



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA  
Y  
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS



MEMORIA  
CURSO 2003/2004



UNIVERSIDAD  
DE MÁLAGA

**DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA Y  
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS**

**MEMORIA**

**CURSO 2003/2004**

## ÍNDICE

1. EL DEPARTAMENTO .....	5
1.1 Área Organización de Empresas .....	5
1.2 Área Comercialización e Investigación de Mercados .....	6
2. DOCENCIA .....	7
2.1 Docencia en primer y segundo ciclo .....	7
2.2 Docencia en tercer ciclo .....	13
2.3 Másteres y Cursos de Posgrado .....	15
2.4 Cursos, seminarios y jornadas .....	22
2.5 Proyectos de mejora de la docencia .....	23
3. INVESTIGACIÓN .....	25
3.1 Grupos de Investigación financiados por el Plan Andaluz de Investigación (Inventario 2003) .....	25
3.2 Grupos de Investigación del Ministerio de Ciencia y Tecnología del Plan Nacional de I+D+I (2004-2007) .....	28
3.3 Convenios .....	29
3.4 Proyectos de Investigación .....	29
3.5 Publicaciones. Libros .....	32
3.5.1. Autoría, dirección .....	32
3.5.2. Participación .....	33
3.6 Publicaciones. Revistas .....	33
3.6.1. Artículos .....	33
3.6.2. Cuadernos de Trabajo .....	35
3.6.3. Recensiones de libros .....	35
3.6.4. Reseñas bibliográficas .....	35
3.6.5. Artículos de opinión .....	35
3.7 Participaciones en Congresos y Reuniones Científicas .....	36
3.8 Estancias en otras Universidades .....	38

**DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA Y ADMINISTRACIÓN  
DE EMPRESAS** (Universidad de Málaga)

**Dirección y Secretaría** : Campus El Ejido, s/n. Edif. Facultad  
de CC. Económicas y Empresariales. 29071 MÁLAGA  
Teléf. 95 213 12 93/64/63  
Fax: 95 213 12 93

**Elaboración:** Prof<sup>a</sup>. Isabel María Abad Guerrero

4. REPRESENTACIÓN INSTITUCIONAL.....	41
4.1 Universidad de Málaga .....	41
4.2 Facultad de Ciencias del Trabajo .....	41
4.3 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales.....	42
4.4 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática.....	42
4.5 Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales.....	43
4.6 Escuela Universitaria de Estudios Empresariales.....	43
4.7 Escuela Universitaria de Turismo .....	44
4.8 Otros cargos o representaciones académicas .....	44
5. TESIS DOCTORALES.....	45

## 1. EL DEPARTAMENTO

La estructura del Departamento es la siguiente:

**Consejo de Departamento**, compuesto por:

44 miembros, pertenecientes al sector de Personal Docente e Investigador, con título de Doctor.

2 miembros, pertenecientes al sector de Personal Docente e Investigador, sin título de Doctor.

18 miembros, pertenecientes al sector de Alumnos.

1 miembro, perteneciente al sector de Personal de Admón. y Servicios.

**Equipo Directivo**, compuesto por:

Director: Prof. Dr. D. JOSÉ LUIS SANTOS ARREBOLA.

Secretario: Prof. Dr. D. FRANCISCO MORENO LORENTE.

**Personal de Admón. y Servicios**, compuesto por:

Dña. CATY DE SOUSA CASARIEGO.

**Personal Docente e Investigador.** La Composición del personal docente e investigador del Departamento por Áreas de Conocimiento a 30 de septiembre de 2004 es:

### 1.1 Área Organización de Empresas

Dra. Abad Guerrero, Isabel María	CEU
Dra. Águila Obra, Ana Rosa del	TU
Dr. Aguirre de Mena, Juan Martín	CEU
Dr. Aguirre Sádaba, A. Alfredo	Profesor Emérito
Dra. Andrés Reina, M <sup>a</sup> Paz	CEU
Dra. Arroyo Varela, Silvia Regina	TU
Dr. Benavides Velasco, Carlos A.	TU
Dr. Calero Castro, Santiago	TU
Dra. Castillo Clavero, Ana M <sup>a</sup>	CEU
Dr. Ciruela Lorenzo, Antonio	Contratado

Dra. Díaz Muñoz, Rocío	Contratada
Dra. García Mestanza, Josefa	TU
Dra. Guzmán Parra, Vanesa F.	Contratada
Dr. Jiménez Quintero, José A.	CU
Dr. López Toro, Alberto	CEU
Dr. Maeso Escudero José V.	CEU
Dra. Maeso González, Elvira	TU
Dra. Martín Rojo, Inmaculada	CEU
Dr. Moreno Lorente, Francisco	CEU
Dr. Nebro Mellado, José Juan	CEU
Dr. Padilla Melendez, Antonio	TU
Dr. Peláez Verdet, Antonio	Contratado
Dr. Pérez Canto, Salvador	Contratado
Dra. Quintana García, Cristina	TU
Dra. Rastrolo Horrrillo, M <sup>a</sup> Angeles	TU
Dra. Rodríguez Fernández, Mercedes	TU
Dr. Rodríguez Rodríguez, José	CU
D. Rosa Gil, Antonio	Contratado
Dr. Rubio Romero, Juan Carlos	CEU
Dr. Ruiz Molina, Antonio	TU
D. Ruz Bravo, Óscar Hernan	Contratado
Dra. Tous Zamora, Dolores	CEU
Dr. Ureña López, Antonio Emilio	CEU
Dr. Ventura Fernández, Rafael	TU

## 1.2 Área Comercialización e Investigación de Mercados

Dra. Alarcón Urbistondo, Pilar	CEU
Dr. Alcázar Martínez, Benjamín del	TU
Dr. Bermudez González, Guillermo	TEU
Dra. García Sánchez, Dolores	Contratada
Dra. González Robles, Eva M <sup>a</sup>	Contratada
Dra. Jambrino Maldonado, Carmen	CEU
Dr. López Vilaseco, Fernando	Contratado
Dra. Martín Armario, Julia	Contratada
Dr. Molinillo Jiménez, Sebastián	TU
Dra. Parra Guerrero, Francisca	CU
Dra. Quero Gervilla, M <sup>a</sup> José	Contratada
Dr. Santos Arrebola, José Luis	CU

## 2. DOCENCIA

### 2.1 Docencia en primer y segundo ciclo

En este apartado se recoge la información relativa a centros, titulaciones y desglose de asignaturas correspondientes a cada área de conocimiento.

#### FACULTAD DE CC. ECONÓMICAS Y EE.

##### Campus El Ejido



#### Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Economía de la Empresa I	1º	2º
	Economía de la Empresa II	2º	1º
	Direcc. Prod. y Operaciones	2º	2º
	Control de Gestión	3º	2º
	Admón. de RRHH	4º	1º
	Direcc. Estra. y Polít. I	4º	1º
	Direcc. Estra. y Polít. II	4º	2º
	Econ. y G. de Emp. Agrar.	opt.	1º
	Econ. y G. de Emp. Turís.	opt.	2º
	Teoría G. de Admón. Emp.	opt.	2º
CIM	Dirección Comercial	3º	1º
	Dirección y Distrib. Comercial	3º	2º
	Dirección de Ventas	opt.	1º
	Investigación de Mercados	opt.	1º
	Marketing Internacional	opt.	1º
	Comunicación Comercial	opt.	2º
	Marketing Turístico	opt.	2º

### Licenciatura en Economía

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Economía de la Empresa I	3°	1°
	Economía de la Empresa II	3°	2°
	Admón. de Organizaciones	opt.	2°
CIM	Dirección Comercial	3°	2°

### Diplomatura en Gestión y Administración Pública

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Gestión de RRHH	2°	2°
	Economía de la Empresa II	3°	2°
	Admón. de Organizaciones	opt.	2°
CIM	Marketing Servicios Púb.	opt.	1°

### Licenciatura Ciencias Actuariales y Financieras (2° ciclo)

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
CIM	Marketing Financiero	opt.	2°

### ESCUELA UNIV. ESTUDIOS EMPRESARIALES

*Campus El Ejido*



### Diplomatura en Ciencias Empresariales

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Org. y Admón. de Empresas I	1°	2°
	Org. y Admón. de Empresas II	2°	1°
	Organiz. de la Producción	3°	2°
	Recursos Humanos	opt.	1°
	Organ. Procesos Admvos.	opt.	2°
CIM	Dirección Comercial	2°	anual
	Logística Comercial	opt.	2°
	Técnicas de Prom. Comercial	opt.	1°

### ETSI INDUSTRIALES

*Campus El Ejido*



### Ingeniero Industrial

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Economía Industrial	3°	2°
	Administración de Empresas	5°	1°
	Organización Industrial	5°	2°
	Gestión de la Calidad	opt.	1°

### Ingeniero de Organización Industrial (2° ciclo)

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Dirección Financiera	1°	2°
	Diseño y Gestión SS. Prod.	1°	anual
	Modeliz. en Organ. Empresas	1°	1°
	Mét. Cuant. en Organ. Empr.	1°	2°
	Competitiv. e Innov. de la Emp.	2°	1°
	Complejos Industriales	2°	2°
	Estrat. y Polit. de Empresa	2°	anual
	Organización del Trabajo	2°	2°
	Polít. Industrial y Tecnológica	2°	1°
	Logística Industrial	opt.	1°
	Seguridad Industrial	opt.	1°
	Control de Gestión	opt.	1°
	Recursos Humanos	opt.	2°
	Gest. Mantenim. Equipos e Ins.	opt.	1°
Diagnosis Empresarial	opt.	1°	
CIM	Dirección Comercial	2°	1°

## ESCUELA UNIV. POLITÉCNICA

*Campus El Ejido*



### Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Electricidad

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Admón. de Emp. y Org. Prod.	3º	1º
	Gest., planif. y contr. de Calidad	opt.	2º

### Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Electrónica Industrial

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Admón. de Emp. y Org. Prod.	3º	1º
	Gest., planif. y contr. de Calidad	opt.	2º

### Ingeniero Técnico Industrial. Especialidad en Mecánica

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Admón. de Emp. y Org. Prod.	3º	1º
	Gest., planif. y contr. de Calidad	opt.	2º

### Ingeniero Técnico en Diseño Industrial

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
CIM	Aspectos Ec. y Empr. del Dis.	3º	2º
	Innovación Tecnológica	3º	1º
	Gestión de la Calidad	opt.	2º

## FACULTAD DE CC. DEL TRABAJO

*Estación del Palo*



### Licenciatura en Ciencias del Trabajo (2º ciclo)

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Direc. Estratégica de la Emp.	1º	anual
	Auditoría socio-laboral	2º	anual
	Creación de empresas	opt.	2º

### Diplomatura en Relaciones Laborales

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Economía de la Empresa	1º	2º
	Direcc. y Gestión de Personal	2º	anual
	Organización y Métodos Trab.	3º	anual
	Prácticas de Gestión RR.HH.	3º	1º
	Gestión Formac. RR.HH.	opt.	1º

### Diplomatura de Trabajo Social

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Direcc. y Gest. Cent. Serv. Soc.	opt.	2º

## FAC. DE CC. DE LA COMUNICACIÓN

*Campus de Teatinos*



### Licenciatura en Publicidad y Relaciones Públicas

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
CIM	Marketing	3º	2º
	Estudios Turísticos	opt.	1º
	Investigación de Mercados	opt.	1º

## ESCUELA UNIV. DE TURISMO

*Campus de Teatinos*



### Diplomatura en Turismo

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Org. y Gestión de Empresas	2º	anual
	Admón. de Recursos Humanos	3º	2º
	Operac. y Proc. de Producc.	3º	2º
	Practicum Admón.	3º	
CIM	Fundamentos de Marketing	2º	2º
	Marketing Turístico	3º	1º
	Planif. y Gest. Com. Emp. Tur.	opt.	2º
	Prácticum Turismo	3º	

## ETSI INFORMÁTICA

*Campus de Teatinos*



### Ingeniero Técnico en Informática de Gestión

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Técnicas de org. y gest. empr.	1º	1º
	Gestión de la Calidad	opt.	1º

## FACULTAD DE CIENCIAS

*Campus de Teatinos*



### Licenciado en Ingeniería Química

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Economía y Organ. Indust.	5º	1º

## ETSI DE TELECOMUNICACIÓN

*Campus de Teatinos*



### Ingeniero de Telecomunicación

Área	Asignatura	Curso	Cuatr.
OE	Administración de Empresas	opt.	1º
	Organiz. de la Producción	opt.	2º

## 2.2 Docencia en tercer ciclo

En este apartado se recoge la relación de los cursos impartidos por profesores de nuestro Departamento correspondientes a los Programas de Doctorado iniciados en este curso académico, es decir, del bienio 2003/05. Son:

1. *Programas de doctorado ofertados por el Departamento.*

### 05.03 Investigación y Marketing

Coordinadora: Francisca Parra Guerrero

Descriptores: Metodología científica en Marketing. Comportamiento del consumidor. Distribución comercial. Comunicación publicitaria. Marketing turístico.

Cursos (obligatorios):

- Metodología de investigación en marketing.
- Comportamiento del consumidor y orientación al mercado.
- Investigación y técnicas de comunicación comercial.
- Distribución comercial.
- Marketing estratégico en el sector turístico.

### 37.03 Sistema de Calidad Total: gestión integrada de calidad, medio ambiente, prevención de riesgos laborales e innovación tecnológica

Coordinador: Carlos A. Benavides Velasco, Jose V. Maeso Escudero



Descriptorios: Certificación. Sistemas de gestión de la calidad, medioambiente y prevención de riesgos. Calidad total. Técnicas y herramientas de gestión. Innovación tecnológica e industrial.

Cursos (obligatorios):

- Metodología y técnicas de investigación
- Gestión de la calidad total. Certificación y registro de empresas
- La ergonomía en los sistemas integrados
- Innovación y dirección estratégica de la tecnología

Cursos (optativos):

- La reingeniería de procesos como herramienta de administración, gestión y control
- Gestión del mantenimiento. Prevención de riesgos genéricos
- Gestión medioambiental
- Prevención riesgos y seguridad
- El diseño y la normalización como vías competitivas
- Gestión de los servicios: análisis de las infraestructuras
- Sistema de salud laboral

2. *Programas ofertados por otros Departamentos, que han contado con la colaboración de nuestros profesores.*

### 15.03 Técnicas de representación gráfica y diseño

Coordinador: Dpto. Expresión Gráfica, Diseño y Proyectos

Cursos de nuestro Departamento:

- Dinámica de la innovación: el diseño dominante y la competitividad de la empresa
- La ergonomía en el diseño

### 63.03 Gestión y desarrollo turístico sostenible

Coordinador: Dptos. Economía Aplicada (Política Económica y Economía Política) y Economía Aplicada (Hacienda Pública)

Cursos de nuestro Departamento:

- La promoción turística
- La gestión de la empresa turística en un contexto de desarrollo globalizado

3. *Programas ofertados por Departamentos de otras Universidades, que han contado con la colaboración de nuestros profesores.*

### 242.2 Seguridad, Calidad y Optimización de Recursos en Infraestructuras y su relación Medio Ambiental

Coordinador: Dpto. Ingeniería Civil de la Universidad de Granada

Curso de nuestro Departamento:

- Nuevas tendencias en materia de seguridad y salud. Sistemas de gestión

## 2.3 Máster y Cursos de Posgrado

Se recogen aquellos que han sido dirigidos por miembros del Departamento.

### II Master Universitario en Marketing de Negocios

*Fecha de inicio:* Octubre 2003

*Duración:* 9 meses

*Entidades colaboradoras:* Unicaja

*Dirección académica:* Francisca Parra Guerrero

*Nº de horas:* 500 (360 h. teóricas y 140 h. prácticas)

*Objetivos:* Ampliar los conocimientos en marketing de los nuevos licenciados para facilitar su incorporación al mercado laboral, así como actualizar la formación de los profesionales adaptándola a las nuevas exigencias del mercado empresarial y formar directores de marketing con conocimientos y habilidades adecuadas para afrontar la toma de decisiones y la elaboración e implementación de estrategias de marketing.

*Programa básico:* Marketing relacional y orientación del mercado, el cliente, investigación de mercados, distribución comercial, marketing de servicios, comercio asociado, comercio electrónico.

## **V Master de Cooperación Internacional y Gestión de Proyectos de Desarrollo**

*Fecha de inicio:* Octubre 2003

*Duración:* 2 años

*Coordinación académica:* Antonio García Lizana,

*Coordinación académica adjunta y coordinación administrativa:* Alberto A. López Toro

*Nº de Horas:* 850

*Objetivos:* La formación teórico-práctica de titulados universitarios superiores y profesionales de la cooperación y la promoción del desarrollo económico y social, que permita capacitarlos para llevar a cabo tareas de estudio, intervención y gestión en los campos usuales de la cooperación internacional, así como en la promoción de áreas deprimidas y zonas de desarrollo, gestión de programas y proyectos de desarrollo, desarrollo local, etc.

*Programa básico:* Fundamentos generales, análisis económico, análisis social y cultural, análisis jurídico e institucional, políticas de desarrollo, proyectos: aspectos generales y tipología, proyectos: soportes metodológicos par el diseño y la evaluación, Proyectos: soportes administrativos y procedimentales, Seminario sobre problemas actuales y experimentas de desarrollo y cooperación.

## **I Experto Universitario en Coordinación de Seguridad y Salud en las obras de construcción**

*Fecha de inicio:* Octubre 2003

*Duración:* 5 meses

*Entidades colaboradoras:* Departamento de Ingeniería Civil de la Universidad de Granada y Formación Continua de la Universidad de Granada

*Coordinación académica:* M<sup>ª</sup> Carmen Rubio Gámez, Juan Carlos Rubio Romero

*Nº de horas:* 300

*Objetivos:* Proporcionar a ingenieros, ingenieros técnicos, arquitectos y arquitectos técnicos, la capacitación necesaria para actuar como coordinadores de seguridad y salud en las obras de construcción

*Programa básico:* conceptos básicos de seguridad y salud en el trabajo. Marco normativo. Gestión de la prevención de riesgos laborales. Planificación de la prevención en las obras de construcción. Técnicas generales de análisis, evaluación y control de los riesgos en la construcción. Vigilancia de la salud y organización de los primeros auxilios. Promoción de la prevención.

## **II Experto Universitario en Marketing de Negocios**

*Fecha de inicio:* Octubre 2003

*Duración:* 9 meses

*Entidades colaboradoras:* Unicaja

*Dirección académica:* Francisca Parra Guerrero

*Nº de horas:* 250

*Objetivos:* Ampliar conocimientos en marketing de los negocios licenciados y diplomados para facilitar su incorporación al mercado laboral, así como actualizar la formación de los profesionales adaptándola a las nuevas exigencias del mercado empresarial.

*Programa básico:* Marketing relacional y orientación del mercado, el cliente, investigación de mercados, distribución comercial, marketing de servicios, comercio asociado, comercio electrónico.

## **V Experto Universitario en Dirección y Gestión de la Calidad en la Producción y los Servicios**

*Fecha de inicio:* Febrero 2004

*Duración:* 5 meses

*Entidades colaboradoras:* Escuela Universitaria Politécnica de la Universidad de Málaga y Dirección de Enseñanzas Propias de la Universidad de Málaga

*Dirección académica:* José Vicente Maeso Escudero, Carlos Ángel Benavides Velasco y Antonio Emilio Ureña López

*Nº de horas:* 20 (módulos parciales impartidos)

*Objetivos:* Proporcionar a profesionales de diversos sectores conocimientos teórico-prácticos relacionados con la Gestión de la Calidad

*Programa básico:* sistemas de gestión de la calidad, normas ISO 9000, planificación de la calidad, herramientas de la calidad, costes de la calidad, control de la calidad, modelos para la calidad total

## **VI Experto Universitario en Prevención de Riesgos Laborales**

*Fecha de inicio:* Octubre 2003

*Fecha de finalización:* Febrero 2004

*Entidades colaboradoras:* "Cátedra de Seguridad y Salud en el Trabajo. Prevención de Riesgos Laborales", Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación, Fundación Grupo Séneca y Mutua MAZ

*Dirección académica:* Dr. D. José V. Máeso Escudero, Dr. D. Antonio Ureña López y Dr. D. Antonio García Rodríguez.

*Nº de horas:* 350 horas (300 teóricas y 50 prácticas).

*Objetivos:* Este curso, que se encuentra en su séptima edición, constituye la parte común del programa formativo que habilita para el desempeño de las funciones de nivel superior recogidas en el artículo 37 del Reglamento de los Servicios de Prevención. Con él se pretende proporcionar los conocimientos teóricos y prácticos de carácter fundamental necesarios para poder iniciar las enseñanzas destinadas a obtener las especialidades previstas en el anexo VI del Reglamento de los Servicios de Prevención. Constituye la parte común del programa formativo que habilita para el desempeño de las funciones de nivel superior recogidas en el artículo 37 del Reglamento de los Servicios de Prevención.

*Programa básico:* Seguridad en el trabajo. Higiene en el trabajo. Ergonomía y Psicología Aplicada. Medicina del trabajo. Organización y gestión de la prevención. Técnicas afines de prevención. Ámbito jurídico de la prevención. Desarrollo de un trabajo de aplicación.

## **Master Universitario en Sistemas Integrados de Prevención de Riesgos Laborales**

*Aprobado en el curso académico 2003/04, comienza a impartirse en el curso siguiente.*

*Entidades colaboradoras:* "Cátedra de Seguridad y Salud en el Trabajo. Prevención de Riesgos Laborales", Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación, Fundación Grupo Séneca y Mutua MAZ

*Dirección académica:* Dr. D. José V. Máeso Escudero y Dr. D. Antonio García Rodríguez.

*Nº de horas:* 650 horas, 500 teóricas y 150 de prácticas en empresas.

*Objetivos:* Este Master Universitario, tiene un carácter modular que permite la convalidación de las materias cursadas a aquellos alumnos que hayan

realizado los cursos de Experto Universitario que se indican en los apartados siguientes, analiza las nuevas condiciones establecidas por la Ley 54/2003, de 12 de diciembre, sobre la Reforma del Marco Normativo de la Prevención de Riesgos Laborales disposición que complementa los contenidos de la Ley 31/1995, de 8 de noviembre, sobre Prevención de Riesgos Laborales.

Además en su contenido se incorporan los conocimientos necesarios para la formación de los Coordinadores de Seguridad y Salud en la Construcción. Figura prevista en el artículo 3º del R.D. 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción. Funciones que tendrán que ser desempeñada por, Ingenieros, Ingenieros Técnicos, Arquitectos o Arquitectos Técnicos, según establece la Ley 38/1999, de 5 de noviembre, de Ordenación de la Edificación. Junto a los anteriores se incluyen aquellos conocimientos precisos para desempeñar las tareas de Auditoria del Sistema de Prevención de Riesgos Laborales previstas en el capítulo V del Reglamento de los Servicios de Prevención y las normas que lo desarrollan y complementan.

La proliferación de normas técnicas que tratan de asegura la correcta gestión de diversas y diferentes actividades en las empresas: UNE-EN ISO 9000 Sistemas de Gestión de la Calidad, UNE-EN ISO 14000 Sistemas de Gestión Medioambiental, OHSAS 18001 Sistemas de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, UNE 166000 EX Sistemas de Gestión de las Actividades de I+D+I, ha impuesto la tendencia moderna a la integración de todos estos sistemas en uno solo, en un sistema integrado de gestión para la empresa que evite problemas de coordinación y sobretodo los males derivados de un exceso de burocratización. El Master Universitario que se presenta pretende dar una formación que responda a esta moderna tendencia, de manera que para la Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales se aborde de una forma integrada la diversidad de aspectos que recoge la Ley 31/1995: Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial, Ergonomía y Psicosociología aplicada y Vigilancia de la Salud.

*Programa básico:* Técnicas de integración de sistemas. Higiene industrial. Seguridad en el trabajo. Ergonomía, Psicosociología aplicada. Seguridad y salud en la construcción. Sistemas de vigilancia de la salud. Auditoria del sistema de prevención.

## **Experto Universitario en Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicosociología Aplicada**

*Aprobado en el curso académico 2003/04, comienza a impartirse en el curso siguiente.*

*Entidades colaboradoras:* "Cátedra de Seguridad y Salud en el Trabajo. Prevención de Riesgos Laborales", Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación, Fundación Grupo Séneca y Mutua MAZ

*Dirección académica:* Dr. D. José V. Máeso Escudero y Dr. D. Antonio García Rodríguez.

*Nº de horas:* 750 horas, 300 teóricas y 450 de prácticas en empresas.

*Objetivos:* Este curso, es el resultado de estructurar en un único curso, los estudios conducentes a la obtención de la especialización prevista en el anexo VI del Reglamento de los Servicios de Prevención. Durante siete ediciones las referidas especialidades fueron ofertadas, por separado, a los alumnos que cursaron las diferentes ediciones del Curso de Experto Universitario en Prevención de Riesgos Laborales. La realización del curso que nos ocupa junto con el anterior permitirá a los alumnos que lo superen el que se les certifique su condición de Técnicos Superiores Prevención de Riesgos Laborales en las especialidades preventivas de Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicología aplicada.

*Programa básico:* Seguridad en el Trabajo. Aire Comprimido. Espacios Confinados. Almacenamiento de materiales. Máquinas. Almacenamiento de GLP. Almacenamiento de P. Petroíferos. Soldadura eléctrica y oxiacetilénica. Residuos tóxicos y peligrosos. Botella de gas. Calderas. Equipos e instalaciones. Mantenimiento Preventivo. Riesgos eléctricos. Equipos de elevación y transporte. Máquinas y herramientas. Herramientas a motor. Equipos e instalaciones. Inspecciones y pruebas. Seguridad en laboratorios. Instalaciones de gases combustibles. Higiene Industrial. Ruido y vibraciones. Campos electromagnéticos y radiaciones ópticas. Sistemas de medidas. Procedimientos analíticos e información del riesgo químico. Tratamiento de datos y sistemas de control y ventilación. Identificación y prevención de riesgos en actividades específicas. Agente Biológicos. Ergonomía y Psicología aplicada. Ergonomía física, geométrica y temporal. Riesgos psicosociales.

### **Experto Universitario en Coordinación de Seguridad y Salud en Obras de Construcción**

*Aprobado en el curso académico 2003/04, comienza a impartirse en el curso siguiente.*

*Entidades colaboradoras:* "Cátedra de Seguridad y Salud en el Trabajo. Prevención de Riesgos Laborales", Cámara Oficial de Comercio, Industria y Navegación, Fundación Grupo Séneca y Mutua MAZ

*Dirección académica:* Dr. D. José V. Máeso Escudero y Dr. D. Antonio García Rodríguez.

*Nº de horas:* 250 horas, 170 teóricas y 80 prácticas.

*Objetivos:* La importancia en la provincia de Málaga del Sector de la Construcción, es un hecho incuestionable, tanto por el número de obras existentes, como por su cuantía. La construcción ocupa a un amplio sector de la población activa malagueña. Desgraciadamente, las obras de construcción e ingeniería civil, presentan unos elevados índices de siniestralidad cuya disminución es una responsabilidad de la sociedad en su conjunto debiendo, cada agente de ella, asumir las competencias que le son propias en su ámbito de actuación. En este contexto la Universidad ha de aceptar su parcela de responsabilidad. A la institución universitaria le compete formar en materia de prevención a los profesionales que luego dirigirán las obras de su entorno más próximo.

El Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción, establece en su artículo 3.1 la obligatoriedad de designar un Coordinador en materia de Seguridad y de Salud durante la fase de proyecto y ejecución de las obras, figura que la Ley de Ordenación de la Edificación establece que recaerá en un Ingeniero, Ingeniero Técnico, Arquitecto o Arquitecto Técnico que tenga la formación complementaria necesaria para desempeñar las funciones propias de los Coordinadores en materia de Seguridad y Salud en las obras.

En marzo de 2004 el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo publicó la Guía Técnica para la evaluación y prevención de los riesgos relativos a las obras de construcción, documento que si bien no tiene carácter vinculante proporciona criterios y recomendaciones que pueden facilitar a las empresas y a los responsables de prevención la interpretación técnica y la aplicación del Real Decreto 1627/1997. La citada Guía establece, en su anexo B el contenido mínimo del programa de formación para ejercer las funciones de Coordinador en materia de Seguridad y Salud en las obras según el referido Real Decreto.

La intención pues de este curso, es ofrecer la formación de referencia a cuantos titulados, Ingenieros, Ingenieros Técnicos, Arquitectos o Arquitectos Técnicos la precisen para poder asumir y desempeñar las funciones de Coordinador en materia de Seguridad y Salud en las obras, ajustando los contenidos del título de Experto Universitario que se propone a los establecidos en la Guía del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo con el fin de cuando sea preceptivo solicitar su reconocimiento por la administración a efectos de una posible certificación o habilitación esta

pueda conseguirse de forma automática por quienes hayan realizado y superado el curso que se presenta.

*Programa básico:* Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo. Marco normativo. Gestión de la prevención. Planificación de la prevención en las obras de construcción. Técnicas generales de análisis. Evaluación y control de riesgos. Promoción de la prevención.

## 2.4 Cursos, seminarios y jornadas

1. Organizados por el Departamento para el alumnado:

### I Seminario de Internacionalización de la Empresa

*Dirección Académica:* Dra. Julia Martín Armario y Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Rastrollo Horrillo

*Fecha:* 26 y 27 de noviembre de 2003

### I Curso de Introducción a la Cooperación al Desarrollo

*Dirección:* Dr. Alberto A. López Toro

*Organización:* Departamento de Economía y Administración de Empresas

*Fecha:* noviembre a diciembre de 2003

40 horas lectivas, título propio de la UMA.

### V Seminario de Marketing y Ventas: Creación de valor en la gestión comercial

*Dirección:* Dr. Guillermo J. Bermúdez González

*Fecha:* 17 de diciembre de 2003

### I Jornada de Seguridad y Salud en el Trabajo

*Dirección:* Dr. Juan Carlos Rubio Romero

*Organización:* Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Andalucía Oriental

*Fecha:* 26 de marzo de 2004

## IX Jornadas de Empresas de Economía Social. La creación de empleo a través de la Economía Social

*Dirección:* Dr. Antonio M. Ciruela Lorenzo

*Fecha:* 21, 22 y 23 de abril 2004

### I Jornadas sobre la Mujer Emprendedora y la Mujer en la Dirección

*Dirección Académica:* Dra. Isabel M<sup>a</sup> Abad Guerrero y Dra. Ana M<sup>a</sup> Castillo Clavero

*Fecha:* 5, 6 y 7 de mayo de 2004

2. Organizados por el Departamento para el profesorado:

### Técnicas informáticas para el análisis causal: Sistemas de ecuaciones estructurales

*Impartido por:* Dr. Víctor Iglesias Argüelles

*Fecha:* 1 al 4 de septiembre de 2004

## 2.5 Proyectos de mejora de la docencia

*Proyecto de Innovación Educativa para la Práctica Docente del Servicio de Innovación Educativa de la Universidad de Málaga*

### Rediseño Curricular y de los Procedimientos de Evaluación para Mejorar la Práctica Docente en Asignaturas de las Áreas de Organización de Empresas, y Expresión Gráfica, Diseño y Proyectos

*Coordinador:* Salvador Pérez Canto

*Miembros del Proyecto pertenecientes al Departamento:*

Dra. Cristina Quintana García

*Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario de la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA). Grupo de trabajo:*

### Grupo de Formación del Profesorado "Organización de Empresas y Derecho (Interdepartamental)"

*Coordinadora interna:* Cristina Quintana García

*Proyecto que ejecuta:* Análisis de las Tareas del Profesorado: Construcción de un Modelo Estratégico de Calidad Docente

*Miembros del Grupo:*

Dra. Patricia Benavides Velasco

Dr. Antonio Ciruela Lorenzo

Dra. Rocío Díaz Muñoz

Dra. Belén González Fernández

Dra. Vanesa Guzmán Parra

Dr. Antonio Peláez Verdet

Dr. Salvador Pérez Canto

D. Oscar Hernán Ruz Bravo

### 3. INVESTIGACIÓN

#### 3.1 Grupos de Investigación financiados por el Plan Andaluz de Investigación (Inventario 2003)

**Cultura Organizacional de Cooperativas.** SEJ 102

*Investigadora Principal:* Dra. Dolores Tous Zamora

*Líneas de Trabajo:* Análisis de la cultura organizacional de cooperativas. Economía social. Estudio y análisis del turismo rural. Análisis y gestión de pymes.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dr. Juan M. Aguirre de Mena
- Dr. A. Alfredo Aguirre Sádaba
- Dra. M<sup>a</sup> Paz Andrés Reina
- Dr. Antonio M. Ciruela Lorenzo
- Dra. Vanesa F. Guzmán Parra
- Dr. Alberto A. López Toro
- Dra. Inmaculada Martín Rojo
- Dr. Antonio Peláez Verdet

**Grupo de Investigación de Recursos Naturales.** SEJ 284

*Investigador Principal:* Dr. Antonio Ruiz Molina

*Líneas de Trabajo:* Economía y viabilidad de la acuicultura y pesca. Dirección estratégica de empresas. Comercio exterior regional. Estrategias empresariales del sector agroindustrial. Gestión de servicios públicos.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dra. Josefa García Mestanza
- Dr. Rafael Ventura Fernández

**Organización y RR.HH. en la Sociedad del Conocimiento.** SEJ 294

*Investigadora Principal:* Dra. Ana M<sup>a</sup> Castillo Clavero

*Líneas de Trabajo:* Organización y recursos humanos en la sociedad del conocimiento. Economía del conocimiento, nueva economía, e-business. Nuevas formas de trabajo y de relaciones laborales y nuevas estructuras organizativas basadas en las TIC. Innovación, competitividad y éxito empresarial.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dra. Isabel M<sup>a</sup> Abad Guerrero
- Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Rastrollo Horrillo

### **Implantación de las estrategias de marketing en las pymes andaluzas.** SEJ 314

*Investigadora Principal:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Líneas de Trabajo:* Distribución comercial, marketing turístico, franquicias, comunicación comercial, comercio electrónico, comercio asociado, marketing no lucrativo.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dra. Pilar Alarcón Urbistondo
- Dr. Benjamín del Alcázar Martínez
- Dr. Guillermo Bermúdez González
- Dra. M<sup>a</sup> Dolores García Sánchez
- Dra. Eva M<sup>a</sup> González Robles
- Dra. Carmen Jambrino Maldonado
- Dr. Fernando López Vilaseco
- Dra. Julia Martín Armario
- Dr. Sebastián Molinillo Jiménez
- Dra. M<sup>a</sup> José Quero Gervilla
- Dr. José Luis Santos Arrébola

### **Recursos Humanos, Cambio Organizativo y Mercado de Trabajo.** SEJ 354

*Investigador Principal:* Dr. José Rodríguez Rodríguez

*Líneas de Trabajo:* Recursos Humanos, flexibilidad organizacional y laboral. Organización y técnicas de trabajo. Dimensión empresarial. Recursos humanos y calidad de los servicios. Mercado de trabajo. Dirección estratégica. Administración pública y gestión.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dra. Silvia R. Arroyo Varela
- Dra. Rocío Díaz Muñoz
- Dr. José Antonio Jiménez Quintero
- Dr. Francisco Moreno Lorente
- Dra. Mercedes Rodríguez Fernández
- Prof. Oscar Hernán Ruz Bravo

### **E-Business en Andalucía: Comercio electrónico y teletrabajo en las empresas.** SEJ 356

*Investigador Principal:* Dr. Antonio Padilla Meléndez

*Líneas de Trabajo:* Organización virtual en empresas multinacionales. Comercio electrónico en las empresas andaluzas. Modelos de negocio *business to business* y *business to consumer*. Teletrabajo en las empresas andaluzas. Modelos de negocio *business to employee*. Estructura organizativa y tecnologías de la información. Ebusiness en las empresas andaluzas.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dra. Ana Rosa del Águila Obra

### **Innovación tecnológica y calidad.** SEJ 414

*Investigador Principal:* Dr. Carlos Ángel Benavides Velasco

*Líneas de Trabajo:* Sistemas de gestión integrada: calidad, medio ambiente y prevención de riesgos laborales. Implantación en las empresas de las normas ISO 9000, ISO 14000 y UNE 81900. Calidad total: implantación del Modelo Europeo de Excelencia (EFQM), implicaciones organizativas y Desarrollo Organizacional. Gestión de la tecnología y de la innovación. Actividades de I+D, difusión y transferencia de tecnología. Apoyo a las alianzas empresariales y redes de cooperación en I+D. Gestión del Conocimiento.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dr. Salvador Pérez Canto
- Dra. Cristina Quintana García

### **Gestión del trabajo y del producto. Ergonomía y prevención.** SEJ 424

*Investigador Principal:* Dr. José V. Maeso Escudero

*Líneas de Trabajo:* Gestión de la seguridad y la prevención de riesgos laborales. Gestión del mantenimiento de los recursos tangibles. Gestión del sistema de calidad, diseño y producción de bienes y servicios. Gestión de la información y su tecnología para el control. Modelización para la integración de sistemas de gestión en la empresa.

*Profesorado del Departamento integrante del Grupo:*

- Dr. Santiago Calero Castro
- Dra. Elvira Maeso González
- Dr. José Juan Nebro Mellado
- Prof. Antonio Rosa Gil
- Dr. Juan Carlos Rubio Romero
- Dr. Antonio E. Ureña López

## **3.2 Grupos de Investigación del Ministerio de Ciencia y Tecnología del Plan Nacional de I+D+I (2004-2007)**

### **Historia del turismo de masas en España, 1940-2000: las Islas Baleares y los contrastes mediterráneos.** Código: 6649

Programa Nacional de Ciencias Sociales, Económicas y Jurídicas.

*Investigador principal:* Carles Manera Erbina (Univ. Baleares)

*Resto de investigadores:*

- Inmaculada Martín Rojo (Univ. Málaga)
- Carmelo Pellejero Martínez (Univ. Málaga)
- Joana M. Escartin Bisbal (Univ. Baleares)
- Antonia Morey Tous (Univ. Baleares)
- Antoni Serra Cantalops (Univ. Baleares)

## **3.3 Convenios**

### **Cátedra Extenda de Internacionalización**

*Dirección:* Dra. Julia Martín Armario; Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Rastrollo Horrillo.

Dicha Cátedra se crea mediante un convenio general firmado entre la Junta de Andalucía y la UMA, y un convenio específico firmado por la UMA y EXTENDA (Agencia Andaluza de Promoción Exterior).

**Cátedra de Gestión del Transporte**, patrocinada por la Empresa Malagueña de Transportes.

*Directora científica:* Dra. Elvira Maeso González.

*Director ejecutivo:* D. Miguel Ruiz Montañez.

*Comisión Directiva:* Dr. Carlos A. Benavides Velasco y Dr. José V. Maeso Escudero.

**Cátedra de Seguridad y Salud en el Trabajo. Prevención de Riesgos Laborales**, patrocinada por la Fundación Grupo Séneca. Empresa colaboradora Mutua MAZ.

*Directores científicos:* Dr. José V. Maeso Escudero y Dr. Antonio García Rodríguez.

*Director ejecutivo:* D. Juan de Montes Suárez.

*Comisión Directiva:* Dr. Carlos A. Benavides Velasco, Dr. Antonio García Rodríguez, Dr. José V. Maeso Escudero y D. Francisco Muñoz Gutiérrez.

## **3.4 Proyectos de Investigación**

### **Red Temática sobre Empresa Concurrente (RETEC)**

*Organismo:* Sociedad Europea de Ingeniería Concurrente (ESoCE: European Society of Concurrent Engineering) y Red de Excelencia Concurrente Emprendedora (CE-NET: Concurrent Enterprising Network of Excellence)

*Financiación:* Unión Europea

*Fecha:* Carácter permanente (desde el curso académico 2002-2003)

*Responsable del nodo de Málaga-Granada:* Juan Carlos Rubio Romero

*Miembro del nodo de Málaga:* Salvador Pérez Canto



### **Promoción de la cooperación al desarrollo desde Málaga**

*Investigador colaborador:* Alberto A. López Toro

*Financiación:* Ayuntamiento de Málaga

*Fecha:* 11/11/2002 hasta 31/12/2003

### **Asesoramiento científico técnico, orientación y apoyo en el ámbito de la cooperación y el desarrollo**

*Investigador colaborador:* Alberto A. López Toro

*Financiación:* Ayuntamiento de Málaga

*Fecha:* 11/11/2002 hasta 31/12/2003

### **Identificación y causas de la economía sumergida en el ámbito laboral en Andalucía: Análisis de los servicios de mantenimiento y reparación de vehículos de motor**

*Investigadoras principales:* Ana M<sup>a</sup> Castillo Clavero y M<sup>a</sup> Ángeles Rastrollo Horrillo

*Investigadores colaboradores:* Isabel M<sup>a</sup> Abad Guerrero y Rafael Ventura Fernández

*Financiación:* Consejo Andaluz de Relaciones Laborales

*Fecha:* 01/13/2003 hasta 31/12/2003

### **Asesoramiento para el estudio de la demanda de suelo industrial en el Valle del Guadalhorce**

*Investigadores principales:* Alberto A. López Toro y José Juan Nebro Mellado

*Financiación:* GRUPO ACT -TECHNOLOGY SL

*Fecha:* 01/05/2003 hasta 30/05/2004

### **Convenio de colaboración con la empresa Grupo ACT technology para Tecnologías de la Información y Comunicaciones**

*Investigadores principales:* Alberto A. López Toro y José Juan Nebro Mellado

*Empresa:* GRUPO ACT -TECHNOLOGY SL

*Fecha:* 01/08/2003 hasta 30/08/2004

### **Asistencia Técnica en la Realización de un Trabajo Consistente en la Implantación de un Software de Gestión de los Trabajadores Móviles que se Realiza en la Empresa "General Elevadores GXXI"**

*Investigador:* Salvador Pérez Canto

*Organismo:* Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI) de la Universidad de Málaga y la empresa "Grupo ACT-Technology, S. L."

*Financiación:* Grupo ACT -Technology, S.L.

*Fecha:* 01/09/2003 hasta 31/08/2004

### **Asesoramiento en la implantación de un software de movilidad en la empresa de mantenimiento de ascensores GXXI**

*Investigadores principales:* Alberto A. López Toro y José Juan Nebro Mellado

*Financiación:* GRUPO ACT -TECHNOLOGY SL

*Fecha:* 01/09/2003 hasta 30/08/2004

### **Propuesta metodológica para la elaboración de un inventario del Parque de equipos de trabajo para la realización de trabajos temporales en altura de construcción. Ensayo piloto en la provincia de Málaga**

*Investigador principal:* Juan Carlos Rubio Romero

*Financiación:* Consejería de Empleo y Desarrollo Tecnológico de la Junta de Andalucía

*Fecha:* 18/12/2003 hasta 18/03/2005

### **Propuesta Metodológica para la elaboración de un Inventario de Edificios con Amianto**

*Investigador principal:* M<sup>a</sup> Carmen Rubio Gámez

*Investigador colaborador:* Juan Carlos Rubio Romero

*Financiación:* Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía

*Fecha:* 02/01/2004 hasta 28/02/2005

## Diseño de un Modelo Integrado de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales para las PYME del Sector de la Construcción

Investigador principal: M<sup>a</sup> Carmen Rubio Gámez

Investigador colaborador: Juan Carlos Rubio Romero

Financiación: Consejería de Empleo de la Junta de Andalucía

Fecha: 02/01/2004 hasta 28/02/2005

**Premio Spin-Off 2004** de la Universidad de Málaga al Proyecto de creación de empresa "Pierrot le Films"

Investigadora principal: Vanesa F. Guzmán Parra

## 3.5 Publicaciones. Libros

### 3.5.1. Autoría, dirección

AGUIRRE, A.A.; CASTILLO, A.M.; TOUS, D. (2003): *Administración de organizaciones en el entorno actual*. Ed. Pirámide, Madrid. 526 páginas. ISBN: 84-368-1809-1.

BENAVIDES VELASCO, C.A.; QUINTANA GARCÍA, C. (2003): *Gestión del Conocimiento y Calidad Total*. Ed. Díaz de Santos y Asociación Española para la Calidad. Madrid. 230 páginas.

CASTILLO CLAVERO, A.M. (dirección) (2003): *Introducción a la economía y administración de empresas*. Ed. Pirámide, Madrid. 396 páginas. ISBN:84-368-1714-1.

MAQUEDA, J.; OLAMENDI, G.; PARRA, F. (2003): *Tu propia empresa: Un reto personal*. Ed. ESIC. Madrid. 170 páginas. ISBN: 84-7356-356-5.

MARTÍN ROJO, I. (2003): *Dirección y gestión de empresas del sector turístico*. 2<sup>a</sup> ed. Ed. Pirámide. Madrid. 477 páginas. ISBN: 84-368-1769-9.

MARTÍN ROJO, I. (2004): *Dirección y gestión de empresas del sector turístico*. 3<sup>a</sup> ed. Ed. Pirámide. Madrid. 506 páginas. ISBN: 84-368-1867-9.

MARTÍN ROJO, I.; BAYÓN MARINÉ, F. (2004): *Operaciones y procesos de producción en el sector turístico*. Ed. Síntesis. Madrid. 447 páginas. ISBN: 84-9756-173-2.

RUBIO ROMERO, J.C. (2004): *Métodos de Evaluación de Riesgos Laborales*. Ed. Díaz de Santos. Madrid. ISBN: 84-7978-633-7.

## 3.5.2. Participación

MARTÍN ROJO, I. (2004): "La función social del empresario y la empresa actual en el desarrollo socio-económico de las regiones. Programas de fomento de iniciativas empresariales para jóvenes en Andalucía". Capítulo 64 del libro *The entrepreneur and starting up new R&D&I business*. Ed. Universidad de Valencia. ISBN: 84-370-5860-0.

PÉREZ CANTO, S. (2003): "Reingeniería de Procesos y Gestión de la Calidad en las Empresas". *Aula de Formación Abierta para Mayores*. Ed. Dirección General de Alumnos y Servicios a la Comunidad Universitaria de la Universidad de Málaga y Delegación Provincial de Málaga de la Consejería de Asuntos Sociales de la Junta de Andalucía. ISBN: 84-7496-974-3.

## 3.6 Publicaciones. Revistas

### 3.6.1. Artículos

ABAD GUERRERO, I.M.; CASTILLO CLAVERO, A.M. (2004): "Desarrollo de competencias directivas. Ajuste de la formación universitaria a la realidad empresarial". *Boletín ICE Económico. Información Comercial Española*. Ed. Ministerio de Economía, nº 2795, del 9 al 15 de febrero, pp. 29-41. I.S.S.N.: 0214-8307.

BENAVIDES VELASCO, C.A.; QUINTANA GARCÍA, C. (2003): "Aprendizaje interorganizativo en el marco de la cooperación empresarial". *Revista Europea de Dirección y Economía de la Empresa*, vol. 12, nº 3, pp. 149-162.

BENAVIDES VELASCO, C.A.; QUINTANA GARCÍA, C. (2004): "Institutional Review as a Starting Point for Strategic Planning in Universities" [en línea]. *Economics Research Network Educator, Working Paper Series*, Agosto.

LOPEZ TORO, A.A.; NEBRO MELLADO, J. J.; RUBIO ROMERO, J.C. (2004): "U-Business: ubiquity problems in companies' management via Internet and GPRS". *Congreso Web Based Communities 2004*, IADIS internacional conference, ISBN: 972-98947-4-4.

LOPEZ TORO, A.A.; NEBRO MELLADO, J. J.; RUBIO ROMERO, J.C. (2004): "Investigación sobre la gestión de las operaciones a través de Internet y GPRS. U-Business (mobile resource/workforce management)". *Libro de ponencias de Mundo internet 2004*, IX congreso Nacional de Internet, Telecomunicaciones y Movilidad. Edita la asociación de usuarios de Internet. Depósito legal: M-5613-2004.

MARTÍN ARMARIO, J.; QUERO GERVILLA, M.J. (2004): "La página web: ¿una herramienta de marketing relacional?". *Esic Market*, Tercer cuatrimestre, septiembre, pp. 117-144.

MARTÍN ROJO, I.; PELÁEZ VERDET, A. (2003): "La repercusión de la administración y gestión de las instalaciones portuarias en el desarrollo del turismo náutico-deportivo. El caso de la Costa del Sol". *Papers de Turisme*, nº 33. pp. 40-68. ISSN: 0214-8021.

MENÉNDEZ, A.; RUBIO, M.C.; RUBIO, J.C.; MARTINEZ, G (2004): "Gestión de prevención de riesgos laborales en las obras de infraestructuras de transportes". *Estudios de Construcción y Transportes*, Ed. ministerio de fomento, nº 100, ISSN:1576-7108

PÉREZ CANTO, S. (2003): "Estudio Empírico sobre la Implantación de la Reingeniería de Procesos en el Sector Industrial de Andalucía". *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa*. Ed. Asociación Europea de Dirección y Economía de la Empresa (AEDEM). Volumen 9º, Número 2, pp. 29-48. ISSN: 1135-2523

PÉREZ CANTO, S.; BENAVIDES VELASCO, C.A. (2004): "Aspectos metodológicos para la implantación de la reingeniería de procesos". *Forum Calidad*, nº 151, mayo, año XVI, pp. 27-35. ISSN: 1139-5567.

QUINTANA GARCÍA, C. (2004): "Organización para el crecimiento de las empresas gacelas. Un estudio exploratorio". *Alta Dirección*, nº 234, pp. 65-76.

QUINTANA GARCÍA, C.; BENAVIDES VELASCO, C.A. (2004): "Estrategia de co-opección e Innovación en el sector biotecnológico". *Boletín Económico de ICE*, nº 2808, junio, pp. 35-55.

RASTROLLO HORRILLO, M.A.; CASTILLO CLAVERO, A.M. (2004): "Nuevas TIC y estructura organizativa: de la burocracia vertical a la empresa red". *CEPADE, Dirección y Organización*, nº 31, abril, pp. 134-144.

RASTROLLO HORRILLO, M.A.; MARTÍNEZ FERNÁNDEZ, P. (2004): "El mercado de servicios posventa del automóvil. Tendencias hacia un nuevo modelo de organización". *Boletín ICE Económico. Información Comercial Española*. Ed. Ministerio de Economía, nº 2790, del 15 de diciembre de 2003 al 4 de enero de 2004, pp. 17-29. I.S.S.N.: 0214-8307.

RUBIO ROMERO, J.C. (2003): "Análisis comparativo de los principales métodos de evaluación del riesgo de incendio". *Prevención, Trabajo y Salud*. Ed. Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales, nº 25, pp. 12-17.

RUBIO ROMERO, J.C. y RUBIO GÁMEZ, M.C. (2003): "La política de la Organización Internacional del Trabajo en gestión de la seguridad y salud

para la integración de sistemas". *Revista Interdisciplinar de Gestión Ambiental*, nº 52, abril, ISSN: 1575-1317.

### 3.6.2. Cuadernos de Trabajo

PÉREZ CANTO, S. (2003): *La Reingeniería de Procesos en Andalucía*. Ed. Fundación Universitaria del Instituto de Desarrollo Regional de Andalucía. ISSN: 1578-9810

### 3.6.3. Recensiones de libros

PÉREZ CANTO, S. (2003): "Recensión de la obra de BENAVIDES VELASCO, C.A.; QUINTANA GARCÍA, C. (2003): Gestión del Conocimiento y Calidad Total. Ed. Díaz de Santos y Asociación Española para la Calidad. Madrid". En *Información Comercial Española*, nº 810, octubre-noviembre, pp. 278-281. ISSN: 0019-977X.

PÉREZ CANTO, S. (2003): "Recensión de la obra de BENAVIDES VELASCO, C.A. y QUINTANA GARCÍA, C. (2003): Gestión del Conocimiento y Calidad Total. Ed. Díaz de Santos y Asociación Española para la Calidad. Madrid". En *Boletín de Estudios Económicos*, nº 179, agosto, pp. 391-393. ISSN: 0006-6249.

### 3.6.4. Reseñas bibliográficas

ALCÁZAR MARTÍNEZ, B. del, ROJAS BUENO, A. (2003): "Convention Tourism: International Research and Industry Perspectives". *Information Technologies and Tourism*. Volumen, 6, nº 3, pp. 153-154.

### 3.6.5. Artículos de opinión

CIRUELA LORENZO, A.M. (2004): "Gestión de Cooperativas. Las empresas de la economía social agraria necesitan directivos". *Diario La Opinión de Málaga*, 29 de febrero.

MARTÍN ROJO, I. (2003): "Turismo en la Costa del Sol, más vale calidad que cantidad". *Revista Vida Económica*.

MARTÍN ROJO, I. (2003): "La repercusión de la administración y gestión de los puertos deportivos en el desarrollo del turismo náutico". *Revista IH*. nº 653.

MARTÍN ROJO, I. (2003): "Rejuvenecimiento de destinos y creación de nuevos productos: el futuro del turismo español". *Revista IH*, nº 669.

MARTÍN ROJO, I. (2004): "Paradores: 75 cumpleaños y sigue siendo joven". *Revista IH*, nº 671.

MARTÍN ROJO, I. (2004): "Apostemos por la flexibilidad en el sector turístico: las nuevas redes de empresas". Revista IH, nº 679.

### 3.7 Participaciones en Congresos y Reuniones Científicas

#### I Jornadas sobre Prevención de Caídas en Altura

RUBIO ROMERO, J.C. Ponencia: "Reflexiones sobre la renovación de andamios".

*Entidad Organizadora:* Inspección de Trabajo y Seguridad Social. Plan Intersectorial de la provincia de Málaga.

*Lugar:* Málaga

*Fecha:* 26 - 28 de noviembre de 2003

#### Jornadas Hispano-Lusas de Gestión Científica

GUZMÁN PARRA, V.F.; LLORENTE MUÑOZ, V. Ponencia: "Análisis de una experiencia docente: el método del caso".

MARTIN ROJO, I. Ponencia: "Problemática de la gestión de las pymes en un entorno globalizado. Estudio empírico de las pymes de turismo rural en Andalucía".

*Lugar:* Azores

*Fecha:* 2 - 4 de febrero de 2004

#### VIII Coloquios Andaluces sobre temas empresariales

CIRUELA LORENZO, ANTONIO M. Ponencia: "El Cooperativismo como alternativa de desarrollo de la actividad agraria".

*Entidad Organizadora:* Dpto. de Administración de Empresas, Contabilidad y Sociología de la Universidad de Jaén

*Lugar:* Baeza y Linares (Jaén)

*Fecha:* 25 - 26 de marzo 2004

#### 3rd International Conference on Occupational Risk Prevention

RUBIO, M.C.; MENÉNDEZ, A.; RUBIO ROMERO, J.C.; MARTÍNEZ, G. Ponencia: "La Gestión de Prevención de Riesgos Laborales en las Obras Públicas"

RUBIO ROMERO, J.C., NEBRO MELLADO, J.J, LÓPEZ TORO, A. RUBIO GÁMEZ, M.C. Ponencia: "La renovación de los andamios no certificados por andamios europeos o HD-1000. Estado de implantación".

*Entidad Organizadora:* Universidad de Tampere, Universidad Politécnica de Cataluña, Universidad de Luisville

*ISBN:* 84-933328-2-B

*Lugar:* Santiago de Compostela

*Fecha:* 2, 3 y 4 de junio de 2004

#### 10<sup>th</sup> International Conference on Concurrent Enterprising

PÉREZ CANTO, S. Ponencia: "Reengineering as Methodological Project for the Adjustment of the Managerial Processes to the Market Requirements"

*Entidad organizadora:* Escuela Superior de Ingenieros de la Universidad de Sevilla

*Lugar:* Sevilla

*Fecha:* 14, 15, 16 junio 2004

#### Eres, 2004

ALCÁZAR MARTÍNEZ, B. del; CANTALEJO GARCÍA, F. y MOLINA RUÍZ, S. Ponencia: "Relationship Marketing and Real Estate Services Market".

*Lugar:* Milán (Italia)

*Fecha:* junio 2004

*Edita:* European Real Estate Society Conference, Milán, Italia

#### XIV Congreso Hispano-Francés, XVIII Congreso Anual de AEDEM

MARTÍN ROJO, I.; PELÁEZ VERDET, A. Ponencia: "La adaptación de la gestión de las organizaciones al nuevo entorno: planes y actuaciones"

relacionados con la gestión del medio ambiente de la Administración Pública y las empresas privadas”.

*Lugar:* Orense

*Fecha:* junio 2004

### **XIII Congreso Internacional AEDEM**

MARTÍN ARMARIO, J. Ponencia: “La Orientación al Mercado y el proceso de internacionalización de las empresas”.

*Lugar:* Cartagena de Indias (Colombia)

*Fecha:* 8, 9 y 10 septiembre 2004

## **3.8 Estancias en otras Universidades**

CIRUELA LORENZO, ANTONIO M. Proyectos:

- Proyecto de Investigación UCI-UMA. Universidad para la Cooperación Internacional. San José. Costa Rica. Del 21 Junio al 18 Septiembre 2004
- Proyecto de Investigación UCR-UMA. Universidad de Costa Rica. San José. Costa Rica. Del 21 Junio al 18 Septiembre 2004

GUZMÁN PARRA, VANESA F. Estancia en el Real Colegio Complutense de la Universidad de Harvard del 12 al 20 de Julio de 2004 para la participación en el “Summer Course of Management Research”.

QUINTANA GARCÍA, CRISTINA . Estancia en la *Brno University of Technology* (República Checa) del 12 al 18 de enero de 2004, para pronunciar las siguientes conferencias en el Rectorado:

- Quality and Continuous Improvement in the University of Malaga.
- Institutional Review of the University of Malaga by the European University Association (EUA).
- Strategic Management in Spanish Universities. Growth and Development of the University of Malaga.

RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, MERCEDES. Proyecto de investigación “Ética en el comportamiento organizacional” en:

Saint Paul University (Canadá) 01 al 31 de julio de 2004

University of Ottawa (Canadá) 01 al 31 de agosto de 2004

## **4. REPRESENTACIÓN INSTITUCIONAL**

### **4.1 Universidad de Málaga**

#### **Director de Secretariado de Calidad y Planificación Estratégica**

Dr. Carlos A. Benavides Velasco

#### **Director de Secretariado de Cooperación Empresarial y Titulaciones Propias**

Dr. Sebastián Molinillo Jiménez

#### **Claustro Universitario**

Dr. Benjamín del Alcázar Martínez (en representación de la E.U. Empresariales, hasta marzo 2004)

Dr. Carlos A. Benavides Velasco (en representación de la E.U. Politécnica)

Dr. Antonio M. Ciruela Lorenzo (en representación del Sector Funcionarios Docentes sin título de Doctor y demás categorías de Personal Docente e Investigador)

Dr. José V. Maeso Escudero (en representación de la ETSI Industriales)

Dr. Francisco Moreno Lorente (en representación de la E.U. Empresariales)

Dr. Antonio Padilla Meléndez (en representación de la Fac. CC. Económicas y EE.)

Dra. M<sup>a</sup> Ángeles Rastrollo Horrillo (en representación de la Fac. CC. Económicas y EE.)

#### **Comisión de Publicaciones de la Universidad de Málaga**

Dr. Carlos A. Benavides Velasco (en representación de la E.U. Politécnica)

#### **Comisión Permanente del Comité de Seguridad y Salud de la Universidad de Málaga**

Dr. Carlos A. Benavides Velasco (en representación de la Universidad)

### **4.2 Facultad de Ciencias del Trabajo**

#### **Vicedecano de Ordenación Académica**

Dr. Juan Martín Aguirre de Mena

#### **Secretaria**

Dra. Mercedes Rodríguez Fernández

#### **Junta de Centro**

Dr. Juan Martín Aguirre de Mena

Dra. M<sup>a</sup> Paz Andrés Reina

Dr. Antonio M. Ciruela Lorenzo

Dra. Mercedes Rodríguez Fernández

#### **Comisión de Ordenación Académica**

Dr. Juan Martín Aguirre de Mena

Dra. M<sup>a</sup> Paz Andrés Reina

Dr. Antonio M. Ciruela Lorenzo

Dra. Dolores Tous Zamora

### **4.3 Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales**

#### **Vicedecano de Cooperación Empresarial y Relaciones Institucionales**

Dr. Rafael Ventura Fernández

#### **Junta de Centro**

Dra. Ana María Castillo Clavero

Dra. Francisca Parra Guerrero

#### **Comisión de Ordenación Académica**

Dra. Ana Rosa del Águila Obra

Dra. Julia Martín Armario

### **4.4 Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática**

#### **Comisión de Convalidaciones, Adaptaciones y Equivalencias**

Dr. Antonio E. Ureña López

### **4.5 Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales**

#### **Subdirector**

Dr. Antonio E. Ureña López

#### **Comisión de Ordenación Académica**

Dr. Juan Carlos Rubio Romero

### **4.6 Escuela Universitaria de Estudios Empresariales**

#### **Subdirector de Mantenimiento e Instalaciones**

Dr. Benjamín del Alcázar Martínez

#### **Junta de Centro**

Dr. Benjamín del Alcázar Martínez

Dra. Rocío Díaz Muñoz

Dra. Eva González Robles

Dr. Alberto A. López Toro

Dr. Francisco de Asís Moreno Lorente

Dra. M<sup>a</sup> José Quero Gervilla

#### **Comisión de Biblioteca**

Dr. Benjamín del Alcázar Martínez

#### **Comisión de Ordenación Académica**

Dr. Francisco de Asís Moreno Lorente

#### **Comisión de Convalidaciones, Adaptaciones y Equivalencias**

Dr. Benjamín del Alcázar Martínez

Dr. Francisco de Asís Moreno Lorente

#### **Comisión de Contratación de Ayudantes**

Dr. Benjamín del Alcázar Martínez

## 4.7 Escuela Universitaria de Turismo

### Junta de Centro

Dra. Inmaculada Martín Rojo

## 4.8 Otros cargos o representaciones académicas

### BENAVIDES VELASCO, CARLOS ÁNGEL

Miembro del Comité Ejecutivo de la Unidad para la Calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA), en representación de la Universidad de Málaga.

Miembro de la Comisión de Seguimiento del Contrato Programa firmado entre la Universidad de Málaga y la Consejería de Educación de la Junta de Andalucía, en representación de la Universidad de Málaga.

Miembro individual del Comité Técnico Nacional AEN/CTN 166 Actividades de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (I+D+I) de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR).

### CASTILLO CLAVERO, ANA MARÍA

Miembro de la Comisión Andaluza de Economía de la Empresa del Plan Piloto de la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas.

### CIRUELA LORENZO, ANTONIO MANUEL

Miembro honorífico del Centro Iberoamericano de Estudios Jurídicos y Políticos (CIEJYP).

### QUINTANA GARCÍA, CRISTINA

Vocal del Comité Interno de Valoración del Programa de Acreditación (Proyecto Piloto 2003-2004, coordinado por la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y la Acreditación (ANECA)), de la titulación Licenciado en Psicología de la Universidad de Málaga en calidad de miembro técnico de la Dirección de Evaluación y Mejora de la Enseñanza de la Universidad de Málaga.

## 5. TESIS DOCTORALES

(Defendidas en el Departamento desde octubre de 2000)

*Título:* CENTROS COMERCIALES DE ÁREA URBANA: ESPECIAL REFERENCIA A LAS RELACIONES CON ENTIDADES LATERALES

*Doctorando:* Sebastián Molinillo Jiménez

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 5 de octubre de 2000

*Titulación obtenida:* Doctor en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* LA INTEGRACIÓN Y COOPERACIÓN EN LA DISTRIBUCIÓN HOTELERA DESDE LA ESTRATEGIA DEL MARKETING

*Doctorando:* Benjamín del Alcázar Martínez

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 14 de mayo de 2001

*Titulación obtenida:* Doctor en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* SATISFACCIÓN Y FIDELIDAD EN LA RELACIÓN FRANQUICIADO-FRANQUICIADOR

*Doctorando:* Guillermo Bermúdez González

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 9 de noviembre de 2001

*Titulación obtenida:* Doctor en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* MARKETING MULTINIVEL

*Doctoranda:* Dolores García Sánchez

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 20 de noviembre de 2001

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas



*Título:* ESTRATEGIAS DE GESTIÓN DE PERSONAL PARA MEJORAR LA CALIDAD DE SERVICIO

*Doctoranda:* Mercedes Camacho de Navarro

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 23 de septiembre de 2002

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* RESPUESTA EFICIENTE AL CONSUMIDOR EN EL SECTOR MINORISTA DE ALIMENTACIÓN

*Doctoranda:* Eva María González Robles

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 29 de noviembre de 2002

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* LA IMAGEN CORPORATIVA DE LAS EMPRESAS DE TURISMO RURAL: ESPECIAL REFERENCIA AL CASO ANDALUZ

*Doctoranda:* Vanesa Francisca Guzmán Parra

*Directora:* Dra. Dolores Tous Zamora

*Fecha de lectura:* 11 de diciembre de 2002

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* EL PERFIL GERENCIAL EN LAS COOPERATIVAS AGRARIAS. ANÁLISIS DE LA GERENCIA EN LAS COOPERATIVAS AGRARIAS DE LA PROVINCIA DE MÁLAGA

*Doctorando:* Antonio Manuel Ciruela Lorenzo

*Directora:* Dra. Dolores Tous Zamora

*Fecha de lectura:* 16 de diciembre de 2002

*Titulación obtenida:* Doctor en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* MARKETING DE RELACIONES EN EL SECTOR DE LAS ARTES ESCÉNICAS

*Doctoranda:* María José Quero Gervilla

*Directora:* Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 17 de enero de 2003

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* GESTIÓN DEL COMERCIO MINORISTA EN LA REGIÓN DE LOS LLANOS OCCIDENTALES DE VENEZUELA

*Doctorando:* Arturo Navarro Vargas

*Directores :* Dra. Francisca Parra Guerrero; Dr. Sebastián Molinillo Jiménez

*Fecha de lectura:* 10 de abril de 2003

*Titulación obtenida:* Doctor en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* RELACIONES CON CLIENTES DE FONDOS DE INVERSIÓN EN LAS ENTIDADES BANCARIAS

*Doctorando:* Isabel Coronado Maldonado

*Directoras :* Dra. Francisca Parra Guerrero; Dra. Pilar Alarcón Urbistondo

*Fecha de lectura:* 25 de abril 2003

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* LA INFLUENCIA DEL PERSONAL DE CONTACTO EN LA PERCEPCIÓN DE CALIDAD DE LOS SERVICIOS HOTELEROS

*Doctoranda:* Fuensanta C. Galindo Reyes

*Directoras:* Dra. Pilar Alarcón Urbistondo; Dra. Eva M<sup>a</sup> González Robles

*Fecha de lectura:* 20 de mayo de 2003

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* ESTRATEGIAS DE LANZAMIENTO DE UN MUNICIPIO COMO DESTINO TURÍSTICO. CASO BARINAS

*Doctoranda:* Eliana Gherardi Palange

*Director:* Dr. Benjamín del Alcázar Martínez

*Fecha de lectura:* 4 de julio 2003

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* EVALUACIÓN DE LA CALIDAD EN DESTINOS TURÍSTICOS DE SOL Y PLAYA: UNA APLICACIÓN A LA COSTA DEL SOL

*Doctoranda:* Carolina Otero

*Directores :* Dr. José María Otero; Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 17 de septiembre de 2003

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* ORIENTACIÓN AL MERCADO Y PROCESO DE INTERNACIONALIZACIÓN DE LAS EMPRESAS

*Doctoranda:* Julia Martín Armario

*Directores:* Dr. Enrique Martín Armario; Dra. Francisca Parra Guerrero

*Fecha de lectura:* 29 de septiembre de 2003

*Titulación obtenida:* Doctora en Administración y Dirección de Empresas

*Título:* LA ACTIVIDAD DEL SECTOR MADERERO EN LAS "PYMES" DEL ESTADO BARINAS (VENEZUELA). PROPUESTA DE UN PLAN ESTRATEGICO SOBRE PRODUCTIVIDAD

*Doctoranda:* Isabel Colmenares Bervecia

*Director:* Dr. Francisco De Asís Moreno Lorente

*Fecha de lectura:* 23 de noviembre de 2003

*Titulación obtenida:* Doctora por la Universidad de Málaga

*Título:* PERSONALIDAD SU PRESENCIA EN EL COMPORTAMIENTO DEL COMSUMIDOR DEL SECTOR DEL AUTOMOVIL

*Doctorando:* Carlos Augusto Balza Narcisista y González

*Directoras :* Dra. Francisca Parra Guerrero; Dra. Dolores García Sánchez

*Fecha de lectura:* 25 de noviembre de 2003

*Titulación obtenida:* Doctor por la Universidad de Málaga

*Título:* INCIDENCIA DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD SOBRE EL RESULTADO DEL PROCESO DE MOLTURACIÓN. UN ESTUDIO INTERNACIONAL

*Doctorando:* Juan Vilar Hernández

*Directores:* Dr. Carlos A. Benavides Velasco; Dra. Cristina Quintana García

*Fecha de lectura:* 7 de junio de 2004

*Titulación obtenida:* Doctor por la Universidad de Málaga