

A C T A N° 47

**REUNIÓN ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE DOCTORADO DE LA
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA**

Siendo las 11,30 horas del viernes 7 de mayo de 2004, se reúne la Comisión de Doctorado de la Universidad Politécnica de Cartagena, en la Sala de Juntas del Rectorado, Edificio La Milagrosa, en segunda convocatoria, para tratar los asuntos referidos en el orden del día.

En escrito de fecha 6 de mayo de 2004 la Presidenta de la Comisión de Doctorado D^a María del Mar Andreu Martí, delega la Presidencia en D. Antonio Viedma Robles, miembro de la Comisión.

ASISTENTES

Calderón García, Antonio Asensio
De Miguel Gómez, María Dolores
García Haro, Juan
López Coronado, Juan
Moreno Grau, Stella
Viedma Robles, Antonio
Vigueras Campuzano, Antonio

1. Lectura y Aprobación, si procede, del acta de la reunión anterior.

Se aprueba, por asentimiento, el acta n° 46 de 5 de marzo de 2004.

2. Informe del Presidente.

D. Antonio Viedma Robles disculpa a la Presidenta de la Comisión y explica las razones por la que se le ha delegado la presidencia de la reunión del día de hoy. También informa de la celebración de elecciones para la renovación de la Comisión y anuncia que en la próxima reunión se constituirá la nueva Comisión, por lo que la presente es la última reunión con la composición actual de la misma. En nombre de la Presidenta de la Comisión y del Rector quiere agradecer a todos los miembros de la Comisión el trabajo realizado y el ambiente de participación, interés y responsabilidad que se ha venido demostrando en todas las reuniones.

3. Aprobación, si procede, de los Programas de Doctorado propuestos para el bienio 2004/06.

Se han propuesto los siguientes programas:

PROGRAMAS BIENIO 2004/2006	DEPARTAMENTOS
"TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES"	Ingeniería Mecánica Tecnología Electrónica Ingeniería Térmica y de Fluidos Física Aplicada Ingeniería de Materiales y Fabricación Ingeniería de Sistemas y Automática Ingeniería Eléctrica Electrónica, Tecnología de Computadoras y Proyectos Matemática Aplicada y Estadística Ingeniería Minera, Geológica y Cartográfica
"ANÁLISIS ECONÓMICO Y JURÍDICO DE LA EMPRESA"	Métodos Cuantitativos e Informáticos Economía Financiera y Contabilidad Economía Ciencias Jurídicas
"MATEMÁTICA E INFORMÁTICA APLICADAS EN CIENCIAS E INGENIERÍA"	Matemática Aplicada UMU Informática y Sistemas UMU Matemática Aplicada y Estadística UPCT
"ARQUITECTURA Y URBANISMO"	Arquitectura y Tecnología en la Edificación
"TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES"	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
"ANÁLISIS Y DISEÑO AVANZADO DE ESTRUCTURAS"	Estructuras y Construcción
"GESTIÓN DE EMPRESAS"	Economía de la Empresa

- Con respecto al programa "Tecnologías Industriales" en el segundo año del programa se oferta un trabajo de investigación, impartido por el Dr. D. Lorenzo Ros McDonnell y asociado al Área de Conocimiento "Organización de Empresas", Área del Departamento de Economía de la Empresa, la Comisión decide que ya que la suficiencia investigadora del alumno está ligada a un Área del Departamento o Departamentos del programa y este área no lo está, aprobar la propuesta del Programa de Doctorado "*Tecnologías Industriales*" bienio 2004/06, de modo condicionado, y podrán, o bien incluir al Departamento en el programa, o bien que la asignatura esté asociada a un área de conocimiento de los departamentos responsables. Deberán comunicar el acuerdo antes del próximo 20 de mayo.
- El programa "Tecnología Agraria y Alimentaria" aprobado en reunión de la Comisión de fecha 6 de febrero de 2004, solicita incluir un subprograma nuevo "Ingeniería de la Tierra y del Territorio", igual que en el anterior, en el segundo año del programa se ofertan trabajos de investigación, impartidos por el Departamento de Ingeniería Térmica y de Fluidos, en el Área de Conocimiento "Ingeniería Hidráulica", la Comisión decide que ya que la suficiencia investigadora del alumno está ligada a un Área del Departamento o Departamentos del programa y esta área no lo está, aprobar la propuesta del Programa de Doctorado "*Tecnología Agraria y Alimentaria*" bienio 2004/06, de modo condicionado, y podrán, o bien incluir al Departamento en el programa, o bien que la asignatura esté asociada a un área de conocimiento de los departamentos responsables. Deberán comunicar el acuerdo antes del próximo 20 de mayo.
- Se recibe escrito D. Alejandro Díaz Morcillo y D. Juan Monzó Cabrera, profesores del Departamento de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, en relación con su desacuerdo con el contenido del programa, en lo que respecta al Área de Teoría de la Señal y las Comunicaciones, y

teniendo presente el Acuerdo de la Comisión Gestora de fecha 8 de marzo de 2004, para la unificación de los Departamentos de Teoría de la Señal y Radiocomunicaciones y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, la Comisión acuerda aprobar la propuesta del Programa de Doctorado **“Tecnologías de la Información y Comunicaciones” bienio 2004/06**, de modo condicionado a que la mesa para la resolución de los conflictos del Área de Teoría de la Señal y las Comunicaciones revise y proponga la participación del Área de modo consensuado en el programa del Departamento. Esta propuesta deberá recibir la aceptación del Departamento. Para poder incluir el programa en la oferta de doctorado para el bienio 2004/06, este acuerdo deberá ser remitido antes del próximo 20 de mayo.

El resto de Programas se aprueban por asentimiento.

4. Aprobación, si procede, de los Tribunales de Suficiencia Investigadora propuestos para los Programas del bienio 2002/04.

“Análisis y diseño avanzado de estructuras” bienio 2002/04

Presidente Titular:	D. Pascual Martí Montrull Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Titular:	D. Manuel Romero García PTU de la Universidad Jaime I de Castellón
Vocal 2 Titular:	D. Gregorio Sánchez Olivares PTU de la UPCT
Presidente Suplente:	D. Juan A. Rovira Soler Catedrático de Universidad de la UPV
Vocal 1 Suplente:	D. Pedro Miguel Sosa Catedrático de Universidad de la UPV
Vocal 2 Suplente:	D. Osvaldo Querin Senior Lecturer, Universidad de Leeds (Inglaterra)

“Tecnología Agraria y Alimentaria” bienio 2002/04

Presidente Titular:	D. Sebastián del Pilar Bañón Arias Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Titular:	D. Juan Pablo Fernández Trujillo PTU de la UPCT
Vocal 2 Titular:	D ^a M ^a Dolores de Miguel Gómez Catedrática de Universidad de la UPCT
Presidente Suplente:	D. Francisco Artés Calero Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Suplente:	D. José Álvarez Rogel PTU de la UPCT
Vocal 2 Suplente:	D. Ignacio Porras Profesor de Investigación del CSIC

Los departamentos proponen este Tribunal también para los siguientes programas:

- Tecnología e Ingeniería Agraria y Alimentaria, 1999/2001
- Producción Vegetal e Ingeniería Agraria y Alimentaria, 2000/02
- Producción Vegetal e Ingeniería Agraria y Alimentaria, 2001/03
- Tecnología Agraria y Alimentaria, 2003/2005

Se aprueban, con la salvedad de “Tecnología Agraria y Alimentaria”, 2003/2005, que se decide que lo proponga el próximo curso académico cuando se les solicite.

“Economía de las PYMEs” bienio 2002/04

Presidente Titular:	D. Juan Jesús Bernal García Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Titular:	D. Domingo García Pérez de Lema Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 2 Titular:	D. Antonio Calvo-Flores Segura PTU de la Universidad de Murcia
Presidente Suplente:	D. Juan Patricio Castro Valdivia Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Suplente:	D ^a M ^a del Carmen Marco Gil PTU de la UPCT
Vocal 2 Suplente:	D. Pedro Jesús Hernández Martínez

“Gestión de Empresas” bienio 2002/04

Presidente Titular:	D. Juan Francisco Juliá Igual Catedrático de Universidad UPV
Vocal 1 Titular:	D. Francisco Javier Llorens Montes PTU Universidad Granada
Vocal 2 Titular:	D. Salvador Ruiz de Maya PTU Universidad de Murcia
Presidente Suplente:	D ^a M ^a Dolores de Miguel Gómez Catedrática de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Suplente:	D. Ángel Rafael Martínez Lorente PTU de la UPCT
Vocal 2 Suplente:	D. Enrique Flores López PTEU de la UPCT

“Tecnologías Industriales” bienio 2002/04

Presidente Titular:	D. Antonio Gabaldón Marín Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Titular:	D. Salvador Año Villalba PTU de la Universidad Politécnica de Valencia
Vocal 2 Titular:	D. José Pérez Pérez PTU de la UPCT
Presidente Suplente:	D. Julio Hernández Rodríguez Catedrático de Universidad de la UNED
Vocal 1 Suplente:	D. Joaquín Zueco Jordán PTEU de la UPCT
Vocal 2 Suplente:	D. Juan Hinojosa Jiménez PTU de la UPCT

“Tecnologías de la Información y Comunicaciones” bienio 2002/04

Presidente Titular:	D. Juan García Haro Catedrático de Universidad de la UPCT
Vocal 1 Titular:	D ^a Bárbara Álvarez Torres PTU de la UPCT
Vocal 2 Titular:	D. Vicente E. Boria Esbert PTU de la UPV
Presidente Suplente:	D. Vicente Casares Ginés Catedrático de Universidad de la UPV
Vocal 1 Suplente:	D. Pedro Sánchez Palma PTU de la UPCT
Vocal 2 Suplente:	D. Alejandro Álvarez Melcón PTU de la UPCT

Se aprueban por asentimiento.

5. Propuesta de distribución económica por ingresos de matrícula en Tercer Ciclo (curso 2003/04).

CRITERIOS DE REPARTO:

1. La cantidad a distribuir es de 40.000 €, con cargo a la partida presupuestaria de Programas de Doctorado.
2. El reparto es proporcional a los ingresos brutos (sin deducir ayudas sociales) por departamento, (CR).
3. Se establece un tramo lineal del 30%, para los departamentos con programa de doctorado, aquellos que no ofertan programa, en el presente curso académico, quedarían excluidos de dicho tramo si la cantidad obtenida es menor de la que le correspondería en caso contrario.
4. El resto se reparte proporcionalmente a los ingresos brutos por departamento.

TRAMITACIÓN DEL GASTO:

1. Se transferirá a los departamentos la cantidad correspondiente en una partida finalista.
2. Los pagos deben ser propuestos por el director del departamento y con la firma del coordinador del programa. El Vicerrectorado competente de Doctorado autorizará el gasto.

(Cantidad a repartir 40.000 €)
Reparto proporcional a los ingresos reales, CR

Departamento		CR	CP	30% lineal	Resto proporcional	A recibir (€)
D002	Economía	3.332	1.527	571,42	1.069	1.641
D003	Economía Financiera y Contabilidad	1.060	486	571,42	340	912
D004	Electrónica, Tecnología de Computadoras y Proy.	2.880	1.320	571,42	924	1.496
D005	Estructuras y Construcción	2.282	1.046	571,42	732	1.304
D008	Ing. de Alimentos y Equipamiento Agr.	5.839	2.677	571,42	1.874	2.445
D009	Ingeniería Eléctrica	3.027	1.388	571,42	971	1.543
D010	Ingeniería de Materiales y Fabricación	1.279	586	571,42	410	982
D011	Ingeniería Mecánica	2.959	1.356	571,42	949	1.521
D012	Ingeniería Minera Geológica y Cartográfica	2.959	1.356	571,42	949	1.521
D014	Ingeniería Química y Ambiental	6.352	2.912	571,42	2.038	2.610
D015	Ingeniería de Sistemas y Automática	5.680	2.604	571,42	1.823	2.394
D016	Ingeniería Térmica y de Fluidos	3.608	1.654	571,42	1.158	1.729
D017	Matemática Aplicada y Estadística	1.127	517	571,42	361	933
D018	Economía de la Empresa	12.949	5.936	571,42	4.155	4.726
D019	Tecnología Electrónica	3.695	1.694	571,42	1.186	1.757
D020	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	8.857	4.060	571,42	2.842	3.413
D022	Métodos Cuantitativos e Informáticos	2.810	1.288	571,42	902	1.473
D023	Unidad Predepartamental de Arquitectura y T. De la Edificación	2.461	1.128	571,42	790	1.361
D025	Ciencia y Tecnología Agraria	6.669	3.057	571,42	2.140	2.711
D026	Producción Vegetal	6.425	2.945	571,42	2.062	2.633
D028	Teoría de la Señal y Radiocomunicaciones	1.011	463	571,42	324	895
Total		87.261	40.000	12.000	28.000	40.000

Explicación de la tabla:

- **CR:** Cantidad total obtenida por matrícula en doctorado, se desglosa por en la columna CR departamento. La cantidad final **CR** es la suma de la CR_departamental.

- **CP:** Cantidad presupuestada para repartir en el ejercicio económico correspondiente. A cada departamento le correspondería:

$$CP*(CR_dep/CR)$$

La distribución, según se aprobó en Comisión Gestora, fue 30% lineal y 70% proporcional.

- **30%lineal:** $(CP*0,3/\text{Número de departamentos})$,

(el 30% de CP se divide entre el número de departamentos y se asigna la cantidad obtenida, //571,42// euros en este caso, a cada departamento).

- **Resto proporcional:** $(CP*0,7)*(CR_dep/CR)$

- **Cantidad a recibir por cada departamento:**
(30%lineal + Resto proporcional), suma de las dos columnas.

Se aprueba la propuesta por asentimiento.

6. Propuesta de resolución de convocatoria de ayudas para subvencionar la participación de profesorado de otras universidades u organismos en los programas de doctorado para el curso 2003/04.

TOTAL GASTOS ALOJAMIENTO Y VIAJES

Departamentos	Viajes y alojamiento Solicitado	Aportación Departamento	TOTAL
CC. Y TEC. AGRARIA	98,18	98,18	196,36
ECONOMÍA	419,91	403,43	823,34
ING. DE ALIMENTOS Y DEL EQU. AGRÍCOLA	309,86	367,47	677,33
ING. MECÁNICA	252,42		252,42
ING. QUÍMICA Y AMBIENTAL	1.611	2.604	4.215
MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA	148	146	294
MÉTODOS CUANTITATIVOS E INFORMÁTICOS	610	610	1.220
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	360		360
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COM.	2.292,65	2.292,73	4.585,38
UNIDAD PREDEP. DE ARQUITECTURA Y TEC. DE LA EDIFICACIÓN	2.890,86		2.890,86
	8.992,88	6.521,81	15.514,69

CANTIDADES PARA LOS DEPARTAMENTOS QUE SOLICITAN PARA RETRIBUCIÓN PROFESORADO Y APORTAN COFINANCIACIÓN

Departamentos	Créditos	TOTAL
CC. Y TEC. AGRARIA	0,4	63,36
ECONOMÍA	1,5	237,60
ING. DE ALIMENTOS Y DEL EQU. AGRÍCOLA	2,6	411,83
ING. QUÍMICA Y AMBIENTAL	6,2	982,05
MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA	1,5	237,60
MÉTODOS CUANTITATIVOS E INFORMÁTICOS	1	158,40
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COM.	13	2.059,16
	26,2	4.150

CANTIDADES QUE CORRESPONDEN A CADA DEPARTAMENTO

Departamentos	Viajes y alojamiento	Por pago horas	TOTAL
CC. Y TEC. AGRARIA	98,18	63,36	161,54
ECONOMÍA	419,91	237,60	657,51
ING. DE ALIMENTOS Y DEL EQU. AGRÍCOLA	309,86	411,83	721,69
ING. MECÁNICA	252,42		252,42
ING. QUÍMICA Y AMBIENTAL	1.611	982,05	2593,05
MATEMÁTICA APLICADA Y ESTADÍSTICA	148	237,60	385,6
MÉTODOS CUANTITATIVOS E INFORMÁTICOS	610	158,40	768,4
TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	360		360
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COM.	2.292,65	2.059,16	4351,81
UNIDAD PREDEP. DE ARQUITECTURA Y TEC. DE LA EDIFICACIÓN	2.890,86		2.890,86
	8.992,88	4.150	13.142,88

7. Solicitud de correspondencia.

Solicita admisión en el Programa de Doctorado de “Tecnología Agraria y Alimentaria”, bienio 2003/05 *D^a Dora María Carmona Garcés* contestando el Departamento de Ciencia y Tecnología Agraria positivamente al respecto. Solicita la correspondencia del título de Ingeniero Químico obtenido en la Universidad Pontificia Bolivariana, al nivel de estudios de Ingeniero Químico español a los efectos del acceso a los estudios de Tercer Ciclo.

La Comisión aprueba la solicitud.

8. Solicitud de convalidación.

Solicitud de convalidación de la alumna *D^a Matilde Ortega Ortega*, del Programa de Doctorado Tecnología Agraria y Alimentaria, de créditos de fuera de programa, por los siguientes cursos realizados:

- La decoración arquitectónica en las ciudades romanas de occidente.
- Ciudades de la antigüedad.
- Prep. Solfeo, piano, música cámara
- Prevención de riesgos laborales
- Curso autocad
- Arquitectura y pensamiento

El Departamento de Ingeniería Minera Geológica y Cartográfica informa favorablemente y propone convalidarle: **5 créditos de fuera de programa.**

La Comisión tras revisar la documentación presentada y teniendo en cuenta solamente los cursos relacionados con el programa, aprueba la propuesta.

9. Solicitudes de traslado.

- Solicitud de traslado de expediente de **D. ALFONSO ANIORTE CARBONELL**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa “Tecnologías Industriales”, 2003/2005 con Suficiencia Investigadora reconocida en la Universidad de Murcia en el programa “*Diseño, robótica y automatización*”

industrial". Se presenta informe del Director de Tesis José M. Fernández Vicente. El Departamento de Electrónica, Tecnología de Computadoras y Proyectos informa favorablemente admitiendo al alumno y le asigna como tutor a D. José Manuel Ferrández Vicente.

- Solicitud de traslado de expediente de **D^a ELSA DOMÍNGUEZ TORTAJADA**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa "Tecnologías Industriales", 2003/2005 con Suficiencia Investigadora reconocida en la Universidad Politécnica de Valencia en el Área de Conocimiento Teoría de la Señal y Comunicaciones, en el programa "Telecomunicación". Se presenta informe favorable, emitido en su momento por el Departamento de Teoría de la Señal y Radiocomunicaciones, y se le asigna como tutor a D. Alejandro Díaz Morcillo.

Alumnos de la UPCT del R.D. 185/85

- Solicitud de traslado de expediente de **D. FRANCISCO ALFONSO RAYA NÚÑEZ**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa "Ingeniería Ambiental y de Procesos Químicos Industriales", 2003/05 con Suficiencia Investigadora reconocida. El Departamento de Ingeniería Química y Ambiental informa favorablemente, asignándole como tutor a D. Enrique Solano Oria.
- Solicitud de traslado de expediente de **D. CARLOS POVEDA LORENTE**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa "Tecnología Industriales", 2003/05 con Suficiencia Investigadora reconocida. El Departamento de Ingeniería de Materiales y Fabricación informa favorablemente, asignándole como tutor a D. Ginés Martínez Nicolás.
- Solicitud de traslado de expediente de **D^a TERESA MONTERO CASES**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa "Matemática e Informática Aplicada en Ciencias e Ingeniería", 2003/05 con Suficiencia Investigadora reconocida. El Departamento de Matemática Aplicada y Estadística informa favorablemente, asignándole como tutor a D. Silvestre Paredes Hernández.
- Solicitud de traslado de expediente de **D. JOSÉ MARTÍNEZ HERNÁNDEZ**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa "Matemática e Informática Aplicada en Ciencias e Ingeniería", 2003/05 con Suficiencia Investigadora reconocida. El Departamento de Matemática Aplicada y Estadística informa favorablemente, asignándole como tutor a D. Francisco Martín Martínez González.
- Solicitud de traslado de expediente de **D. JOSÉ MIGUEL RODRÍGUEZ GÓMEZ**, para realizar la Tesis Doctoral en el Programa "Economía de las Pymes", 2002/04 con Suficiencia Investigadora reconocida. El Departamento de Métodos Cuantitativos e Informáticos informa favorablemente, asignándole como tutor a D. Juan Jesús Bernal García.

Se aprueban las propuestas presentadas por asentimiento.

10. Admisión, si procede, a trámite de lectura de las Tesis doctorales presentadas.

Han estado en exposición pública y se han recibido los escritos de la Biblioteca y de los Departamentos correspondientes comunicando que no hay alegaciones las siguientes Tesis doctorales:

Título tesis:	<i>“Estudio del algoritmo de asignación jerárquica paralela para conmutadores de paquetes con colas virtuales a la salida”</i>
Doctoranda:	Cristina López Bravo
Departamento:	Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Director:	Dr. D. Francisco Javier González Castaño profesor de la Universidad de Vigo
Tutor:	Dr. D. Juan García Haro

Título tesis:	<i>“Caracterización y modelización de la evaporación en tanques evaporímetros y embalses de riego. Evaluación de los efectos de mallas de sombreo”</i>
Doctorando:	José Miguel Molina Martínez
Departamento:	Ingeniería de Alimentos y del Equipamiento Agrícola
Directores:	Dr. D. Victoriano Martínez Álvarez y D. Alain Baille

Título tesis:	<i>“Resistencia a insecticidas en frankliniella occidentalis (pergande, 1895) (Thysanoptera: thripidae): situación en la Región de Murcia, mecanismos implicados, y bases para establecer las estrategias anti-resistencia”</i>
Doctorando:	Pedro Jesús Espinosa Jiménez
Departamento:	“Producción Vegetal”
Directores:	Dra. D ^a Josefina Contreras Gallego y el Dr. D. Pablo Bielza Lino

Título tesis:	<i>“Relaciones bancarias: factores explicativos y efecto sobre la deuda de la PYME”</i>
Doctorando:	Ginés Hernández Cánovas
Departamento:	Economía Financiera y Contabilidad
Director:	Dr. D. Pedro Martínez Solano, profesor de la Universidad de Murcia
Tutor:	Dr. D. Juan Carlos Navarro García

Título tesis:	<i>“El comercio electrónico: Análisis y propuestas de potenciación. Aplicación al caso de la Región de Murcia”</i>
Doctoranda:	Soledad María Martínez María Dolores
Departamento:	Métodos Cuantitativos e Informáticos
Director:	Dr. D. Juan Jesús Bernal García

Se admiten a trámite las Tesis Doctorales presentadas.

11. Aprobación, si procede, de los Tribunales de tesis doctorales anteriores.

Se presenta por el Departamento de Ingeniería de Alimentos y del Equipamiento Agrícola propuesta del Tribunal que habrá de juzgar la lectura de la Tesis Doctoral *“Caracterización y modelización de la evaporación en tanques evaporímetros y embalses de riego. Evaluación de los efectos de mallas de sombreo”* defendida por el doctorando **D. José Miguel Molina Martínez**.

Presidente:	D. Francisco José Martín de Santa Olalla Mañas Universidad de Castilla la Mancha
Secretario:	D. Bernardo Martín Górriz Universidad Politécnica de Cartagena
Vocales:	D. Manuel Valiente Gómez Universidad de Castilla la Mancha D. Rafael Domingo Miguel

Vicerrectorado de Doctorado, Postgrado y Relaciones Internacionales

Universidad Politécnica de Cartagena
D. M^a Milagros González Real
Universidad Politécnica de Cartagena

Suplentes: D. Ricardo Abadía Sánchez
Universidad Miguel Hernández
D. Francisco Ayuga Téllez
Universidad Politécnica de Madrid

Se presenta por el Departamento de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones propuesta del Tribunal que habrá de juzgar la lectura de la Tesis Doctoral “*Estudio del algoritmo de asignación jerárquica paralela para conmutadores de paquetes con colas virtuales a la salida*” defendida por la doctoranda **D^a Cristina López Bravo**.

Presidente: D. José Luis Melús Moreno
Universidad Politécnica de Cataluña

Secretario: D. José María Malgosa Sanahuja
Universidad Politécnica de Cartagena

Vocales: D. Pedro Salvador Rodríguez Hernández
Universidad de Vigo
D. Javier Aracil Rico
Universidad Pública de Navarra
D. Ignacio Soto Campos
Universidad Carlos III de Madrid

Suplentes: D. Fernando Pérez González
Universidad de Vigo
D. José María Pousada Carballo
Universidad de Vigo

Se presenta por el Departamento de Economía Financiera y Contabilidad propuesta del Tribunal que habrá de juzgar la lectura de la Tesis Doctoral “*Relaciones bancarias: Factores explicativos y efecto sobre la deuda de la Pyme*” defendida por el doctorando **D. Ginés Hernández Cánovas**.

Presidenta: D^a Matilde O. Fernández Blanco
Universidad de Valencia

Secretario: D. José Yagüe Guirao
Universidad de Murcia

Vocales: D. Juan Carlos Gómez Sala
Universidad de Alicante
D. Domingo García Pérez de Lema
Universidad Politécnica de Cartagena
D^a Clara Cardone Riportella
Universidad Carlos III de Madrid

Suplentes: D. Juan Francisco Martín Ugedo
Universidad de Murcia

D. Carmelo Reverte Maya
Universidad Politécnica de Cartagena

Se presenta por el Departamento de Métodos Cuantitativos e Informáticos propuesta del Tribunal que habrá de juzgar la lectura de la Tesis Doctoral “*El comercio electrónico: Análisis y propuestas de potenciación. Aplicación en el caso de la Región de Murcia*” defendida por la doctoranda **D^a Soledad María Martínez María Dolores**.

Presidente: D. José Miguel Rincón Vega
Universidad del País Vasco

Secretario: D. Fernando López Hernández
Universidad Politécnica de Cartagena

Vocales: D^a Josefina Martínez Barbeito
Universidad de la Coruña
D. Julián Rodríguez Ruiz
U.N.E.D
D. Domingo García Pérez de Lema
Universidad Politécnica de Cartagena

Suplentes: D. María de los Ángeles Palacios Sánchez
Universidad Politécnica de Cartagena
D^a María Gloria Areitio Bertolín
Universidad el País Vasco

Se presenta por el Departamento de Producción Vegetal propuesta del Tribunal que habrá de juzgar la lectura de la Tesis Doctoral “*Resistencia a insecticidas en Frankliniella occidentalis (Pergande 1895) Thysanoptera: Thripidae): Situación en la Región de Murcia, mecanismos implicados, y bases para establecer las estrategias anti-resistencia*” defendida por el doctorando **D. Pedro Jesús Espinosa Jiménez**.

Presidente: D. Alfredo Lacasa Plasencia
IMIDA

Secretaria: D^a Dina Cifuentes Romo
Universidad Politécnica de Cartagena

Vocales: D^a Elisa Viñuela Sandoval
Universidad Politécnica de Madrid
D. Ferrán García Marí
Universidad Politécnica de Valencia
D. Luis Miguel Torres Vila
Consejería de Agricultura y Medio Ambiente de la Junta de Extremadura

Suplentes: D^a M^a Jesús Pascual Villalobos
IMIDA
D^a Antonia Soto Sánchez
Universidad Politécnica de Valencia

Se aprueban las propuestas de Tribunales de Tesis por asentimiento.

12. Asuntos de trámite.

- a) El Departamento de Ingeniería de Materiales y Fabricación propone modificación en la asignatura tipo F cód. 31451025 del programa “Tecnologías Industriales”, bienio 2003/05, solicitando cambio del profesor que la imparte, sustituyendo a D. Félix Faura Mateu, D. Horacio Tomás Sánchez Reinoso.
- b) Se informa de los proyectos de Tesis doctorales aprobados por los Departamentos correspondientes:

Departamento: Ingeniería Química y Ambiental
Programa: Ingeniería Ambiental y de Procesos Químicos Industriales
Doctorando: **Mariela del Rosario Quevedo Dioses**
Título: *“Contaminación de suelos con hidrocarburos y su efecto sobre la calidad biológica”.*
Director: Dr. D. Carlos García Izquierdo del CEBAS
Tutor: Dr. D. Luis Javier Lozano Blanco

Departamento: Producción Vegetal
Programa: Producción Vegetal e Ingeniería Agraria y Alimentaria
Doctoranda: **Josefa López Marín**
Título: *“Vertiente ornamental de algunas geofitas naturalizadas y silvestres: especies del género Gladiolus”*
Director: Dr. D. Juan Antonio Fernández Hernández

Departamento: Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Programa: Tecnologías de la Información y Comunicaciones
Doctorando: **Javier Vales Alonso**
Título: *“Sistemas de detección e interceptación selectiva para comunicaciones móviles de segunda y tercera generación”*
Director: Dr. D. Francisco Javier González Castaño

Departamento: Ingeniería Química y Ambiental
Programa: Ingeniería Ambiental y de Procesos Químicos Industriales
Doctoranda: **Eva Mardomingo Santas**
Título: *“Cinética de copolimerización de bisfenola y difenil carbonato con alifáticos”*
Director: Dr. D. Carlos Godínez Seoane

Departamento: Matemática Aplicada y Estadística
Programa: Tecnologías Industriales
Doctoranda: **María José Moncayo Hormigo**
Título: *“Construcción de wavelets basados en polinomios ortogonales clásicos y aplicaciones.”*
Director: Dr. D. Rafael José Yáñez García de la Universidad de Granada
Tutor: Dr. D. Sergio Amat Plata

Departamento: Ingeniería Minera, Geológica y Cartográfica
Programa: Tecnologías Industriales
Doctorando: **Cristóbal García García**
Título: *“Evaluación del riesgo e impacto ambiental de los residuos minero-metalúrgicos de la sierra de Cartagena-La Unión (Murcia-España).”*

Directores: Dr. D. José Ignacio Manteca Martínez y Dr. D. Roberto L. Rodríguez Pacheco

c) Se informa de los cambios de títulos de los Proyectos de Tesis doctorales aprobados por los Departamentos correspondientes:

Departamento: Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Programa: Tecnologías de la Información y Comunicaciones
Doctoranda: **Cristina López Bravo**
Título original: *“Estudio del algoritmo de asignación jerárquica paralela para conmutadores de paquetes con memorias virtuales a la salida”*
Título nuevo: *“Estudio del algoritmo de asignación jerárquica paralela para conmutadores de paquetes con colas virtuales a la salida”*
Director: Dr. D. Francisco Javier González Castaño

Departamento: Producción Vegetal
Programa: Producción Vegetal e Ingeniería Agraria y Alimentaria
Doctorando: **Pedro Jesús Espinosa Jiménez**
Título original: *“Resistencia a insecticidas en Frankliniella occidentalis (Pergande 1895) (Thysanoptera: Thripidae): Estado de la resistencia en la Región de Murcia, mecanismos de resistencia, y bases para establecer las estrategias anti-resistencia.”*
Título nuevo: *“Resistencia a insecticidas en Frankliniella occidentalis (Pergande 1895) (Thysanoptera: Thripidae): Situación en la Región de Murcia, mecanismos implicados, y bases para establecer las estrategias anti-resistencia.”*
Director: Dra. D^a Josefina Contreras Gallego y el Dr. D. Pablo Bielza Lino

Departamento: Matemática Aplicada y Estadística
Programa: Matemática Aplicada en Ciencias e Ingeniería
Doctorando: **Juan Antonio Vera López**
Título original: *“Reducciones, equilibrios y estabilidad en dinámica de cuerpos rígidos y giróstatos”.*
Título nuevo: *“Reducciones, equilibrios y estabilidad en dinámica de sólidos rígidos y giróstatos”.*
Director: Dr. D. Antonio Viguera Campuzano

d) Se informa a la Comisión que se han reconocido las siguientes **suficiencias investigadoras**:

Dpto.: Ingeniería de Alimentos y del Equipamiento Agrícola
Área: Tecnología de Alimentos
Alumna: **D^a Perla Azucena Gómez di Marco**

Dpto.: Producción Vegetal
Área: Producción Vegetal
Alumnos: **D^a Caridad Ros Ibáñez**
D^a María Ángeles Martínez Francés
D. Víctor Cros Gutiérrez
D. Santiago José Carreño Hernández

Dpto.: Ingeniería Química y Ambiental
Área: Ingeniería Química
Alumnas: **D^a María Ángeles León Segura**

D^a Inmaculada Sánchez López

13. Ruegos y Preguntas.

Y sin más asuntos que tratar se levanta la sesión a las 14:00 h.

V.B. del Presidente de la Comisión (por delegación)	El Secretario de la Comisión
Fdo.: Antonio Viedma Robles	Fdo.: Alfonso Fuentes Aznar