, Jose Luis
Borrell Tomás, María Amparo	Nuevos Materiales Ultrafuncionales Cerámica, Nanofibras de Carbono	26/02/2010	Torrecillas San Milán, Ramón Fernández Valdés, Adolfo
Centeno Pérez, Alba	Materiales compuestos Carbono/Carbono Dopados con titanio para su uso en la primera pared de reactores nucleares de fusión	18/02/2010	Blanco Rodríguez, Clara Santamaría Ramírez, Ricardo
			Número de premios: 3
<b>CIENCIAS DE LA EDUCACION</b>			
Álvarez Álvarez, María del Carmen	La Relación Teórica-Práctica en la Enseñanza y el desarrollo profesional docente. Un estudio de caso en primaria	29/06/2011	San Fabián Maroto, Jose Luis
			Número de premios: 1
<b>CIENCIAS JURIDICAS BASICAS</b>			
García Salgado, María José	La Jurisprudencia de Intereses de Philipp Heck	07/05/2010	Martínez Roldán, Luis
			Número de premios: 1
<b>CIRUGIA Y ESPECIALIDADES MEDICO-QUIRURGICAS</b>			
Torres Pérez, Ana Isabel	El titanio Trabecular en la regeneración de defectos de hueso largo	29/07/2011	Murcia Mazón, Antonio Suárez Suárez, Miguel Ángel Fernández Fairén, Mariano



**CONVOCATORIA DE PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO DE LA  
UNIVERSIDAD DE OVIEDO  
CORRESPONDIENTE AL CURSO 2010/2011**

**PROPUESTA DEFINITIVA PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO  
COMISION DE DOCTORADO 3 DE DICIEMBRE DE 2012**

NOMBRE ALUMNO/ DEPARTAMENTO	TITULO TESIS	LECTURA	DIRECTORES
Suárez Feito, Jose María	Aparición de Fracturas en las prótesis provisionales atornilladas no reforzadas, utilizadas en los protocolos de carga inmediata de implantes dentales. Un estudio retrospectivo sobre 242 pacientes consecutivos	29/07/2011	Sicilia Felechosa, Alberto Ignacio
			Número de premios: 2
<b>CONSTRUCCION E INGENIERIA DE FABRICACION</b>			
Fernández Álvarez, Pedro	Digitalizado sin contacto de superficies complejas mediante sistemas de triangulación láser	10/05/2011	Rico Fernández, Jose Carlos
Fernández-Canteli Zúñiga, Daniel	Model tensorial tridimensional para la consideración en fractura de la construcción en el frente de grieta	29/07/2011	Castillo Ron, Enrique Giner Maravilla, Eugenio
			Número de premios: 2
<b>CONTABILIDAD</b>			
García García, Jesús	Gobierno digital y responsabilidad pública en los municipios españoles.	17/11/2010	Cárcaba García, Ana Isabel López Díaz, Antonio
			Número de premios: 1
<b>DERECHO PRIVADO Y DE LA EMPRESA</b>			
Álvarez Alonso, Diego	Derechos Fundamentales de la persona y obligaciones contractuales del trabajador	30/05/2011	García Murcia, Joaquín
			Número de premios: 1
<b>DERECHO PUBLICO</b>			
Franco Pérez, Antonio Filu	Las ideas descentralizadoras cubanas en el primer constitucionalismo español (1808-1837)	15/12/2010	Fernández Sarasola, Ignacio
			Número de premios: 1
<b>ECONOMIA</b>			
Pérez Carcedo, Levi	The demand for gambling: empirical evidence from state-operated lotteries and football pools in Spain	13/01/2010	Rodríguez Guerrero, Plácido García Villar, Jaume
			Número de premios: 1
<b>ECONOMIA APLICADA</b>			
Viñuela Jiménez, Ana José	Surpassing the administrative division limits on regional analysis: three essays on urban and regional economics	19/01/2011	Rubiera Morollón, Fernando Hewings, Geoffrey J.D
Suárez Cano, Patricia	El servicio público de empleo en España: ensayos desde una perspectiva regional	28/03/2011	Cueto Iglesias, Maria Begoña
			Número de premios: 2
<b>ENERGIA</b>			
Fidalgo Fernández, Beatriz	Reformado de metano con CO2 asistido con microondas	15/09/2010	Pis Martínez, Jose Juan Menéndez Dóaz, Jose Ángel
			Número de premios: 1
<b>ESTADISTICA E INVESTIGACION OPERATIVA Y DIDACTICA DE LA MATEMATICA</b>			
Ramos Guajardo, Ana Belén	Contrastes de hipótesis: tratamiento de la variabilidad y la imprecisión	04/03/2011	Gil Álvarez, Maria Ángeles Colubi Cervero, Ana María González Rodríguez, Gil
			Número de premios: 1
<b>EXPLORACION Y PROSPECCION DE MINAS</b>			
Silva Fernández, Verónica	Incidenca de la minería abandonada de mercurio sobre las aguas y sedimentos de la cuenca del río caudal: Valoración y propuestas de actuación	21/07/2011	Loredeo Pérez, Jorge Luís Ordóñez Alonso, Maria Almudena Rucandío Sáez, Maria Isabel



**CONVOCATORIA DE PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO DE LA  
UNIVERSIDAD DE OVIEDO  
CORRESPONDIENTE AL CURSO 2010/2011**

**PROPUESTA DEFINITIVA PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO  
COMISION DE DOCTORADO 3 DE DICIEMBRE DE 2012**

NOMBRE ALUMNO/ DEPARTAMENTO	TITULO TESIS	LECTURA	DIRECTORES
Esbri Víctor, Jose María	Mercurio en compartimentos ambientales del distrito minero de almacén	28/02/2011	Higueras Higueras, Pablo Loredo Pérez, Jorge Luís
Andrés Vizán, Sara María	Valoración Tecno-Ambiental de las escorias de acería LD mediante análisis dinámico de ciclo de vida	31/05/2011	Villanueva Balseira, Joaquín Manuel Álvarez Cabal, Jose Valeriano
Número de premios: 3			
<b>FILOLOGIA ANGLOGERMANICA Y FRANCESA</b>			
Fernández Costales, Alberto	Traducción, localización e internacionalización. El caso de las páginas web universitarias.	01/10/2010	Valdés Rodríguez, María Cristina
Menéndez Tarrazo, Alicia	Cartografías textuales de la ciudad multiétnica: Vancouver como paradigma metropolitano.	27/05/2011	Carrera Suárez, María Isabel
Número de premios: 2			
<b>FILOLOGIA CLASICA Y ROMANICA</b>			
Alarcos Martínez, Miguel	Tradición Clásica en el Persiles y reelaboración cervantina: el influjo de Heliodoro y Virgilio'	28/06/2011	Núñez González, Juan María Martínez Mata, Emilio
Número de premios: 1			
<b>FILOLOGIA ESPAÑOLA</b>			
Cortes Guadarrama, Marcos Ángel L	El flos sanctorum con sus etimologías. Edición y Estudio	01/10/2010	Baños Vallejo, Fernando Juan
Saavedra Fdez-Combarro, Ricardo F.	Los valores literarios de la columna periodística española	22/07/2010	Núñez Ramos, Rafael Ángel
Número de premios: 2			
<b>FILOSOFIA</b>			
Muñoz Van Den Eynde, Ana	Concepto, expresión y dimensiones de la conciencia ambiental	02/06/2011	López Cerezo, Jose Antonio González García, Marta Isabel
Número de premios: 1			
<b>FISICA</b>			
Rodríguez Rodríguez, Gabriel	Microscopía de fuerza magnética y magnetotransporte en láminas magnéticas nanoestructuradas: Configuración magnética y movimiento de paredes de	05/11/2010	Vélez Fraga, María Menéndez Río, Jose Luis
Número de premios: 1			
<b>GEOGRAFIA</b>			
González-Pumariega Solís, Pelayo	Guillermo Schulz y su obra, aportaciones a la modernización de Asturias	14/03/2011	Fernández Cuesta, Gaspar
Número de premios: 1			
<b>GEOLOGIA</b>			
Blanco Ferrera, Silvia	Los conodontos y la evolución tectonotérmica del sector NE de la zona cantábrica	27/05/2011	Bastida Bañez, Fernando García López, Susana María
Número de premios: 1			
<b>HISTORIA</b>			
Fernandez Secades, Lucia	La oligarquía gijonesa y el gobierno de la villa en el siglo XVIII	15/07/2011	Faya Diaz, Maria Angeles
Número de premios: 1			
<b>HISTORIA DEL ARTE Y MUSICOLOGIA</b>			
Alvarez Dopico, Clara Ilham	Gallaline: los revestimientos cerámicos de los asentamientos beylicales tunecinos del siglo xviii	26/11/2010	Gonzalez Santos, Javier Van Staével, M. Jean-Pierre
Número de premios: 1			
<b>INFORMATICA</b>			
García Díaz, Vicente	MDCI: Model-Driven Continuous Integration	29/06/2011	Cueva Lovelle, Juan Manuel Pelayo García Bustelo, Begoña Cristina Rodríguez Vela, María Del Camino



**CONVOCATORIA DE PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO DE LA  
UNIVERSIDAD DE OVIEDO  
CORRESPONDIENTE AL CURSO 2010/2011**

PROPUESTA DEFINITIVA PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO  
COMISION DE DOCTORADO 3 DE DICIEMBRE DE 2012

NOMBRE ALUMNO/ DEPARTAMENTO	TITULO TESIS	LECTURA	DIRECTORES
Palacios Jimenez, Ana Maria	Extracción de conocimiento a partir de datos imprecisos. Aplicación al diagnóstico precoz de la dislexia'	05/05/2011	Sanchez Ramos, Luciano Couso Blanco, Ines
			Número de premios: 2
<b>INGENIERIA ELECTRICA. ELECTRONICA DE COMPUTADORES Y SISTEMAS</b>			
Rodriguez Gonzalez, Miguel	Convertidores cc/cc para la mejora del rendimiento de amplificadores lineales de radiofrecuencia mediante técnicas de seguimiento de envolvente	10/01/2011	Sebastian Zuñiga, Francisco Javier
			Número de premios: 1
<b>INGENIERIA QUIMICA Y TECNOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE</b>			
Collado Alonso, Sergio	Oxidacion humeda de compuestos cianurados y fenolicos	20/12/2010	Díaz Fernández, Jose Mario Laca Pérez, Adriana
Gutiérrez Cervello, Gemma	Evaporacion de disoluciones de tensioactivos y de emulsiones aceite/agua	25/03/2011	Pazos Medina, Maria del Carmen Luisa Benito Moreno, Jose Manuel
			Número de premios: 2
<b>INSTITUTO UNIVERSITARIO DE ONCOLOGÍA</b>			
Pérez Escuredo, Jhudit	Genetic characterization of intestinal-type sinonasal adenocarcinoma and the possible role of chronic inflammation in pathogenesis	22/06/2011	Suárez Nieto, Carlos Hermesen, Marinus A.J.A Llorente Pendas, Jose Luis
Quirós González, Isabel	Participacion del enzima mitocondrial superoxidodismutasa en la diferenciacion neuroendocrina y la progresion tumoral en el cancer de prostata	28/03/2011	Sainz Menéndez, Rosa María Mayo Barrallo, Juan Carlos
Gomez Suarez, Cristina	Aislamiento Y Caracterizacion De Genes Implicados En La Biosintesis De Estreptolidigina En Streptomyces Lydicus	20/05/2011	Salas Fernandez, Jose Antonio Olano Alvarez, Carlos
			Número de premios: 3
<b>INSTITUTO UNIVERSITARIO DE QUIMICA ORGANOMETALICA ENRIQUE MOLES</b>			
NO SE REALIZA PROPUESTA			
			Número de premios: 1
<b>MATEMATICAS</b>			
García Gonzalo, M <sup>a</sup> Esperanza	Avances en el análisis teórico del algoritmo particle swarm optimization. Aplicación a la resolución de problemas inversos	03/06/2011	Fernández Martínez, Juan Luis
			Número de premios: 1
<b>MEDICINA</b>			
Gómez Arbesú, Jesus	Lupus eritematoso sistémico. Aspectos clínico-epidemiológicos, patogénicos y de seguimiento.	11/03/2011	García Casas, Juan Bautista Gutiérrez Martín, Carmen
Alvarez García, Oscar	Efectos adversos de la rapamicina sobre el crecimiento en un modelo experimental. Implicación del factor de crecimiento del endotelio vascular (VEGF) y del eje hormona de crecimiento (GH) factor de crecimiento semejante a insulina-I (IGF-I)	17/09/2010	Santos Rodríguez, Fernando
			Número de premios: 2
<b>MORFOLOGIA Y BIOLOGIA CELULAR</b>			
González Menéndez, Irene	Desarrollo de las células ganglionares retinianas fotosensibles del ratón. Influencia de las condiciones externas de iluminación	25/01/2011	García Fernández, Jose Manuel Cernuda Cernuda, Rafael
Sierra Sánchez, Verónica	Evolución post-mortem de parámetros indicativos de calidad en carne de vacuno: Efecto de la raza y el gen de la hipertrofia muscular	01/10/2010	Olivan García, Maria del Carmen Coto Montes, Ana María
			Número de premios: 2
<b>PSICOLOGIA</b>			



**CONVOCATORIA DE PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO DE LA  
UNIVERSIDAD DE OVIEDO  
CORRESPONDIENTE AL CURSO 2010/2011**

**PROPUESTA DEFINITIVA PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO  
COMISION DE DOCTORADO 3 DE DICIEMBRE DE 2012**

NOMBRE ALUMNO/ DEPARTAMENTO	TITULO TESIS	LECTURA	DIRECTORES
García Fernández, Gloria	Parámetros de eficacia del programa CRA+Terapia de incentivo para la adicción a la cocaína.	01/04/2011	Secades Villa, Roberto García Rodríguez, Olaya
López López, Mónica	Evaluación de resultados de la medida de acogimiento familiar en España	15/03/2011	Fernández del Valle, Jorge Carlos
Alonso Álvarez, Benigno	La emergencia de discriminaciones condicionales complejas y su relación con la equivalencia de estímulos	17/11/2010	Pérez González, Luis Antonio
			Número de premios: 3
<b>QUIMICA FISICA Y ANALITICA</b>			
Otero de la Roza, Alberto	Bonding and binding in solids. Computational developments and applications	09/03/2011	Luaña Cabal, Víctor
Sola Vázquez, Auristela	Plasmas como fuentes de iones y fotones: nuevos desarrollos instrumentales y su aplicación al análisis de contaminantes ambientales.	01/10/2010	Sanz Medel, Alfredo Costa Fernández, Jose Manuel
Lobo Revilla, Lara	Descargas Luminiscentes de radiofrecuencia continua y pulsada con detección por espectrometría de masas de tiempo de vuelo para análisis elemental y molecular de materiales homogéneos y con recubrimientos	13/01/2011	Pereiro García, María Rosario Bordel García, Nerea
			Número de premios: 3
<b>QUIMICA ORGANICA E INORGANICA</b>			
Tomás Gamasa, María	Nuevos métodos de acoplamiento Carbono-Carbono y Carbono-Heteroátomo mediante el empleo de sulfonilhidrazonas	10/03/2011	Valdés Gómez, Alfonso Carlos Barluenga Mur, José
Francos Arias, Javier	Nuevos procesos catalíticos en medio acuoso promovidos por complejos organometálicos de rutenio.	29/04/2011	Gimeno Heredia, Jose Cadierno Menéndez, Victorio
			Número de premios: 2