

**UNIVERSITAT  
JAUME·I**

**DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA  
MECÁNICA Y CONSTRUCCIÓN**



**MEMORIA  
DEL AÑO 2006**

ACRÓNIMOS (GENERALES).....	1
ACRÓNIMOS (ÁREAS, TITULACIONES Y CATEGORÍAS PDI).....	2
1. PRESENTACIÓN.....	3
2. ORGANIZACIÓN.....	4
2.1. ÁREAS DE CONOCIMIENTO.....	4
2.2. ÓRGANOS DE GOBIERNO.....	4
2.3. REPRESENTACIÓN EN LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ADMÓN UJI.....	6
3. MEDIOS.....	8
3.1 RECURSOS HUMANOS.....	8
3.2. INFRAESTRUCTURAS.....	10
3.3 MEDIOS MATERIALES.....	10
3.4. PRESUPUESTOS.....	11
4. DOCENCIA.....	16
4.1. DOCENCIA REGLADA.....	16
4.2. DOCENCIA NO REGLADA.....	17
4.3. PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA.....	18
4.4. PUBLICACIONES DOCENTES.....	18
5. ACTIVIDAD INVESTIGADORA.....	18
5.1 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN.....	18
5.2 AYUDAS, CONTRATOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.....	18
5.3. ORGANIZACIÓN DE SEMINARIOS, JORNADAS Y CONGRESOS.....	19
5.4. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS.....	19
5.5. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN Y TESIS.....	21
5.6. INDICADORES DE PRODUCTIVIDAD DE LA INVESTIGACIÓN.....	21
6. PREMIOS, RECONOCIMIENTOS Y DIFUSIÓN DE ACTIVIDADES.....	22
7. EVOLUCIÓN DEL DEPARTAMENTO.....	22
ANEXO 1 (PROFESORADO POR ÁREAS).....	29
ANEXO 2 (TÉCNICOS Y LABORATORIOS).....	31
ANEXO 3 (INVERSIÓN LABORATORIOS).....	32
ANEXO 4 (USO DE LA SUPERFICIE DE LOS DESPACHOS).....	33
ANEXO 5 (MICROINFORMÁTICO PDI).....	35
ANEXO 6 (MICROINFORMÁTICO LABORATORIOS).....	37
ANEXO 7 (MICROINFORMÁTICO ADMINISTRACIÓN).....	40
ANEXO 8 (EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN).....	41
ANEXO 9 (POD).....	63
ANEXO 10 (PROYECTOS DE MEJORA EDUCATIVA).....	83
ANEXO 11 (GRUPOS DE INVESTIGACIÓN).....	85
ANEXO 12 (AYUDAS, CONTRATOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN).....	111
ANEXO 13 (INDICADORES DE INVESTIGACIÓN).....	115



**ACRÓNIMOS (GENERALES)**

ADMÓN	ADMINISTRACIÓN
BANCAIXA	Caja de ahorros que contribuye a la financiación de la investigación en la UJI
CB	Código de barras
CAP.	Capacidad
CEE	Comunidad Económica Europea
CV	Comunidad Valenciana
Desp. eq.	Despachos equivalentes
DT	Departamento de Tecnología
FUE	Fundació Universitat Empresa
GV	Generalitat Valenciana
LA	Créditos de laboratorio
Lab.	Laboratorio
MCT	Ministerio de Ciencia y Tecnología
MEC	Ministerio de Educación, Ciencia y Deporte
Núm.	Número
OCIT	Oficina de Cooperación en Investigación y Desarrollo Tecnológico
Prof.	Profesorado
PAS	Personal de administración y servicios
PDI	Personal docente y investigador
POD	Plan de ordenación docente
PR	Créditos prácticos
S.	Sala
T	Número total de ordenadores
TC	Profesorado a tiempo completo
TE	Créditos teóricos
TP	Créditos de asignaturas que están referidos a asignaturas que no diferencian entre TE y PR y no presentan desdoblamiento en subgrupos
TP3	Profesorado a tiempo parcial a 3 horas
TP6	Profesorado a tiempo parcial a 6 horas
UBIC.	Ubicación
UJI	Universitat Jaume I
UPV	Universidad Politécnica de Valencia
UPC	Universidad Politécnica de Catalunya
UPCT	Universidad Politécnica de Cartagena
USE	Unitat de Suport Educatiu
UV	Universitat de València

**ACRÓNIMOS (ÁREAS, TITULACIONES Y CATEGORÍAS PDI)  
ÁREAS DE CONOCIMIENTO**

ÁREA	SIGLES
Expresión Gráfica en la Ingeniería	EGI
Ingeniería Mecánica	IM
Construcciones Arquitectónicas	CA
Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras	MMCTE
Máquinas y Motores Térmicos	MMT
Mecánica de Fluidos	MF
Proyectos de Ingeniería	PI

**TITULACIONES**

TITULACIÓN	SIGLES
Ingeniería Industrial	IE
Ingeniería Química	IQ
Ingeniería Técnica Agrícola	ITA
Ingeniería Técnica en Diseño Industrial	ITDI
Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Mecánica	ITIM
Arquitectura Técnica	AT

**CATEGORÍAS PROFESORADO**

CATEGORÍA	SIGLES
Ayudante	AJ
Ayudante doctor/a tipo 1	AJD
Ayudante doctor/a tipo 2	AJDII
Asociado/da tiempo parcial tipo I a 6 horas	ASO1 6H
Asociado/da tiempo parcial tipo I a 8 horas	ASO1 8H
Asociado/da tiempo parcial tipo I a 10 horas	ASO1 10H
Asociado/da tiempo parcial tipo II a 6 horas	ASO2 6H
Asociado/da tiempo parcial tipo III a 12 horas	ASO3 12H
Asociado/da tiempo completo tipo II	ASO2 TC
Asociado/da laboral tiempo parcial a 6 horas	PAL6
Asociado/da laboral tiempo parcial a 8 horas	PAL8
Asociado/da laboral tiempo parcial a 10 horas	PAL10
Asociado/da laboral tiempo parcial a 12 horas	PAL12
Ayudante de escuela universitaria	AYU3
Catedrático/a de universidad	CU
Colaborador/a	PC
Colaborador/a Doctor	PC doctor
Contratado/a Doctor	CD
Contratado/a Doctor Interino	CD int
Contratado mediante el programa Ramon y Cajal	RyC
Titular de escuela universitaria	TEU
Titular de escuela universitaria Comisión de Servicios	TEU cs
Titular de escuela universitaria Doctor	TEU doctor
Titular de universidad	TU
Titular de universidad Interino	TU int

## 1. PRESENTACIÓN

El Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción (en adelante DIMC) se crea con fecha 14 de julio de 2005 por acuerdo del Consejo de Gobierno número 16 de la Universitat Jaume I (en adelante UJI), como resultado de la división del antiguo Departamento de Tecnología en dos nuevos departamentos: el DIMC y el Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales y Diseño.

En el momento de su creación, y según lo aprobado en el documento de creación del Departamento, se integran en el DIMC las 6 áreas de conocimiento siguientes: Ingeniería Mecánica, Expresión Gráfica en la Ingeniería, Máquinas y Motores Térmicos, Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras, Mecánica de Fluidos y Proyectos de Ingeniería.

En septiembre de 2005 el número de áreas de conocimiento del Departamento pasa a ser de 7, tras la incorporación de la nueva área de Construcciones Arquitectónicas, puesta en marcha como consecuencia del inicio de los estudios de Arquitectura Técnica en la UJI.

El DIMC se encarga de organizar y desarrollar la docencia, investigación y otras actividades universitarias relacionadas con las áreas de conocimiento que lo componen, participando fundamentalmente en la docencia en las titulaciones de Ingeniería Industrial, Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Mecánica, Ingeniería Técnica en Diseño Industrial y Arquitectura Técnica. En menor medida también participa en las titulaciones de Ingeniería Química e Ingeniería Técnica Agrícola.

En esta Memoria de 2006 se recogen, salvo error u omisión, los datos relativos a las actividades, infraestructura y personal del Departamento correspondientes al año 2006. Los datos relativos a personal e infraestructuras se reflejan con la situación existente a 31 de diciembre de 2006. Para los datos relativos a POD se toman los correspondientes al curso 06-07, iniciado en septiembre de 2006. En cuanto a los datos de investigación se reflejan los grupos de investigación existentes a 31 de diciembre de 2006, la productividad científica obtenida en 2006 y los proyectos de investigación vigentes durante el año 2006 y cuyo investigador responsable es miembro del departamento.

Espero que esta Memoria de 2006, aprobada en el Consejo de Departamento nº 18 de fecha 29 de abril de 2007, sirva para reflejar lo más fielmente posible las actividades del DIMC durante 2006.

Antonio Pérez González  
Director del Departamento de Ingeniería Mecánica y Construcción  
Castellón de la Plana, *29 de abril de 2007*

## 2. ORGANIZACIÓN

### 2.1. ÁREAS DE CONOCIMIENTO

Las áreas de conocimiento que componen el DIMC son las siguientes:

- Expresión Gráfica en la Ingeniería
- Ingeniería Mecánica
- Construcciones Arquitectónicas
- Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras
- Máquinas y Motores Térmicos
- Mecánica de Fluidos
- Proyectos de Ingeniería

### 2.2. ÓRGANOS DE GOBIERNO

Según el artículo 4º del Reglamento de Funcionamiento (en adelante Reglamento) del DIMC: “Los órganos de gobierno del Departamento son el Consejo, la Junta Permanente, la Dirección y la Secretaria. Son órganos colegiados del Departamento el Consejo y la Junta Permanente. Son órganos unipersonales del Departamento la Dirección y la Secretaria”.

#### 2.2.1 ÓRGANOS UNIPERSONALES

##### **Dirección:**

Antonio Pérez González: Dirección del Consejo y de la Junta Permanente del DIMC.

##### **Secretaria:**

Margarita Vergara Monedero, ha ocupado la Secretaria del Consejo y de la Junta Permanente del DIMC hasta el 12 de abril del 2006, cargo que fue ocupado por Jose Enrique Juliá Bolivar.

#### 2.2.2 ÓRGANOS COLEGIADOS

##### **Consejo:**

Tal como establece el Reglamento, en el artículo 5º: “Es el máximo órgano de representación del Departamento”. Está integrado por un total de 34 miembros:

a) Todo el **PDI doctor**, formado por 26 miembros:

NOMBRE	ÁREA <sup>1</sup>	NOMBRE	ÁREA
Aleixos Borrás, Nuria	EGI	Mulet Escrig, Elena	PI
Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	PI	Navarro Esbrí, Joaquín	MMT
Cabello López, Ramón	MMT	Oliver Palomero, Ernesto	PI
Chiva Vicent, Sergio	MF	Pérez González, Antonio	IM
Colomar Bauzá, Antonio	PI	Piquer Vicent, Ana	EGI
Company Calleja, Pedro	EGI	Rodríguez Cervantes, Pablo	IM
Gallardo Izquierdo, Antonio	PI	Sánchez Marín, Francisco	IM
García Ortíz, José Vicente	IM	Sancho Brú, Joaquín	IM
Gómez- Fabra Gómez, Miquel	EGI	Tegedor del Valle, Jorge	IM
Hernández López, Leonor	MF	Varley, Peter Ashey Clifford	EGI
Iserte Vilar José Luis	IM	Vela Gasulla, Antonio	MF
Juliá Bolívar, Enrique	MF	Vergara Monedero, Margarita	EGI
López Mesa, Belinda	CA	Vidal Nadal, Rosario	PI

<sup>1</sup> Ver el apartado de ACRÓNIMOS, “ÁREAS DE CONOCIMIENTO”.

b) Una representación de **PDI no doctor TC**:

NOMBRE	ÁREA
Martínez Rodrigo, María Dolores	MMCTE

c) “Una representación de su **PDI a tiempo parcial**, que será el 10% en relación con el grupo del PDI con dedicación a tiempo completo”.

NOMBRE	ÁREA
Martínez Ramos, Oscar	MMCTE
Muñoz Marzá, Carlos	PI

d) “Una representación del **PAS** adscrito al DIMC, que será el 10% en relación con el PDI con dedicación a tiempo completo”, con 4 representantes que son los siguientes:

NOMBRE	CATEGORÍA
Fuentes Ballesteros, Jose	Oficial de laboratorio
Romero Sales, Sara	Oficial de laboratorio
Padrones Huguet, Enrique	Oficial de laboratorio
Ibáñez Marín, María Ángeles	Administrativa

e) “Una representación del **Estudiantado** adscrito al DIMC, que será el 10% en relación con el PDI con dedicación a tiempo completo”, con 4 representantes que son los siguientes:

NOMBRE	CATEGORÍA
Portolés Flaj, José Manuel	Estudiante 3 <sup>er</sup> ciclo

### Junta Permanente

Según el artículo 11 del Reglamento: “la Junta Permanente está formada por las personas que ocupan la Dirección y la Secretaria del Departamento y una representación del Consejo elegida entre sus miembros”. Su composición es la siguiente:

NOMBRE	GRUPO	ÁREA/TITULACIÓN
Cabello López, Ramón	PDI	MMT
Chiva Vicent, Sergio	PDI	MF
Company Calleja, Pedro	PDI	EGI
Fuentes Ballesteros, Jose	PAS	IM
Gallardo Izquierdo, Antonio	PDI	PI
Hernández López, Leonor	PDI	MF
Julia Bolivar, Enrique	PDI	MF
Martínez Rodrigo, María Dolores	PDI	MMCTE
Portolés Flaj, Jose Manuel	Estudiante	3 <sup>er</sup> ciclo
Pérez González, Antonio	PDI	IM

## 2.3. REPRESENTACIÓN EN LOS ÓRGANOS DE GOBIERNO Y ADMÓN UJI

### 2.3.1 ÓRGANOS COLEGIADOS DE ÁMBITO GENERAL

#### CLAUSTRO

**PDI funcionario no doctor i contratado:**

Juliá Bolívar, José Enrique      **Claustral nº: 81**

#### JUNTA DE GOBIERNO

Antonio Pérez González, como sustituto de Carlos Vila Pastor.

#### COMISIONES DE LA UNIVERSIDAD

Los miembros del DIMC con participación en las comisiones de los órganos colegiados de ámbito general y el Rectorado son:

**Comisión de Reclamaciones:** Company Calleja, Pedro

**Comisión de Estudios y Profesorado:** Piquer Vicent, Ana

**Comisión de Asuntos Económicos:** Pérez González, Antonio

**Comisión del Centro de Documentación:** Cabello López, Ramón

**Comisión de Investigación y Doctorado:** Chiva Vicent, Sergio

**Sistema de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales:** Gallardo Izquierdo, Antonio

### 2.3.2 ÓRGANOS COLEGIADOS DE ÁMBITO PARTICULAR

La Junta de Centro de la ESTCE es el órgano colegiado de ámbito particular en el cual hay representantes que son miembros del DIMC, y son los siguientes:

**Representación del PAS:**

Fuentes Ballesteros, José  
Ibáñez Marín, María Ángeles

**Representación PDI contratado y en formación:**

Cabello López, Ramón  
Martínez Rodrigo, M<sup>a</sup> Dolores

**Representación del PDI funcionario:**

Company Calleja, Pedro.

Además son miembros natos de la Junta de Centro de la ESTCE como vicerrectores de titulación, secretaria de la ESTCE y Director del Departamento del DIMC:

**Secretaria de la ESTCE (con voz pero sin voto):**

Margarita Vergara Monedero

**Vicedirector de ITM:**

Ximo Sancho Bru

**Asesora de Arquitectura Técnica (invitada):**

Teresa Gallego Navarro

**Director del DIMC:**

Antonio Pérez Gonzalez

**ÓRGANOS DE ASESORAMIENTO**

Las comisiones de titulaciones son los órganos de asesoramiento de las juntas de centro, y la representación del DIMC en las titulaciones donde imparte docencia es la siguiente:

**Ingeniería Técnica Agrícola**

Nº	NOMBRE	ÁREA	CARGO
1	Chiva Vicent, Sergio	MF	Vocal

**Ingeniería Técnica en Diseño Industrial**

Nº	NOMBRE	ÁREA	CARGO
1	Rodríguez Cervantes, Pablo	IM	Vocal
2	Mulet Escrig, Elena	PI	Vocal
3	Aleixos Borrás, Nuria	EGI	Vocal

**Ingeniería Química**

Nº	NOMBRE	ÁREA	CARGO
1	Gómez-Fabra Gómez, Miquel	EGI	Vocal

**Ingeniería Industrial**

Nº	NOMBRE	ÁREA	CARGO
1	Sánchez Marín, Francisco	IM	Vocal
2	Gallardo Izquierdo, Antonio.	PI	Vocal
3	Martínez Rodrigo, María Dolores	MMCTE	Vocal
4	Company Calleja, Pedro	EGI	Vocal
5	Cabello López, Ramón	MMT	Vocal
6	Hernández López, Leonor	MF	Vocal

**Ingeniería Técnica Industrial Especialidad Mecánica**

Nº	NOMBRE	ÁREA	CARGO
1	Sancho Bru, Ximo	IM	Vicedirector
2	Martínez Rodrigo, María Dolores	MMCTE	Vocal
3	Navarro Esbrí, Joaquín	MMT	Vocal
4	Bovea Edo, María Dolores	PI	Vocal
5	Juliá Bolívar, Enrique	MF	Vocal
6	Piquer Vicent, Ana	EGI	Vocal

**Arquitectura Técnica**

Nº	NOMBRE	ÁREA	CARGO
1	Gallego Navarro, Teresa	CA	Asesora
2	Martínez Rodrigo, María Dolores	MMCTE	Vocal
3	Cabello López, Ramón	MMT	Vocal

**OTROS****COORDINADORES DE ESTANCIAS EN PRÁCTICAS**

<b>COORDINADOR/A</b>	<b>TITULACIONES</b>
Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	IE
Gallardo Izquierdo, Antonio	ITIM
Muñoz Marzá, Carlos	ITDI

**TUTORES Y COORDINADORES DE INTERCAMBIO**

<b>NOMBRE</b>	<b>TITULACIONES</b>	<b>CARGO</b>
Cabello López, Ramón	IE	TUTOR
Chiva Vicent, Sergio	IE	TUTOR
López Mesa, Belinda	AT, ITDI	COORDINADOR
Hernández López, Leonor	ITIM	TUTOR
Mulet Escrig, Elena	ITDI	TUTOR
Navarro Esbrí, Joaquín	IE	TUTOR

**3. MEDIOS**

Los medios propios que dispone el DIMC para desarrollar su actividad son los recursos humanos, las infraestructuras y los medios materiales. En adelante, se detallan el personal, los locales y equipos adscritos al DIMC.

**3.1 RECURSOS HUMANOS**

Los recursos humanos están formados por el personal que prestan servicios dentro del DIMC. De este personal, tenemos que diferenciar: en primer lugar, el profesorado, formado por el profesorado que imparte docencia dentro del DIMC. En segundo lugar, personal de administración y servicios, por último becarios o becarias, que disfrutan de una beca desarrollada dentro del DIMC.

**3.1.1 PROFESORADO**

Dentro del PDI, diferenciamos entre profesorado a tiempo completo y a tiempo parcial, con un 43% y 57%, respectivamente, del profesorado total. Además, dentro del profesorado a tiempo completo, distinguimos, por una lado los funcionarios, y entre ellos a Catedráticos de Universidad (CU), profesorado Titular de Universidad (TU) y de Escuela Universitaria (TEU). Por otro lado, contratados a TC con Ayudantes (AJ), Ayudantes Doctores (AJD), Asociados a Tiempo Completo (ASO2 TC), Colaboradores (PC), contratados mediante el programa Ramón y Cajal (RyC) y Contratados Doctores (CD). Respecto al profesorado a tiempo parcial, distinguimos entre dedicación de seis horas, (ASO1 6H, ASO2 6H y PAL6), dedicación a ocho horas, (PAL8), dedicación a diez horas (ASO1 10H y PAL10) y dedicación de doce horas (ASO1 12H, ASO3 12H y PAL12). En el siguiente tabla, mostramos el porcentaje y número de cada tipo de profesorado del DIMC a fecha, 31 de diciembre de 2006:

FIGURA	NÚMERO	PORCENTAJE
AJ	6	8.8%
AJD	3	4.4%
AJDII	1	1.5%
ASO1 6H	5	7.4%
ASO1 10H	1	1.5%
ASO1 12H	2	2.9%
ASO2 6H	1	1.5%
ASO3 12H	1	1.5%
ASO2 TC	1	1.5%
PAL6	12	17.7%
PAL8	11	16.2%
PAL10	2	2.9%
PAL12	2	2.9%
PC	1	1.5%
PC doctor	3	4.4%
CU	1	1.5%
CD	1	1.5%
CD int	1	1.5%
TEU cs	2	2.9%
TEU doctor	1	1.5%
TU	9	13.2%
RyC	1	1.5%
<b>TOTAL</b>	<b>67</b>	

Esta información se puede completar con el ANEXO 1, donde se muestra todo el profesorado del DIMC, estructurado por áreas de conocimiento.

### 3.1.2 PERSONAL DE ADMINISTRACIÓN

NOMBRE	CATEGORÍA
Ibáñez Marín, Ángeles	Administrativa
Maireles Rodríguez, Rosalía	Administrativa

### 3.1.3 PERSONAL DE LABORATORIO

NOMBRE	CATEGORÍA
Domingo Arnau de Castro, Jorge	Oficial de laboratorio
Fuentes Ballesteros, José	Oficial de laboratorio
Piñana Mormeneo, Martín	Oficial de laboratorio
Padrones Huguet, Enrique	Oficial de laboratorio
Romero Sales, Sara	Oficial de laboratorio
Tomas Catalán, Ana	Oficial de laboratorio

## 3.1.4 PERSONAL BECARIO

NOMBRE	PROYECTO	AREA
Dioclecio Moreira		PI
Rodrigo Lozano Suaza		PI
Laura Vicent	Mejora del Proceso de Estudio de la asignatura Metodología de Estudio	PI
Gabriel Arias	Análisis del ciclo de vida de envases biodegradables (proyecto multibio)	PI
Vicente Chulvi	Ampliació del laboratori Sebastian Carpi	PI
Vicente Franco	Ampliació del laboratori Sebastian Carpi	PI
Rafael Contreras	Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos	PI
Mónica Moreno	Aprovechamiento de residuos sólidos urbanos	PI
Vicente Agost	Aplicación de los sist. de información geográfica a la ubicación de instalaciones de gestión de residuos	PI

## 3.2. INFRAESTRUCTURAS

Las infraestructuras del DIMC están formadas por los laboratorios, talleres y despachos:

**LABORATORIOS Y TALLERES:** por lo que respecta a la superficie, ocupan 2.147 m<sup>2</sup>. Por otra parte el uso por parte de las áreas, en metros cuadrados, de estas infraestructuras se puede consultar en el ANEXO 2 y por lo que respecta a la inversión realizada, en el ANEXO 3.

**DESPACHOS:** la tabla completa con la superficie de los despachos se da en el ANEXO 4.

## 3.3 MEDIOS MATERIALES

## 3.3.1 MATERIAL MICROINFORMÁTICO

Dentro del material microinformático diferenciamos, según si está adscrito al **PDI** (ANEXO 5), a los **laboratorios** (ANEXO 6), o al **personal administrativo** (ANEXO 7). En los citados ANEXOS se da toda la información sobre la utilización, características técnicas y localización de este material.

## 3.3.2 EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN

En cuanto a los equipos de investigación recopilamos dentro del ANEXO 8 el material con mantenimiento y reparación por parte de la Universidad, con valor superior a 600 euros. Seguidamente mostramos tabla resumen de la inversión, en euros:

ÀREA	INVERSIÓN
EM	413.688,75
EGE	24.011,96
MF	564.724,61
MMT	233.862,14
MMCTE	268.000,33
PE	419.197,08
<b>TOTAL</b>	<b>1.923.424,87</b>

### 3.4. PRESUPUESTOS

#### 3.4.1. ORDINARIO

##### 1. Objetivos

Este documento se utiliza como referencia para la elaboración del presupuesto del departamento del ejercicio correspondiente. Dado el tamaño del departamento, el número de áreas existentes y el presupuesto total asignado, resulta poco práctica la gestión centralizada del 100% de los gastos, siendo más operativo el funcionamiento por áreas que se ha venido utilizando históricamente en el anterior Departamento de Tecnología. No obstante, la gestión de algunos conceptos de gasto, por su propia naturaleza o por razones operativas, tendrán que mantenerse centralizados, como son los derivados de la administración general del departamento o los de tipo protocolario. Asimismo, pueden existir partidas, o partes de algunas partidas que se mantengan centralizadas, por acuerdo del departamento, para realizar algún tipo de política común acordada.

##### 2. Criterios de distribución generales

Como criterios de distribución entre áreas se propone:

1. Asignar, para cada grupo del presupuesto, un porcentaje del fondo asignado al Departamento para reparto entre las áreas y el resto para el fondo común. El porcentaje repartido entre áreas es del 80 %, excepto en los grupos de Mantenimiento de equipos de investigación, donde se reparte el 100% y en los de Doctorado (donde el 100% se mantiene en el fondo común) y Gestión donde se reparte el 15% y se mantiene el 85% en el fondo común. Para el gasto telefónico se mantiene un 5 % para fondo común y el 95 % restante se reparte a las áreas.

2. Distribuir la cantidad asignada a las áreas utilizando una traslación de las mismas fórmulas empleadas por la Universidad para la distribución entre los departamentos. Estas fórmulas se reflejan en la hoja de cálculo del presupuesto.

3. Utilizar como fechas y periodos de toma de datos para los diferentes coeficientes, los mismos usados por la universidad para el reparto entre departamentos. Excepcionalmente para el presupuesto de 2006, en el caso del área de Construcciones Arquitectónicas, por no haber sido considerada por la Universidad en el reparto del presupuesto, se considerarán los datos del curso 05-06 en aquellos puntos en los que la Universidad aplica el curso 04-05 y la fecha 1-nov-05 en los que aplica 1-sep-05.

##### 3. Criterios sobre la asignación de facturas a las diferentes partidas

1. Como criterio general los gastos de tipo docente deberán cargarse al presupuesto de docencia (422-D) y los relacionados con investigación al presupuesto de investigación (541-A).

2. Los gastos de papel, tonner para las impresoras de secretaría y mantenimiento de la fotocopidora se cargarán al fondo común del departamento.

3. El presupuesto del grupo de Mantenimiento de equipos de investigación sólo podrá emplearse para el mantenimiento (mediante contratos de mantenimiento) y/o reparación de equipos. Se pueden reparar equipos que no estén incluidos en la lista a partir de la cual se asignó el presupuesto. Sólo se podrán cargar gastos de adquisición de equipos cuando los mismos sustituyan a equipos obsoletos para los que la reparación no resulta rentable. En estos casos deberán justificarse mediante un informe incluyendo presupuestos y/o facturas pro-forma. Los gastos que se carguen a esta partida irán firmados por el responsable de área y el director de departamento y en el apartado de observaciones se especificará claramente que corresponde a la partida de mantenimiento de equipos.

#### 4. Tratamiento de remanentes

Siguiendo el criterio de la universidad, en el momento del cierre del ejercicio anterior (abril-mayo):

1. Se incorporarán a cada área los posibles ingresos por liquidación de proyectos al amparo del artículo 83 de la LOU y venta de publicaciones.

2. Se repercutirán al área y al fondo común del departamento los saldos negativos del programa 422-D del ejercicio anterior, pero no los saldos positivos, que se pierden.

3. Se incorporarán al área y al fondo común los saldos positivos o negativos del programa 541-A del ejercicio anterior, siempre que la universidad los haya incorporado al cerrar el ejercicio.

4. Se incorporará a cada área en el presupuesto de 2006 la parte correspondiente del remanente histórico del presupuesto de mantenimiento de equipos de investigación de acuerdo con el mismo criterio empleado en el reparto de los fondos asignados para la anualidad.

5. Se incorporarán al área y al fondo común tanto los saldos positivos como los negativos de consumo telefónico correspondientes al ejercicio anterior, dentro del presupuesto 422-D. Los gastos de teléfono de cada laboratorio se asignarán al área de la que depende y en los laboratorios compartidos las áreas decidirán el porcentaje de asignación a cada una por acuerdo. Se informará a los responsables de área periódicamente de los gastos acumulados en cada extensión asignada a su área. Excepcionalmente el saldo positivo o negativo del ejercicio de 2005 se repercutirá al fondo común.

**PRESUPUESTO ORDINARIO 2006**

		Investigación (541-A)						TOTAL		TOTAL		
<b>Fondos asignados EMC</b>		<b>2,900.47</b>						<b>6,954.69</b>		9,855.16		
<b>Fondo común Dpto.</b>		20% 580.09						20% 1390.94		1,971.03		
<b>Total a repartir para áreas:</b>		80% 2,320.38						80% 5,563.75		7884.13		
		100% 15,497.22						100% 15,497.22		23,381.35		
ÁREA	Complementario	InF	Doc	CrD	FrD	C	Pcom (€)	Evaluación P	Pav(€)	TOTAL 541 (€)	Mantenimen. E	Pmant(€)
Construccions Arquitectòniques	CA	0	0	33.00	63.0	0.0	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
Enginyeria Mecànica	EM	0	6	142.37	151.0	5.8	380.68	35.965	851.16	1231.84	408,680.57	3,466.34
Expressió Gràfica en l'Enginyeria	EGE	1	5	195.39	202.0	10.4	680.28	62.415	1,477.14	2157.43	49,116.45	416.59
Maquines i Motors Termics	MMT	0	2	67.50	74.0	1.8	119.66	15.000	355.00	474.66	140,890.40	1,195.00
Mecànica de Fluids	MF	0	5	96.20	108.5	4.4	290.78	19.500	461.50	752.28	564,724.61	4,789.87
	MMCT											
Mecànica dels Medis Continus i Teoria d'Estructures	E	1	1	91.53	103.3	6.2	406.83	42.800	1,012.93	1419.76	262,322.13	2,224.96
Projectes d'Enginyeria	PE	0	7	183.92	191.0	6.7	442.13	59.410	1,406.03	1848.16	401,385.33	3,404.46
<b>Sumas:</b>		<b>2</b>	<b>26</b>	<b>809.91</b>	<b>892.80</b>	<b>35.38</b>	<b>2,320.38</b>	<b>235.090</b>	<b>5,563.75</b>	<b>7,884.13</b>	<b>1,827,119.49</b>	<b>15,497.22</b>

Porcentajes por grupos EMC: 8.24% 19.75% 44.02% 100%  
 Porcentajes por grupos UJI: 14.20% 56.80% 29.00% 100%

Complementario	
<b>InF</b>	Número de investigadores en formación (<5años)
<b>Doc</b>	Número de profesores con el grado de doctor
<b>CrD</b>	Carga docente Real (creditos impartidos)
<b>FrD</b>	Fuerza Docente alta (creditos contratados)
<b>C</b>	Coefficiente de investigación de cada área: (6*InF + 1*DOC) * CrD/FrD
<b>PCom</b>	Fondo complementario: (C/ΣC) Pcom
Evaluación	
<b>P</b>	Puntos de actividad investigadora
<b>PAV</b>	Fondo de evaluación de la investigación (P/ΣP) Pav
Mantenimiento	
<b>E</b>	Importe equipos investigación
<b>Pmant</b>	Fondo de mantenimiento (E/ΣE) Pmant

		Docencia( 422-D):						TOTAL		TOTAL		
<b>Fondos asignados EMC</b>		<b>10,957.84</b>						<b>482.67</b>		<b>11,442.92</b>		
<b>Fondo común Dpto.</b>		20% 2191.57						100% 482.67		20% 2288.58		
<b>Total a repartir para áreas:</b>		80% 8,766.27						0% 0.00		80% 9,154.34		
		15% 577.46						15% 577.46		18,498.07		
ÁREA	Doc. ciclos 1 y 2	CD	ABX	DC(€)	Doctorado Partic	CDD	Doct(€)	Laboratorios Doc. DL	LbDoc(€)	Gestion PDI	GF(€)	TOTAL 422(€)
Construccions Arquitectòniques	CA	2388.75	0.00	426.25	0	0.00	0.00	405.00	257.84	2.5	44.00	728.09
Enginyeria Mecànica	EM	9763.50	0.24	1,951.61	0	0.00	0.00	1975.50	1,585.25	8.0	104.49	3,641.35
Expressió Gràfica en l'Enginyeria	EGE	9237.00	0.14	1,766.82	1	0.00	0.00	2490.00	1,257.69	8.5	109.99	3,134.51
Maquines i Motors Termics	MMT	4113.75	0.10	825.46	1	0.00	0.00	2151.00	1,369.43	3.0	49.50	2,244.39
Mecànica de Fluids	MF	4707.38	0.13	951.87	0	0.00	0.00	1165.50	742.01	5.5	76.99	1,770.87
	MMCT											
Mecànica dels Medis Continus i Teoria d'Estructures	E	5694.38	0.19	1,182.86	1	0.00	0.00	2499.00	1,590.98	5.0	71.50	2,845.33
Projectes d'Enginyeria	PE	8310.00	0.20	1,661.40	0	0.00	0.00	3693.00	2,351.13	9.5	120.99	4,133.53
<b>Sumas:</b>		<b>44214.75</b>	<b>1.00</b>	<b>8,766.27</b>	<b>3</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>14379</b>	<b>9,154.34</b>	<b>42.00</b>	<b>577.46</b>	<b>18,498.07</b>

Porcentajes por grupos EMC: 40.99% 1.81% 42.80% 14.40% 100%  
 Porcentajes por grupos UJI: 52.87% 10.76% 20.66% 15.71% 100%

Doc. Ciclos 1 y 2	
<b>CD</b>	Coefficiente de docencia: $\Sigma(CRi \cdot (10+NEi))$ Asig. con más de 1 grupo teoria $\Sigma(CRi \cdot (10+Nei \cdot 1,25))$ Asig. con 1 grupo teoria
<b>ABX</b>	CRi= Creditos totales de la i-esima asignatura NEi= Número de estudiantes de la i-esima asignatura Coef. Eval. Doc.(A)-Publicac. doc(B).-Proy.y cursos USE(X) $ABX=1/3 \cdot (A/\Sigma A+B/\Sigma B+X/\Sigma X)$
<b>DC</b>	Fondo de evaluación de la docencia: $(0.9 \cdot CD/\Sigma CD + 0.1 \cdot ABX) DcDto$

Doctorado	
<b>Partic</b>	1 si participa en programa de doctorado
<b>CDD</b>	Coefficiente de docencia de doctorado: $\Sigma(CRDi \cdot NEDi)$ CRDi= Creditos totales de la i-esima asignatura NEDi= Número de estudiantes de la iésima asig.
<b>Doct</b>	Fondo de evaluación de doctorado: $(0.8 \cdot CDD/\Sigma CDD + 0.2 \cdot Partic/\Sigma Partic) \cdot DocDto$

Teléfono	
<b>Fondos asignados EMC</b>	100% 5,184.68
<b>Fondo común Dpto.</b>	5% 259.23
<b>Total a repartir para áreas:</b>	95% 4,925.45
Teléfono	
ÁREA	PDI ICD(€)
Construccions Arquitectòniques	CA 2.5 293.18
Enginyeria Mecànica	EM 8.0 938.18
Expressió Gràfica en l'Enginyeria	EGE 8.5 996.82
Maquines i Motors Termics	MMT 3.0 351.82
Mecànica de Fluids	MF 5.5 645.00
Mecànica dels Medis Continus i Teoria d'Estructures	MMCTE 5.0 586.36
Projectes d'Enginyeria	PE 9.5 1,114.09
<b>Sumas:</b>	<b>42.00 4,925.45</b>

Resumen del presupuesto			
Fondo Común	TOTAL 541 (€)	TOTAL 422(€)	TOTAL AREA Pmant(€)
CA	0.00	728.09	728.09 0.00
EM	1,231.84	3,641.35	4,873.20 3,466.34
EGE	2,157.43	3,134.51	5,291.94 416.59
MMT	474.66	2,244.39	2,719.05 1,195.00
MF	752.28	1,770.87	2,523.15 4,789.87
MMCTE	1,419.76	2,845.33	4,265.09 2,224.96
PE	1,848.16	4,133.53	5,981.68 3,404.46
<b>Sumas:</b>	<b>9,855.16</b>	<b>26,733.17</b>	<b>36,588.33 15,497.22</b>

Laboratorios docentes	
<b>DL</b>	Coefficiente de docencia de laboratorio $\Sigma(CLi \cdot NEi \cdot Pi)$ CLi= Creditos de laboratorio de la i-esima asignatura NEi= Núm. estud. de la i-esima asignat.(max. 30 si no lineal) Pi= Coeficiente de experimentalidad de la i-esima asignatura
<b>LbDoc</b>	Fondo de evaluación de la docencia en laboratorios: $(DL/\Sigma DL) LbDoc$
Gestión	
<b>PDI</b>	PDI TC+PDI TP/2+ BECARIOS
<b>GF</b>	Importe máximo a consumir
<b>Narea</b>	Número de areas del departamento $(0.2/Narea + 0.8 \cdot PDI/\Sigma PDI) \cdot GF$

Teléfono	
<b>PDI</b>	PDI TC+PDI TP/2+ BECARIOS
<b>ICD</b>	Importe máximo a consumir PDI/ΣPDI * ICD

3.4.2. BIBLIOTECA

	Docència 1er i 2n cicle 6,561.71			Tercer cicle 0.00		Professorat 2,780.76						Investigació 1,456.77		Total 10,799.24	
AREAS	AREAS	Cred.Matric.	€	Part.	€	TC	TP 3H	TP 4H	TP 5H	TP 6H	Tot. PDI	€	PI	€	Total Àrea
Construccions Arquitectòniques	CA	0.0	0.00	0	0.00						0	0.00	0.0	0.00	0.00
Enginyeria Mecànica	EM	7,794.0	1,595.82	0	0.00	5	5	1			6.58	527.91	36.0	222.86	2,346.59
Expressió Gràfica en l'Enginyeria	EGE	7,303.5	1,495.39	0	0.00	5	1		1	5	8.17	655.48	62.4	386.76	2,537.63
Maquines i Motors Termics	MMT	2,955.0	605.03	0	0.00	2	1			1	2.75	220.63	15.0	92.95	918.62
Mecànica de Fluids	MF	3,438.0	703.93	0	0.00	4	2			1	5	401.15	19.5	120.83	1,225.91
Mecànica dels Medis Continus i Teoria d'Estructures	MMCTE	4,420.5	905.10	0	0.00	3	2	1		1	4.33	347.39	42.8	265.22	1,517.71
Projectes d'Enginyeria	PE	6,136.5	1,256.45	0	0.00	5	5	2	1	1	7.83	628.20	59.4	368.14	2,252.79
	SUMAS	32,047.5	6,561.71	0	0.00	24	16	4	2	9	34.66	2,780.76	235.09	1,456.77	10,799.24

**Cred. Matric.** Sumatori de la multiplicació de crèdits totals per alumnes matriculats en l'assignatura (1-09-05)  
**Part.:** Participa en programa de doctorat UJI  
 PDI a temps complet+0,5\*PDI  
**Tot. PDI :** 6H+0.42\*PDI 5H+0.33\*PDI  
 4H+0.25\*PDI 3H (1-09-05)  
**PI :** Punts d'activitat investigadora

Presupuesto biblioteca para puesta en Marcha de Arq. Técnica

AREAS	AREAS	€
Construccions Arquitectòniques	CA	2227.85
Enginyeria Mecànica	EM	0
Expressió Gràfica en l'Enginyeria	EGE	0
Maquines i Motors Termics	MMT	0
Mecànica de Fluids	MF	0
Mecànica dels Medis Continus i Teoria d'Estructures	MMCTE	0
Projectes d'Enginyeria	PE	0

Tratamiento de remanentes:

Los saldos positivos o negativos del presupuesto de un año se compensarán en el presupuesto del año siguiente.

## 3.4.3. PLAN ESTRATÉGICO

En la siguiente tabla se proporcionan los datos sobre el Plan Estratégico del DIMC incluyendo las acciones a realizar, objetivos planteados, presupuestos asignados, etc.

UNITAD		Dpt. d'Enginyeria Mecànica i Construcció					
INDICADOR	META	CODI ACCIÓ	ACCIÓ	RECURSOS	PRESUP. 2006	COORD.	Observaciones
TRDA_D: rendiment discent 1r i 2n cicle	0.5	1	Cursos refuerzo y fundamentos	Direcció de projecte tipus I durant 1 semestre	1,160	Antonio Pérez	2 acciones durante 3 meses cada año al inicio del semestre
PRI_D: resultats d'investigació	9	2	Apoyo asistencias a congresos, visitas investigadores externos, traducción artículos	Viatges i dietes	1,500	Belinda López	En 2007 incluye 1600 euros para doctorado internac. diseño celebrado en CS
NHFD_D: formació del professorat	33	3	Ayudas asistencia curso docencia en inglés	Viatges i dietes		Teresa Gallego	Ayudas viajes a Valencia para profesores UJI participantes en curso
NHNR_D: docència no reglada	3700	4	Financiación cursos especializados para PAS- Profesorado- Estudiantes	Assistència tècnica d'una empresa	972	Enrique Juliá	Un curso cada año, abierto a PAS, profesorado y estudiantes
					<b>3,632</b>		

## 4. DOCENCIA

### 4.1. DOCENCIA REGLADA

#### 4.1.1. PRIMER Y SEGUNDO CICLO

**TIPO DE CRÉDITOS:** diferenciamos entre créditos teóricos, problemas y laboratorio. En la siguiente tabla mostramos el total de cada tipo de créditos según las áreas, esta información se completa con el ANEXO 9.

Créditos Áreas	Créditos Teórico- Prácticos	Créditos laboratorio	Total áreas
<b>IM</b>	92,00	51,50	<b>143,50</b>
<b>EGI</b>	47,00	134,00	<b>181,00</b>
<b>CA</b>	38,00	34,00	<b>72,00</b>
<b>MMT</b>	40,10	30,50	<b>70,60</b>
<b>MF</b>	55,90	32,00	<b>87,90</b>
<b>MMCTE</b>	56,40	48,00	<b>104,40</b>
<b>PI</b>	80,40	84,00	<b>164,40</b>
<b>Total créditos</b>	<b>409,80</b>	<b>414,00</b>	<b>823,80</b>

### TITULACIONES:

El DIMC ha impartido durante el curso 2006–2007:

Titulaciones Áreas	II	IQ	ITDI	AT	ITA	ITM	Total áreas
<b>IM</b>	64,20		30,50	2,50	7,00	39,30	<b>143,50</b>
<b>CA</b>				72,00			<b>72,00</b>
<b>EGI</b>	51,50	12,00	70,50		11,50	35,50	<b>181,00</b>
<b>MMT</b>	33,70					36,90	<b>70,60</b>
<b>MF</b>	52,80				7,00	28,10	<b>87,90</b>
<b>MMCTE</b>	46,10			18,00		40,30	<b>104,40</b>
<b>PI</b>	55,30		67,00		11,30	30,80	<b>164,40</b>
<b>Total titulaciones</b>	<b>303,60</b>	<b>12,00</b>	<b>204,90</b>	<b>92,50</b>	<b>36,80</b>	<b>174,00</b>	<b>823,80</b>

Esta información se puede completar con el ANEXO 9 (POD estructurado por profesores y asignaturas).

## 4.1.2. TERCER CICLO:

Durante el curso 2006-07 el DIMC participa en dos programas de doctorado. El primero de ellos es el “Análisis y Diseño avanzado de estructuras” que es de carácter interuniversitario (además de la UJI participan la Universidad Politécnica de Valencia y la Universidad Politécnica de Cartagena). En este programa de doctorado el DIMC es el Departamento responsable por parte de la UJI.

El otro programa de doctorado en el que participa el DIMC es el “Proyectos de Innovación Tecnológica en Ingeniería del Producto y del Proceso” coordinado por el Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales y Diseño.

## 4.2. DOCENCIA NO REGLADA

Durante el año 2006, varios profesores del DIMC han participado en diferentes cursos que se detallan a continuación:

PROFESORES	CURSO	ORGANIZADO
Antonio Pérez, Salvador Mondragón, Francisco Sánchez, Pedro Company, Antonio Gallardo	CAP (Curso de Aptitud Pedagógica) en la especialización de Tecnología	UJI
Antonio Pérez, Francisco Sánchez	Curso de “Motores de Combustión Interna Alternativos“	Centre de Formació, Innovació i Recursos Educatius de València
Pablo Rodríguez, Teresa Gallego, Ángel Pitarch, Juan José Palencia	VIII Máster de Prevención de Riesgos Laborales	UJI
Leonor Hernández, J. Enrique Juliá, José Vicente García	Curso de Verano “Compromisos medioambientales: presente y futuro de I+D en automoción”	UJI
Antonio Gallardo	Curso de Proyectos de Actividad	Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos y Peritos Agrícolas de Valencia y Castellón
Antonio Gallardo	Curso de Postgrado de Especialización en Ayuda Humanitaria Internacional	UJI
Teresa Gallego	Master en Gestión de la Edificación (Modulo Sistemas de Gestión de la Calidad y Recursos)	
Teresa Gallego	Master in European Construction (Management System & Change)	
Belinda López Mesa	Viabilidad Técnica de ideas de negocio	FUE

### 4.3. PROYECTOS DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

Durante el curso 2005/06 los profesores del DIMC han participado en un total de 8 Proyectos de Mejora Educativa a través de la Unitat de Suport Educatiu de la UJI. En el Anexo 10 se da la relación de proyectos y participantes.

### 4.4. PUBLICACIONES DOCENTES

N. Aleixos, “Introducción al modelado básico con Pro/Engineer” Col.lecció Materials n° 264, dep. legal: CS-285-2006

F. Sánchez, A. Pérez, J. Sancho y P. Rodríguez, “Mantenimiento Mecánico de Máquinas”. Col.lecció “Treballs d’Informàtica i Tecnologia” n. 25. ISBN 84-8021-586-0

## 5. ACTIVIDAD INVESTIGADORA

### 5.1 GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

La oferta científico tecnológica de la Universitat Jaume I se clasifica por grupos de investigación, que constituyen las unidades funcionales de trabajo. Los nombres y el código de los grupos de investigación inscritos donde participen miembros del DIMC, según el catálogo de la OCIT, son los siguientes:

- Ingeniería del diseño (016)
- Análisis de sistemas hidráulicos (018)
- Biomecánica y ergonomía (071)
- Métodos y técnicas para el desarrollo integrado de productos y procesos (084)
- Instalaciones térmicas (107)
- Grupo de cálculo de estructuras y construcción (108)
- Desarrollo de productos y equipos industriales (121)
- Fluidos Multifásicos (166)
- INGRES Ingeniería de residuos (168)
- Grupo de Tecnología, calidad y sostenibilidad en la edificación (199)

Para una información más completa de estos grupos de investigación, personal que integra el grupo, líneas de trabajo, etc se ha de consultar el ANEXO 11.

### 5.2 AYUDAS, CONTRATOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Dentro de la investigación desarrollada por los miembros del DIMC hemos de diferenciar entre contratos, proyectos y otros tipos de ayudas. En la siguiente tabla exponemos los recursos conseguidos por cada una de las áreas por medio de contratos y proyectos.

IM	EGI	MMT	MF	MMCTE	PI	CA	TOTAL
69909.32	12700.00	60183.84	86248.00	-	134635.73	43671.36	407348.25

En la tabla siguiente se resume los recursos obtenidos por el DIMC por medio de contratos, proyectos y ayudas.

<b>CONTRATOS</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>IMPORTE</b>
ASISTENCIAS TÉCNICAS	11	7048.08
CONTRATO INVESTIGACIÓN	4	44709.26
CONTRATO ASESORAMIENTO	8	28455.36
CONTRATO COLABORACIÓN	3	39500.00
<b>TOTAL CONTRATOS</b>	<b>26</b>	<b>119712.7</b>
<b>PROYECTOS</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>IMPORTE</b>
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN NACIONAL	9	216935.55
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN UJI	3	37038.00
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CV	3	33662.00
<b>TOTAL PROYECTOS</b>	<b>15</b>	<b>287635.55</b>

En el ANEXO 12 se puede encontrar toda la información referida a cada una de las ayudas, contratos y proyectos de investigación.

### 5.3. ORGANIZACIÓN DE SEMINARIOS, JORNADAS Y CONGRESOS

Durante el año 2006, varios profesores del DIMC han participado en la organización de los siguientes eventos:

<b>PROFESOR</b>	<b>ORGANIZACIÓN</b>
Área de Construcciones Arquitectónicas	Ciclo de Conferencias de la Arquitectura Técnica
Área de Construcciones Arquitectónicas	2ª Jornada sobre el Código Técnico de la Edificación: Seguridad en caso de incendio y Seguridad de utilización
Leonor Hernández y J. Enrique Juliá	Curso de Verano “Compromisos medioambientales: presente y futuro de I+D en automoción”
Elena Mulet y Belinda López-Mesa	Comité Organizador del X International Congress on Project Engineering. Valencia y en el Comité Científico del DESING 2006. 9th International Desing Conference. Dubrovnik, Croacia
Angel Pitarch	Qualicer

### 5.4. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

Durante el año 2006 los profesores del DIMC han participado en los siguientes congresos de investigación:

<b>PROFESOR</b>	<b>CONGRESO</b>	<b>PONENCIA</b>
M. Vergara	X International Congress on Project Engineering. UPV. Septiembre 2006	Aplicación de la semántica de productos al diseño de herramientas manuales. Estudio piloto para la selección de semánticos en martillos
J. E. Juliá	CHISA 2006, 17th International Congress of Chemical and Process Engineering. Prague, República Checa. Agosto 2006	Bubble plume hydrodynamic characterization in a 2D bubble column

PROFESOR	CONGRESO	PONENCIA
L. Hernández	CHISA 2006, 17th International Congress of Chemical and Process Engineering. Prague, República Checa. Agosto 2006	Optimization of an Artificial Neural Network model for two-phase flow regime identification based on conductivity probe signals
S. Chiva	The 5th International Symposium on Measurement Techniques for Multiphase Flows Macau (People's Republic of China)	Two-phase flow regime identification combining conductivity probe signals and artificial neural networks
		An experimental study on the two-phase flow characteristics using conductivity probes and laser doppler anemometry in a vertical pipe
B. López-Mesa	9th International Desing Conference DESING2006. Dubrovnik, Croacia, 15-18 de mayo de 2006	Novelty metrics in engineering desing experiments
		Impact Indicators in Transport infrastructures: A new market for engineering desing researchers
		Avoidance of Desing errors in eco-innovation with recycled materials
	5th International Seminar and Workshop on Engineering Design in Integrated Product Development EDIProd' 2006, Zielona Góra, Polonia, 21-23 septiembre de 2006	Design methods and their sound use in practice
A. Pérez	7th International Symposium on Computer Methods in Biomechanics & Biomedical Engineering	Comparison of different algorithms for surface-surface intersection applied to contact modelling in biomechanical simulations
		Biomechanical comparison of two tendon transfers for hand function restoration in a hand under palsy pathology
J. Sancho	7th International Symposium on Computer Methods in Biomechanics & Biomedical Engineering	Effect of crown material on teeth restored with prefabricated stainless steel posts: stress distribution
M. J. Agost	X International Congress on Project Engineering. UPV. Septiembre 2006	Aplicación de utilidades PLM para la gestión de proyectos colaborativos de desarrollo de nuevos productos
		Sobre la Cadena de Diseño en el sector cerámico casteltonense
M. D. Martínez Rodrigo	8th International Conference on Computational Structures Technology	Numerical investigation of the performance of multitrack High-Speed railway bridges under resonant conditions retrofitted with fluid viscous dampers
	2006 International Conference on Modal Analysis, Noise and Vibration Engineering	Vertical vibration control of multi-track High-Speed railway bridges under resonant conditions retrofitted with fluid viscous dampers
A. Pitarch	QUALICER 2006	Enseñanzas Universitarias y Técnicos del Sector Cerámico

## 5.5. TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN Y TESIS

Durante el año 2006 Maria de América Bendito Torija ha obtenido el grado de Doctor dentro del Programa de Doctorado “Análisis y Diseño Avanzado de Estructuras” con la Tesis Doctoral “Estudio numérico de la longitud de pandeo de soportes de hormigón armado” dirigida por el profesor Manuel Romero.

Además, Belinda López Mesa ha dirigido a Gabriela Estrada Cadena el Trabajo de Investigación que lleva por título “Análisis y gestión del riesgo durante el proceso de desarrollo de un nuevo producto” dentro de un programa de doctorado de la Universidad Politécnica de Cataluña.

## 5.6. INDICADORES DE PRODUCTIVIDAD DE LA INVESTIGACIÓN

En la primera tabla citamos los indicadores de investigación establecidos por la OCIT y en la segunda tabla se indica el número de contribuciones aportadas por cada una de las áreas:

Apdo	Indicadores vigentes
1.1	Publicaciones periódicas internacionales con selección
1.2	Publicaciones periódicas nacionales con selección
1.3.1	Libros con ISBN como autor Internacionales
1.3.2	Libros con ISBN como autor Nacionales
1.3.3	Tesis doctorales leídas en la UJI y publicadas
1.4.1	Libros con ISBN como editor Internacionales
1.4.2	Libros con ISBN como editor Nacionales
1.5.1	Capítulos de libros con ISBN Internacionales
1.5.2	Capítulos de libros con ISBN Nacionales
1.6.1	Ponencias y comunicaciones a congresos Internacionales
1.6.2	Ponencias y comunicaciones a congresos Nacionales
1.7	Libros traducidos con ISBN

APDO /ÁREA	1.1	1.2	1.3.1	1.3.2	1.3.3	1.4.1	1.4.2	1.5.1	1.5.2	1.6.1	1.6.2	1.7
IM	1,5									3,4		
EGI	2,5									7,6		
MMT	5											
MF	2			2						5		
MMCTE										4		
PI	9	7								10	1	
CA										1		
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>7</b>		<b>2</b>						<b>31</b>	<b>1</b>	

Esta información se completa con el ANEXO 13, donde se recopilan detalladamente, organizado por áreas, todas las acciones evaluadas por los respectivos indicadores llevados a cabo por los componentes del DIMC.

## 6. PREMIOS, RECONOCIMIENTOS Y DIFUSIÓN DE ACTIVIDADES

En este apartado se recoge el impacto que han tenido las actividades docentes y de investigación de los miembros del DIMC en cuanto a premios, reconocimientos y difusión pública.

Durante el año 2006 el profesor Antonio Gallardo Izquierdo ha obtenido uno de los Premios de Proyecto Final de Carrera en materia de accesibilidad al medio físico otorgado por la Generalitat Valenciana como director del proyecto final de carrera del alumno Carlos Gauxax Vidal.

Durante este año, la actividad docente e investigadora de los miembros del DIMC ha sido reflejada en los siguientes titulares de prensa (las noticias completas están en las páginas web señaladas):

Teresa Gallego: «La titulación de Arquitectura Técnica aporta profesionalidad al sector de la construcción» (*La Cámara informa*, 02/07/2006)

[http://www.uji.es/cocoon/xpfpub/genera-contenido-pdf2?tcont\\_id=1757&c\\_id=6895905](http://www.uji.es/cocoon/xpfpub/genera-contenido-pdf2?tcont_id=1757&c_id=6895905)

Antonio Gallardo: Expertos critican la nula planificación en el tratamiento de residuos (*Levante de Castelló*, 09/02/2006)

[http://www.uji.es/cocoon/xpfpub/genera-contenido-pdf2?tcont\\_id=1757&c\\_id=5875711](http://www.uji.es/cocoon/xpfpub/genera-contenido-pdf2?tcont_id=1757&c_id=5875711)

Ana Piquer: La Tesi més consultada en els darrers dos anys de la Universitat Jaume I al TDX (*Teraflop (Revista del Centre de Supercomputació de Catalunya)*, Juliol 2007)

[http://www.uji.es/cocoon/xpfpub/genera-contenido-pdf2?tcont\\_id=1757&c\\_id=8614613](http://www.uji.es/cocoon/xpfpub/genera-contenido-pdf2?tcont_id=1757&c_id=8614613)

## 7. EVOLUCIÓN DEL DEPARTAMENTO

En este apartado se analiza la evolución temporal del DIMC en cuanto a docencia e investigación. Debido a la reciente creación del Departamento tan solo es posible realizar comparaciones entre los años 2005 y 2006.

En el apartado docente se analiza la evolución del número de profesores por categoría, número de créditos impartidos por tipo (1er, 2º y 3er ciclo) y titulación, así como el número de proyectos de mejora educativa en los que participan los miembros del Departamento.

En el apartado de I+D se analiza el número e importe de proyectos y contratos de investigación en los que algún miembro del DIMC sea investigador principal, número de publicaciones, puntos de investigación otorgados por la OCIT y número de sexenios.

### EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PROFESORES POR TIPO

En este apartado se compara el número de profesores adscritos al DIMC (Figuras 7.1 y 7.2) y el porcentaje que representa su docencia en el total del POD del Departamento (Figura 7.3).

Para simplificar las comparaciones se han agrupado las diferentes figuras de profesorado en tres grupos: Funcionarios (CU, TU, TEU, TEUdoctor, TEUcs, Tuint), Contratados TC (CD, CDint, COL, COLint, AJU, AJD, AJDII, RyC), Contratados TP (figuras restantes)

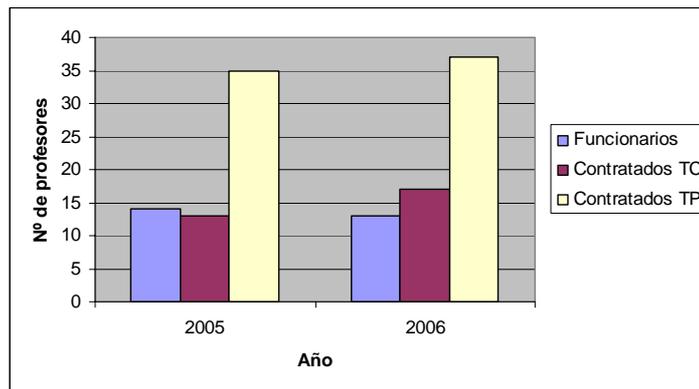


Figura 7.1. Evolución del número de profesores por tipo.

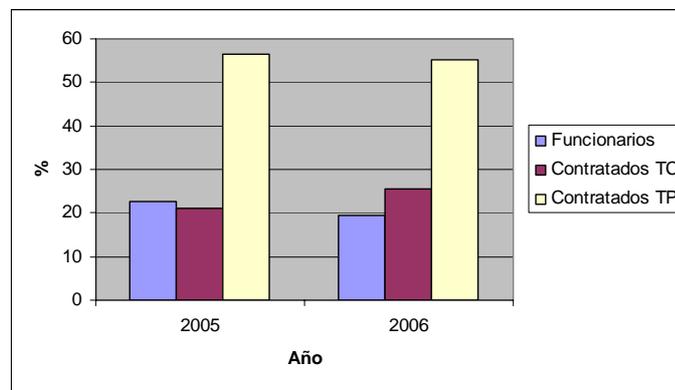


Figura 7.2. Evolución del porcentaje de profesores por tipo.

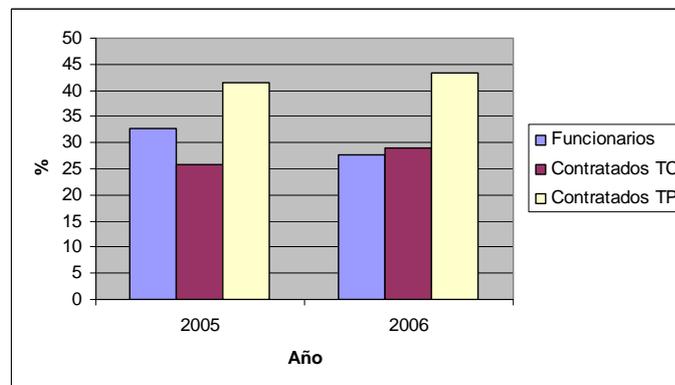


Figura 7.3. Evolución del porcentaje del POD por tipo de profesor.

Es posible observar que el mayor grupo de profesorado está compuesto por personal contratado a tiempo parcial, que constituye aproximadamente un 54% del Departamento e imparte aproximadamente un 44% de la docencia. El número y contribución al POD de los funcionarios y de los contratados a tiempo completo es bastante similar, siendo del orden del 23% del número de profesores e impartiendo un 28% de la docencia (cada uno). La evolución temporal del número de profesores por figura y docencia impartida es bastante limitada, aunque es normal teniendo en cuenta que el tiempo transcurrido entre la aprobación de nuevas plazas de profesorado, su contratación y estabilización es de varios años. Cabe destacar el aumento del número de profesores a tiempo completo (13 en 2005 y 17 en 2006), aunque su impacto en el porcentaje de POD

impartido por este colectivo es todavía muy limitado dado el bajo número de créditos que imparten las figuras de ayudante.

### EVOLUCIÓN DEL POD TOTAL Y POR TITULACIONES (POR CURSOS)

En las Figuras 7.4 y 7.5 se compara el POD del Departamento por ciclos y titulaciones. Es posible observar que el POD total del curso 2006/07 ha crecido en un 10% con respecto al del curso anterior y que este crecimiento se ha producido en el apartado de docencia de 1<sup>er</sup> y 2<sup>o</sup> ciclo. Esta subida de créditos ha sido debida principalmente a la titulación de Arquitectura Técnica, ya que es una titulación que se está poniendo en marcha en la actualidad y, en la cual, el DIMC es el Departamento que cuenta con un mayor número de créditos.

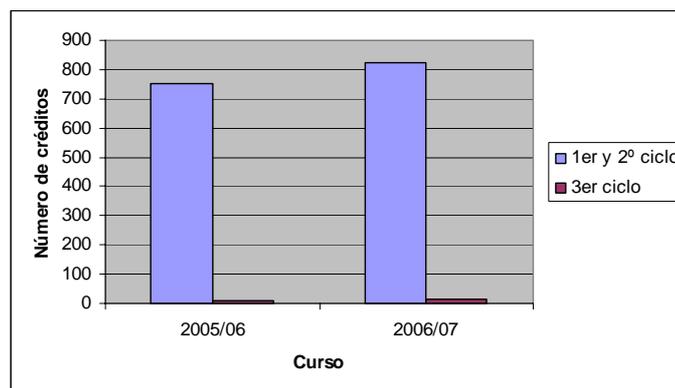


Figura 7.4. Evolución del número total de créditos.

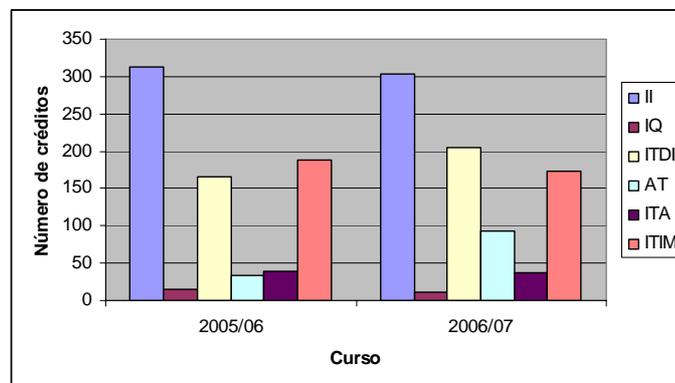


Figura 7.5. Evolución del número de créditos por titulación.

### EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PROYECTOS DE MEJORA EDUCATIVA (POR CURSOS)

En la Figura 7.6 se muestra la evolución del número de Proyectos de Mejora Educativa en los cuales algún miembro del DIMC ha participado durante los cursos 2005/06 y 2006/07.

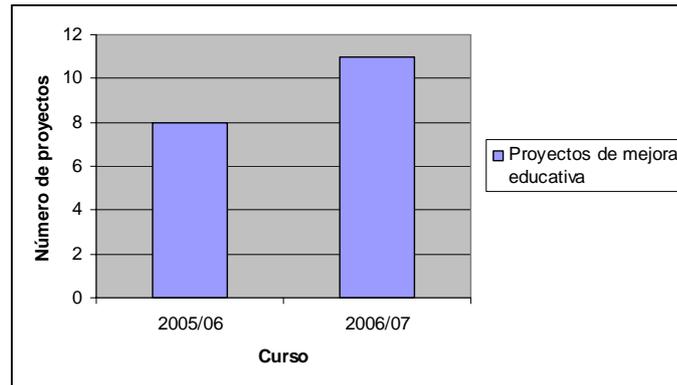


Figura 7.6. Evolución del número de proyectos de mejora educativa.

## EVOLUCIÓN DEL NÚMERO E IMPORTE DE PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN

En el siguiente apartado se analiza la evolución de los proyectos y contratos de investigación del Departamento. En este caso se ha dividido la información entre contratos con empresas (asistencias técnicas, contratos de investigación, asesoramiento y colaboración) y proyectos de I+D financiados con fondos públicos (proyectos de carácter nacional, de la Comunidad Valenciana y proyectos de la UJI). Tan solo se han tenido en cuenta los proyectos y contratos en los que algún miembro del DIMC figure como investigador principal.

Las Figuras 7.7 y 7.8 muestran la evolución de los contratos de investigación del Departamento con empresas. Es posible observar que el número de contratos ha subido en el año 2006 (de 18 a 26) debido principalmente al número de asistencias técnicas. Sin embargo, el importe total ha disminuido un 35% debido principalmente a la bajada en el importe de los contratos de investigación.

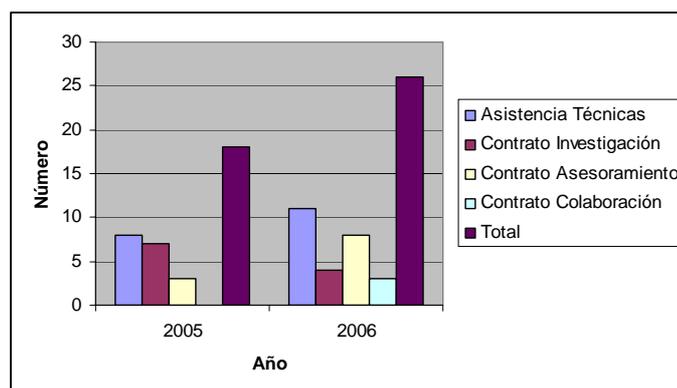


Figura 7.7. Evolución del número de contratos de I+D con empresas.

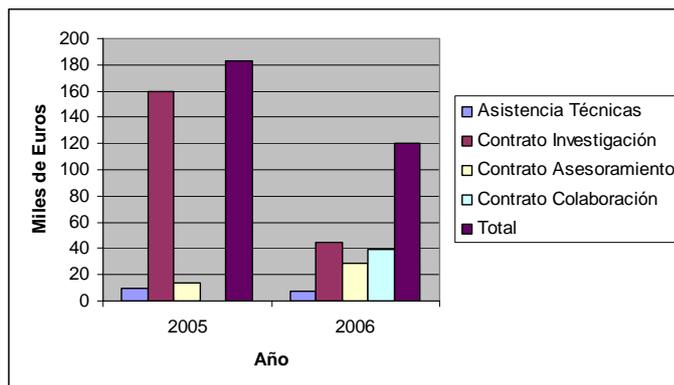


Figura 7.8. Evolución del importe de los contratos de I+D con empresas.

Las Figuras 7.9 y 7.10 muestran la evolución de los proyectos de investigación financiados con fondos públicos. Es posible observar que el número de proyectos se ha mantenido prácticamente constante, aunque en el año 2006 hay más proyectos nacionales que de la Comunidad Valenciana (al contrario de lo que sucedía en el 2005). El importe total ha aumentado en más de un 45% debido principalmente a la contribución de los proyectos nacionales.

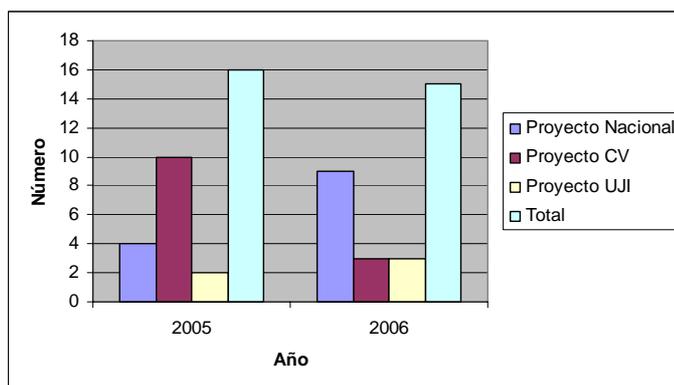


Figura 7.9. Evolución del número de proyectos de I+D públicos.

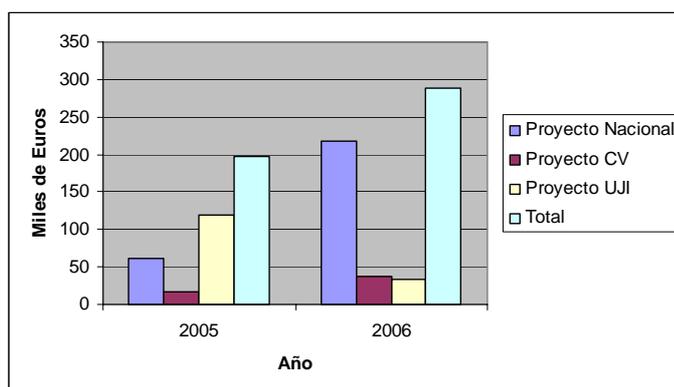


Figura 7.10. Evolución del importe de los proyectos de I+D públicos.

Las Figuras 7.11 y 7.12 muestran la evolución del conjunto de proyectos y contratos. Es posible observar que el número de acciones investigadoras ha aumentado de 34 en 2005 a 41 en 2006, así como los fondos obtenidos (aumento de un 7%).

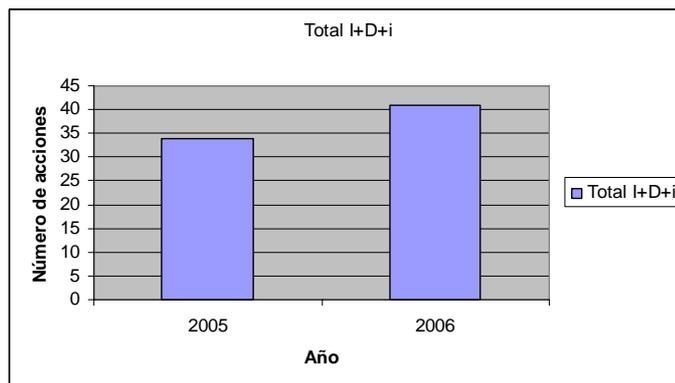


Figura 7.11. Evolución del número total de acciones de investigación.

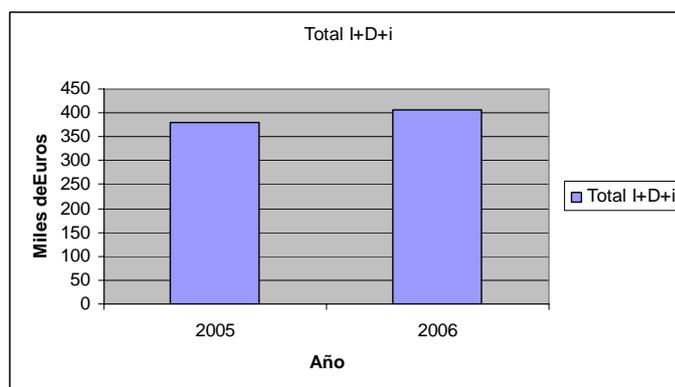


Figura 7.12. Evolución del importe total de las acciones de investigación.

### EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE PUBLICACIONES

En el siguiente apartado se analiza la evolución de las publicaciones de investigación del Departamento incluyendo publicaciones internacionales y nacionales, capítulos de libros o libros completos con ISBN y ponencias en congresos internacionales o nacionales. Se han considerado las publicaciones en las que algún miembro del DIMC aparece como autor y con la afiliación del Departamento.

Es posible observar que el número total de contribuciones ha pasado de 69 en 2005 a 61 en 2006. Sin embargo, las publicaciones en revistas internacionales, que son las contribuciones con más importancia, han subido pasando de 18 en 2005 a 20 en 2006.

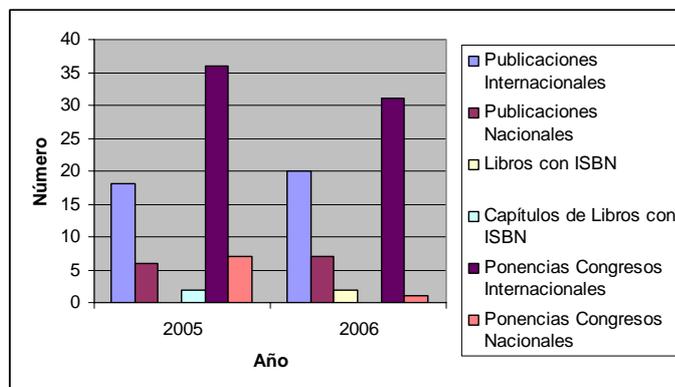


Figura 7.13. Evolución del número de publicaciones por tipo.

## EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE SEXENIOS

Por último, la Figura 7.14 muestra la evolución de los tramos de investigación (sexenios) evaluados de forma positiva por la ANEP a los miembros del DIMC. Es posible observar que el número de sexenios concedidos prácticamente no ha aumentado debido a la estabilización en el número de funcionarios (únicos que pueden solicitar sexenios de investigación) observada en la Figura 7.1.

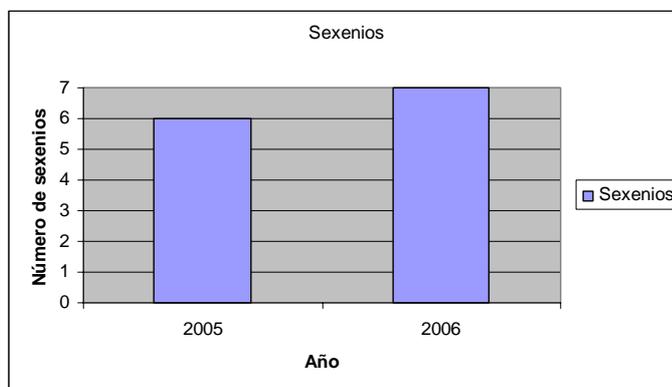


Figura 7.14. Evolución del número de sexenios de investigación.

## ANEXO 1 (PROFESORADO POR ÁREAS)

ÁREA	PROFESOR	FIGURA
CA	Gallego Navarro, Teresa	TEU cs
CA	López Mesa, Belinda	AJD
CA	Lecha Sangüesa, Antonio	PAL 8H
CA	Palencia Guillén, Juan José	PAL 8H
CA	Pitarch Roig , Angel M.	TEU cs
EGE	Agost Torres, María Jesus	AJ
EGE	Aleixos Borrás, Nuria	TU
EGE	Bellés Ibáñez, M <sup>a</sup> José	ASO1 12H
EGE	Company Calleja, Pedro	CU
EGE	Creixach Beltrán, José J.	ASO1 10H
EGE	Guillamón Andreu, Gemma	PAL 8H
EGE	Gómez- Fabra , Miquel	ASO2 TC
EGE	Mondragón Donés, Salvador	ASO3 12H
EGE	Monfort Prats, Vicente	ASO1 12H
EGE	Piquer Vicent, Ana	TU
EGE	Pons Achell, Juan Felipe	PAL 6H
EGE	Varley, Peter Ashley	RyC
EGE	Vergara Monedero, Margarita	TU
EM	Colinas Jiménez, José A.	PAL 8H
EM	García Ortiz, José Vicente	PAL 6H
EM	Iserte Vilar, José Luis	AJ
EM	Larrabeiti Navarro, Santiago	PAL 6H
EM	Merelo Ramírez, Hugo	PAL 8H
EM	Mora Aguilar, Marta Covadonga	AJ
EM	Pérez González, Antonio	TU
EM	Prats Prats, Nestor	PAL 6H
EM	Rodríguez Cervantes, Pablo J.	PC
EM	Sánchez Marín, Francisco T.	TU
EM	Sancho Bru, Joaquín	TU
EM	Serrano Bellés, M <sup>a</sup> José	ASO1 6H
EM	Tegedor del Valle, Jorge	ASO1 6H
MF	Chiva Vicent, Sergio	PCD
MF	Fernández Giner, Inmaculada	PAL 6H
MF	Hernández López, Leonor	PC
MF	Julia Bolivar, José Enrique	AJD
MF	Remolar Vaquer, Alvaro	PAL 18H
MF	Vela Gasulla, Antonio	TU
MMCTE	Albert Esteve, Angel María	PAL 8H
MMCTE	Cepriá Bernal, Javier	PAL 10H
MMCTE	Fayos Sancho, Juan	PAL 8H
MMCTE	Huedo Dorda, Patricia	PAL 6H
MMCTE	Martínez Ramos, Oscar	PAL 12H
MMCTE	Martínez Rodrigo, M <sup>a</sup> Dolores	PC
MMCTE	Portoles Flaj, José Manuel	AJ

ÁREA	PROFESOR	FIGURA
MMCTE	Rajadell Manuel, José V.	PAL 12H
MMT	Arauzo Pérez, Ivan	PAL 6H
MMT	Barragán Cervera, Angel	PAL 8H
MMT	Cabello López, Ramón	AJD II
MMT	Fandós Monfort, Ignacio	PAL 6H
MMT	Navarro Esbrí, Joaquín	TEU doctor
PE	Bonastre Ripoll, Francisco	PAL 8H
PE	Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	PCD
PE	Colomar Bauzá, Antonio J.	PAL 6H
PE	Gallardo Izquierdo, Antonio	TU
PE	Mulet Escrig, Elena	PC
PE	Muncharaz Pou, Manuel	PAL 8H
PE	Muñoz Marza, Carlos	PAL 12H
PE	Oliver Palomero, Ernesto	ASO2 6H
PE	Royo González, Marta	PAL 6H
PE	Vidal Nadal, Sari	TU
PE	Vidal Nebot, Fco. Javier	ASO1 6H

## ANEXO 2 (TÉCNICOS Y LABORATORIOS)

Nombre	Área	Localización	M <sup>2</sup>	Uso	Titulación	Técnico responsable	Profesorado Responsable
Lab. de Resistencia de Materiales	MMCTE	TC2005DL	175.25	LDI	II, ITIM	Padrones Huguet, Enrique	Manuel Romero García/ María Dolores Martínez Rodrigo
Lab. De estructuras y construcción	MMCTE	TT1005TL	201.14	LDI	II, ITIM	Padrones Huguet, Enrique	Manuel Romero García/ María Dolores Martínez Rodrigo
Lab. de Cinemática y Dinámica	EM	TC2006DL	177.23	LDI	II, ITIM, ITDI	Fuentes Ballesteros, José	Antonio Pérez González
Lab. de Ensayo de Máquinas	EM	TC2007DL	202.21	LDI	II, ITIM, ITDI	Fuentes Ballesteros, José	Antonio Pérez González
Lab. de Mecánica de Fluidos	MF	TC2203DL	98.97	LDI	II, ITIM, ITA	Piñana Mormeneo, Martín	Antonio Vela Gasulla
Lab. de Hidráulica Aplicada	MF	TT2001TL	228.57	LDI	II, ITIM, ITA	Piñana Mormeneo, Martín	Antonio Vela Gasulla
Lab. de Máquinas y Motores Térmicos	MMT	TT2003TL	230.88	LDI	II, ITIM	Piñana Mormeneo, Martín	Ramón Cabello
Lab. de Ergonomía	EGE	TC2004DL	130.18	LDI	ITDI	Domingo Arnau de Castro, Jorge	Margarita Vergara Monedero
Lab. de Proyectos de la Ingeniería	PE	TC2121AL	73.58	LDI	II, ITDI	Romero Sales, Sara	Rosario Vidal Nadal
Lab. de Proyectos de la Ingeniería	PE	TC2122AL	77.66	LDI	II, ITDI	Romero Sales, Sara	Rosario Vidal Nadal
Lab. de Residuos Sólidos Urbanos	PE	TT2002TL	141.26	LDI	II	Romero Sales, Sara	Antonio Gallardo
Lab. Construcciones Arquitectónicas 1	CA	TC2202DL	175.44	LDI	AT	Tomás Catalán, Ana	Angel Pitarch
Lab. Construcciones Arquitectónicas 2	CA	TC2123	143.74	LDI	AT	Tomás Catalán, Ana	Angel Pitarch
Lab. Construcciones Arquitectónicas 3	CA	TT2004TL	90.53	LDI	AT	Tomás Catalán, Ana	Angel Pitarch

LDI: Laboratorio docente y de investigación

## ANEXO 3 (INVERSIÓN LABORATORIOS)

ÁREA	1994	1995				1996			1997			1998					1999		2001	2003			2004		2005	2006	TOTAL
	L.Doc.	L.Doc.	Com	C.V.	R.E.	L.Doc.	Com	C.V.	L.Doc.	C.V.	R.E.	L.Doc.	Com	C.V.	R.E	Mob	L.Doc.	C.V.	L.Doc.	C.V.	C.V.	R.E.	R.E	R.E	L.Doc		
IM	20.98	31.52	1.80	127.05				77.18	77.61	57.03		27.93		17.69		29.01	29.61	87.86	28.17				168.00		31.82	813.25	
EGI		11.45				3.00						34.76		0.00		11.99	34.16		2.70							98.05	
MMT									29.97			25.59		0.00		11.51	27.15		86.58	79.03						259.82	
MF		49.74		44.95	119.86	44.95		35.96	0.00	32.60	155.82	68.92		39.54	323.62	25.95	73.12	32.24	14.38							1061.65	
MMCTE						34.16			9.91	48.51		14.50		62.79		25.65	15.46	51.28	41.95	210.35			97.69			612.25	
PI		38.57		47.36		4.79		126.55	15.64	122.35		11.51		92.78		40.39		98.00	28.17		95.00			1.92	723.03		
CA																									55.05	55.05	
OTROS			"(1)"				"(2)"						"(3)"											"4"			
OTROS			47.94				1.20						17.98											450.00		517.12	
<b>TOTAL</b>	20.98	131.28	49.74	219.36	119.86	86.90	1.20	239.69	133.12	260.49	155.82	183.21	17.98	212.80	323.62	144.49	179.49	269.38	201.94	289.38	95.00	168.00	547.69	88.79	4140.21		

Unidades en miles de euros

#### OTROS

- (1) Compra de mobiliario para laboratorios docentes
- (2) Material fungible para la puesta en marcha de equipos docentes
- (3) Carretilla elevadora y apilador para los laboratorios
- (4) Repartidos con el DISID

#### NOTES

Las cantidades que encontramos están en miles de euros

L.Doc.= Presupuesto extraordinario para puesta en marcha de laboratorios docentes

Com.= Presupuesto extraordinario complementario para laboratorios

C.V.= Fondos Feder, Comunidad Valenciana

R.E.= Fondos Feder, Reino de España

Mob= Mobiliario

## ANEXO 4 (USO DE LA SUPERFICIE DE LOS DESPACHOS)

Área	Despacho	Superficie	Nombre
EGI	TC2320DD	12,4	Aleixos Borrás, Nuria
EGI	TC2315DD	12,4	Bellés Ibáñez, M <sup>a</sup> José Guillamón Andreu, Gemma
EGI	TC2316DD	12,4	Company Calleja, Pedro
EGI	TC2322DD	12,4	Gómez Fabra, Miquel Monfort Prats, Vicente Pons Achell, Juan Felipe
EGI	TC2305DD	12,4	Creixach Beltrán, Jose J.
EGI	TC2313DD	12,4	Agost Torres, M <sup>a</sup> Jesus
EGI	TC2317DD	12,4	Mondragón Donés, Salvador
EGI	TC2319DD	12,4	Piquer Vicent, Ana
EGI	TC2318DD	12,4	Vergara Monedero, Margarita
<b>TOT.EGI</b>		<b>111,6</b>	

Área	Despacho	Superficie	Nombre
IM	TC2327DD	12,4	Pérez González, Antonio García Ortiz, Jose Vicente Iserte Vilar, Jose Luis Serrano Bellés, M <sup>a</sup> José
IM	TC2343DD	19	Tegedor del Valle, Jorge
IM	TC2326DD	12,4	Rodríguez Cervantes, Pablo J.
IM	TC2321DD	12,4	Sánchez Marín, Francisco T.
IM	TD2324DD	12,4	Mora Aguilar, Marta Covadonga Colinas Jiménez, Jose Antonio Prats Prats, Nestor Larrabeiti Navarro, Santiago
IM	TC2342DD	19	Merelo Ramirez, Hugo
IM	TC2325DD	12,4	Sancho Brú, Joaquín
<b>TOT.IM</b>		<b>100</b>	

Área	Despacho	Superficie	Nombre
MF	TC2345DD	19	Fernández Gines, Inmaculada Remolar Vaquer, Alvaro
MF	TC2336DD	12,4	Hernández López, Leonor
MF	TC2337DD	12,4	Juliá Bolivar, José Enrique
MF	TC2339DD	13,3	Chiva Vicent, Sergio
MF	TC2338DD	13,3	Vela Gasulla, Antonio
<b>TOT.MF</b>		<b>70,4</b>	

Área	Despacho	Superficie	Nombre
MMCTE	TC2328DD	12,4	Albert Esteve, Ángel Maria Cepriá Bernal, Javier
MMCTE	TC2331DD	12,4	Martínez Rodrigo, M <sup>a</sup> Dolores Huedo Dorna, Patricia Fayos Sancho, Juan
MMCTE	TC2344DD	19	Rajadell Manuel, José Vicente
MMCTE	TC2329DD	12,4	Becario
MMCTE	TC2332DD	12,4	Portolés Flaj, Jose Manuel
<b>TOT.MMCTE</b>		<b>68,6</b>	

Área	Despacho	Superficie	Nombre
MMT	TC2333DD	12,4	Cabello López, Ramón
MMT	TC2335DD	12,4	Navarro Esbrí, Joaquín
			Fandos Monfort, Jose Ignacio
MMT	TC2422DD	12,4	Barragan Cervera, Angel
MMT	TC2334DD	12,4	Arauzo Pérez, Iván
<b>TOT.MMT</b>		<b>49,6</b>	

Área	Despacho	Superficie	Nombre
PI	TC2314DD	12,4	Mulet Escrig, Elena
PI	TC2309DD	12,4	Bovea Edo, Mª Dolores
PI	TC2307DD	13,3	Gallardo Izquierdo, Antonio
PI	TC2418DD	12,4	Ramos Barceló, Juan Elías
			Bonastre Ripoll, Francisco
			Colomar Bauza, José Antonio
PI	TC2303DD	19	Muncharaz Pou, Manuel
			Muñoz Marzá, Carlos
PI	TC2308DD	13,3	Royo González, Marta
			Oliver Palomero, Ernesto
			Lozoya Alfaro, Francisco
PI	TC2310DD	12,4	Vidal Nebot, Javier
PI	TC2312DD	12,4	Vidal Nadal, Sari
<b>TOT.PI</b>		<b>106,6</b>	

Área	Despacho	Superficie	Nombre
CA	TC1031DD	12,4	Gallego Navarro, Teresa
CA	TC1029DD	12,4	López Mesa, Belinda
CA	TC1032DD	13,3	Palencia Guillén, Juan José
PI	TC1030DD	12,4	Pitarch Roig, Angel
<b>TOT.PI</b>		<b>50,5</b>	

	Despacho	Superficie	Utilización
DEPARTAMENTO	TC2301DA	38,58	SECRETARÍA
DEPARTAMENTO	TC2302DR	19	DIRECCIÓN
DEPARTAMENTO	TC2306DS	58,94	SEMINARIO
DEPARTAMENTO	TC2340DS	58,94	SEMINARIO
IM/EGI	TC2323DS	37,95	AULA INFORMÁTICA
PI	TC2304DD	19	AULA INFORMÁTICA

**ANEXO 5 (MICROINFORMÁTICO PDI)**

<b>CB</b>	<b>UBICACIO</b>	<b>ARTICLE</b>
200000017729	TC2301DA	Alimentador fulles doble cara
200000209728	TC2301DA	Impressora en xarxa, servidor intern, làser postscript
200000630607	TC2301DA	COPIADORA
200000371722	TC2301DA	Monitor color
200000702908	TC2301DA	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA AMD ATHLON 64 BITS
200000705251	TC2301DA	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA AMD ATHLON 64 BITS
200000469399	TC2303DD	MONITOR COLOR
200000469528	TC2303DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000211691	TC2305DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000213992	TC2305DD	Monitor color
200000549084	TC2305DD	Monitor TFT (pla)
200000549077	TC2305DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000548858	TC2307DD	Monitor TFT (pla)
200000548872	TC2307DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000205416	TC2308DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium II
200000205898	TC2308DD	Monitor color
200000211516	TC2309DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000214012	TC2309DD	Monitor color
200000469443	TC2310DD	MONITOR COLOR
200000469450	TC2310DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000469245	TC2311DD	MONITOR COLOR
200000469252	TC2311DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000467401	TC2312DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000467418	TC2312DD	MONITOR COLOR
200000469405	TC2313DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000469412	TC2313DD	MONITOR COLOR
200000613365	TC2314DD	MONITOR TFT (PLA)
200000616212	TC2314DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000627614	TC2315DD	Monitor TFT (pla)
200000627621	TC2315DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000360399	TC2316DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000545963	TC2316DD	Grabador DVD externo
200000390020	TC2316DD	Monitor color
200000211424	TC2317DD	Monitor color
200000469320	TC2317DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000344207	TC2318DD	MONITOR COLOR
200000469108	TC2318DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000613662	TC2319DD	MONITOR TFT (PLA)
200000616021	TC2319DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000546496	TC2320DD	TABLETA GRAFICA WACON 15" TFT CINTIQ DISEÑO G
200000591878	TC2320DD	ESTACION GRAFICA PROCESADOR AMD 3500 64 BITS
200000211653	TC2321DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000527624	TC2321DD	MONITOR TFT PLANO
200000531201	TC2321DD	ROUTER
200000531126	TC2321DD	ESCANER

200000527617	TC2321DD	ORDENADOR PENTIUM IV
200000211868	TC2322DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000706043	TC2322DD	ORDENADOR INTEL PIV GHZ, 2X512, 200GB
200000212759	TC2322DD	Monitor color
200000350482	TC2324DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000630645	TC2325DD	ORDENADOR PORTÁTIL
200000630652	TC2325DD	MONITOR TFT "19" SONY
200000211899	TC2326DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000212742	TC2326DD	Monitor color
200000390105	TC2327DD	ORDENADOR PENTIUM III
200000390501	TC2327DD	MONITOR COLOR
200000680510	TC2328DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium IV
200000680978	TC2328DD	Escàner
200000680985	TC2328DD	Impressora raig de tinta color
200000680633	TC2329DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium IV
200000469009	TC2330DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000469016	TC2330DD	MONITOR COLOR
200000211721	TC2331DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000470388	TC2331DD	Monitor TFT (pla)
200000214043	TC2332DD	Monitor color
200000471934	TC2332DD	ORDENADOR PORTÁTIL
200000681654	TC2333DD	Impressora multifunció(fotocopiadora/fax/scanner/...)
200000469351	TC2334DD	MONITOR COLOR
200000544683	TC2334DD	IMPRESORA EPSON STYLUS C66
200000469368	TC2334DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000350017	TC2336DD	Monitor color
200000630195	TC2336DD	ORDENADOR PENTIUM IV
200000613549	TC2337DD	MONITOR TFT (PLA)
200000616083	TC2337DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000378431	TC2338DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000613570	TC2338DD	MONITOR TFT (PLA)
200000630232	TC2339DD	ORDENADOR PENTIUM IV
200000630249	TC2339DD	MONITOR
200000469221	TC2342DD	MONITOR COLOR
200000469238	TC2342DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000196318	TC2343DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium II
200000196325	TC2343DD	Monitor color
200000204242	TC2344DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium II
200000204815	TC2344DD	Monitor color
200000205577	TC2345DD	Monitor color
200000350000	TC2345DD	Microordinador de sobretaula PC Pentium III
200000378530	TC2345DD	MONITOR COLOR
200000350024	TC2345DD	ESCANNER
200000615918	TC2345DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV
200000613822	TC2345DD	MONITOR TFT (PLA)
200000613839	TC2422DD	MONITOR TFT (PLA)
200000616236	TC2422DD	MICROORDINADOR DE SOBRETAULA PC PENTIUM IV

**ANEXO 6 (MICROINFORMÁTICO LABORATORIOS)**

<b>CB</b>	<b>Descripción</b>	<b>Ubicación</b>	<b>Área</b>
200000020248	Escáner	TC2003DL	EGE
200000020415	Microordenador de sobremesa PC Pentium 75-90	TC2003DL	EGE
200000020422	Monitor colour	TC2003DL	EGE
200000116088	Monitor color 19"	TC2003DL	EGE
200000353681	SOFTWARE DE MODELADO HUMANO	TC2003DL	EGE
	DISCO DURO 8.4	TC2003DL	EGE
	MICROESTACION SELECT	TC2003DL	EGE
	Paquete software PDW-SIR	TC2003DL	EGE

<b>CB</b>	<b>Descripción</b>	<b>Ubicación</b>	<b>Área</b>
200000072773	Monitor Color	TC2006DL	EM
200000072766	Pentium 75	TC2006DL	EM
200000020231	Impresora	TC2007DL	EM
200000020388	Monitor Color	TC2007DL	EM
200000355296	SOFTWARE LABVIEW BASE PACKAGE FOR WINDOW	TC2007DL	EM
200000020392	Microordenador de sobremesa PC Pentium 75-90	TC2007DL	EM
200000218041	Microordenador de sobremesa PC Pentium IV	TC2324DD	EM
200000218058	Monitor Color	TC2324DD	EM
200000328344	Escáner	TC2324DD	EM
200000328337	Impresora rayo de tinta color	TC2324DD	EM
200000328320	Lector disco duro removible externo	TC2324DD	EM
200000025090	Monitor color	TC2324DD	EM
200000025083	Microordenador de sobremesa PC Pentium II	TC2324DD	EM
200000015138	Disco duro externo	TC2324DD	EM
200000015121	Lector DAT	TC2324DD	EM
200000015114	Estación de trabajo	TC2324DD	EM
200000015107	MONITOR COLOR	TC2324DD	EM
200000004026	SOFT POWER-PROTECT CM PARA HP-UX	TC2324DD	EM
200000004019	SAI	TC2324DD	EM
	Disco duro externo	TC2324DD	EM

CB	Descripción	Ubicación	Área
200000000005	Impresora	TT2004TL	MMCTE
200000014087	Microordenador portátil PC Pentium 100-120	TC2005DL	MMCTE
200000014612	Repetidor/concentrador Ethernet	TT2004TL	MMCTE
200000014643	Microordenador de sobremesa PC Pentium Pro 200-333	TC2005DL	MMCTE
200000014650	Microordenador de sobremesa PC Pentium	TT2004TL	MMCTE
200000014704	Scanner	TC2005DL	MMCTE
200000014988	Monitor color	TC2005DL	MMCTE
200000015015	Plóter	TC2005DL	MMCTE
200000015145	Monitor color	TT2004TL	MMCTE
200000015183	Microordenador de sobremesa PC Pentium Pro 200-333	TC2005DL	MMCTE
200000020361	Pentium II Dual - 233	TC2005DL	MMCTE
200000391775	Microordenador de sobremesa PC Pentium IV	TC2005DL	MMCTE
200000014629	Monitor color		MMCTE
200000026226	Monitor color	TC2005DL	MMCTE
200000026233	Disco duro externo	TC2005DL	MMCTE
200000026240	Cámara	TC2005DL	MMCTE
200000289188	Manual Castellano de Visual C++ 5.0	TC2005DL	MMCTE
200000289195	Manual Castellano de Visual Basic 5.0 PR	TC2005DL	MMCTE
200000289201	Manual Castellano de WINDOWS NT 4.0 SERV	TC2005DL	MMCTE
200000312008	Serv. Extern. Imp. Xarxa	TC2005DL	MMCTE
200000327026	Pentium 200-266	TT2004TL	MMCTE
200000327033	Monitor color	TT2004TL	MMCTE
200000327040	Impresora Tinta Color	TT2004TL	MMCTE
200000360511	SOFTWARE CONJUNTO ELEMENTOS ESTRUCTURALE	TC2005DL	MMCTE
200000360528	SOFTWARE ELEMENTOS CIMENTACIÓN	TC2005DL	MMCTE
200000363475	Paquete completo	TC2005DL	MMCTE
200000363482	Microordenador de sobremesa PC Pentium III	TC2005DL	MMCTE
200000363499	Monitor color	TC2005DL	MMCTE
200000394622	ACTUALIZACIÓN PROGRAMA ETABS	TC2005DL	MMCTE
	ACTUALIZACIÓN PROGRAMA TRICALC	TC2005DL	MMCTE
	ACTUALIZACIÓN LICENCIA PROGRAMA ABAQUS	TC2005DL	MMCTE
	Microordenador portátil PC Pentium II o	TC2005DL	MMCTE
	Ampliación de memoria 32 Mb	TT2004TL	MMCTE

CB	Descripción	Ubicación	Área
200000327576	Repetidor/Concentrador	TT2003TL	MMT
200000327507	Pentium II	TT2003TL	MMT
200000327415	CONCENTRADOR	TT2003TL	MMT
	TARJETA HIGH-PERF	TT2003TL	MMT
200000354329	ORDENADOR PENTIUM III 667 PC PENTIUM II	TT2003TL	MMT
200000354350	MONITOR COLOR	TT2003TL	MMT
200000354374	GRABADOR DE CD-ROM EXTERNO	TT2003TL	MMT
	3 LECTORES CD-ROM INTERNO	TT2003TL	MMT
	3 TARGETAS GRÁFICAS	TT2003TL	MMT
	TARJETA PARA ADQUISICIÓN DE DATOS	TT2003TL	MMT
	3 TARJETAS RED 3 COM 3C905B-TX-S PCI OEM	TT2003TL	MMT

CB	Descripción	Ubicación	Área
200000353919	Monitor color	TC2002TL	PE
200000353926	Microordenador Pentium III	TC2002TL	PE
200000326845	Pentium II	TC2004DL	PE
200000326852	Monitor color	TC2004DL	PE
200000354671	ANALIZADOR DE REDES	TC2004DL	PE
	Lector CD-ROM Int.	TC2004DL	PE
	TARJETA CAPTURADORA VÍDEO Y SINTONIZADO	TC2004DL	PE
	ACTUALIZACION PROGRAMA INFORMATICO SIMA	TC2004DL	PE
200000486990	Microordenador Pentium IV	TT2002TL	PE
200000020781	Pentium I 33	TT2002TL	PE
200000020798	Monitor color	TT2002TL	PE
200000026516	Microordenador portátil PC Pentium 133-166	TT2002TL	PE
200000077822	Microordenador portátil PC Pentium 100-120	TT2002TL	PE
200000287443	SOFTWARE M.F.C.S-WIN	TT2002TL	PE
200000326838	Pentium II	TT2002TL	PE
200000326869	Monitor color	TT2002TL	PE
200000361464	TARJETA DE ADQUISICION DE DATOS PCI-MIO-	TT2002TL	PE
200000020804	Impresora láser	TT2004DL	PE
200000015077	Microordenador de sobremesa PC Pentium Pro 200-333	TC2304DD	PE
200000219253	PC Pentium	TC2304DD	PE
200000326708	PC Pentium	TC2304DD	PE
200000326814	Monitor color	TC2304DD	PE
200000326821	Monitor color	TC2304DD	PE
200000326876	Escáner	TC2304DD	PE
200000326883	Pòlter rayo de tinta A0,A1	TC2304DD	PE
200000326890	Impresora HP	TC2304DD	PE
200000327514	LECTOR DISC DUR REMOVIBLE EXTERN	TC2304DD	PE
200000327781	SOFTWARE DE CARTOGRAFIA	TC2304DD	PE
200000328764	SOFTWARE ARCVIEW	TC2304DD	PE
200000328801	Mesa digitalizadora	TC2304DD	PE
200000354268	SOFTWARE IVAM LCA FECHA 2.0	TC2304DD	PE
200000363109	Microordenador de sobremesa PC Pentium II	TC2304DD	PE
200000363116	Monitor color	TC2304DD	PE
	DISCO DURO SCSI	TC2304DD	PE
	PAQUET COMPLET	TC2304DD	PE

**ANEXO 7 (MICROINFORMÁTICO ADMINISTRACIÓN)**

<b>CB</b>	<b>Descripción</b>	<b>Ubicación</b>	<b>Usuario</b>
200000095086	Pentium 133-166	TC2301DA	Ibañez Marín, Á.
200000705251	Pentium III	TC2301DA	Maireles Rodriguez, R

## ANEXO 8 (EQUIPOS DE INVESTIGACIÓN)

## EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA

TIPO ARTICLE	ARTICLE	CB	VALOR	DATA RECEPCIO	UBICACIO
Llicències	LICENCIAS MICROESTATION		1.800,00 €	29/09/2004	ACOS02CA
Aparells de mesura	ESTUCHE ANTROPOMETRICO	200000012069	4.185,63 €	13/06/1996	PDD313AL
Equips tècnics	EQUIPO DE TRATAMIENTO DE SENYALES	200000007539	3.370,31 €	25/02/1996	PDD315AL
Aparells de mesura	EQUIPO DE ELECTROMIOGRAFIA	200000012038	3.385,08 €	05/09/1996	PDD315AL
Aparells de mesura	EQUIPO DE ELECTROMIOGRAFIA	200000012045	3.385,08 €	05/09/1996	PDD315AL
Aparells de mesura	SISTEMA DE GONIOMETRIA PARA LA MEDICION DE ANGULOS EN ARTICULACIONES HUMANAS, DE PENNY & GILES	200000007546	4.173,63 €	02/10/1996	TC2003DL
Paquet complet	SOFTWARE DE MODELADO HUMANO	200000353681	3.047,33 €	24/12/1999	TC2003DL
Paquet complet	MICROESTATION SELECT		1.803,04 €	18/05/2001	TC2003DL
Equips tècnics	MEDIDOR DE VIBRACIONES MANO-BRAZO	200000395506	5.104,00 €	20/03/2002	TC2003DL
Altres targetes	TARJETA ADQUISICIÓN DE DATOS		615,91 €	24/10/2002	TC2003DL
Aparells de mesura	EQUIPO PARA MEDICIÓN DE ESFUERZO		2.900,00 €	18/09/2003	TC2003DL
Aparells de mesura	SISTEMA DE MEDIDA DE POSTURA DE LA		12.000,00 €	26/09/2003	TC2003DL

	MANO				
Aparells de mesura	DENSITOMETRO		3.346,44 €	31/01/1997	

## INGENIERÍA MECÁNICA

TIPO ARTICLE	ARTICLE	CB	VALOR	DATA RECEPCIO	UBICACIO
Aparells de mesura	SISTEMA DE VISUALIZACION CIENTIFICA DE 500 LUMENES		5.511,28 €	16/09/1997	
Equips tècnics	HACIENDA PUBLICA-IVA SOPORTADO INTRACOMUNITARIO		1.035,74 €	13/02/1996	
Útills i eines tècniques	CAJA DE CONMUTACIÓN DE 4 CANALES PARA LA MEDICIÓN	200000012021	1.115,48 €	13/11/1995	PDD010EL
Útills i eines tècniques	MONTAJE DE INTERCAMBIADORES		4.387,39 €	30/12/1998	
Equips tècnics	EQUIPO PARA REALIZACION DE EXPERIMENTOS DE FLEXION Y TORSION	200000007881	3.705,31 €	24/10/1995	PDD010EL
Equips tècnics	EQUIPO DIDACTICO DE EQUILIBRADO ESTATICO Y DINAMICO	200000007898	6.459,11 €	24/10/1995	PDD010EL
Equips tècnics	EQUIPO DE MEDIDA DE FRICCION ENTRE SUPERFICIES	200000007904	3.226,05 €	24/10/1995	PDD010EL
Equips tècnics	EQUIPO DE DEMOSTRACION DE EXPERIMENTOS DE MECANICA	200000007911	7.209,09 €	24/10/1995	PDD010EL
Càmeres vídeo	Camera de video	200000013745	781,32 €	30/06/1997	PDD315AL
Útills i eines tècniques	VIB PEN CMVP 50		858,92 €	15/12/1998	TC2006DL
Maquinària per a tractament materials	TORNO CILINDRICO	200000353988	7.852,10 €	20/12/1999	TC2006DL

Maquinària per a tractament materials	FRESADORA UNIVERSAL Y KIT DE HERRAMIENTAS	200000353995	20.996,48 €	20/12/1999	TC2006DL
Equips tècnics	MODELO DE CINEMÁTICA CUADRILATERO	200000394585	1.434,03 €	02/02/2001	TC2006DL
Equips tècnics	MODELO DE CINEMÁTICA MECANISMO DE LEVAS	200000394592	2.403,70 €	02/02/2001	TC2006DL
Equips tècnics	SISTEMA PARA ENSAYOS DE ANALISIS MODAL	200000007676	58.509,25 €	26/03/1996	TC2007DL
Pantalles de vídeo i altres eq. de vídeo	SISTEMA DE VIDEO PARA GRABACION Y ANALISIS DE ALTA VELOCIDAD	200000007522	68.905,32 €	26/03/1996	TC2007DL
Pantalles de vídeo i altres eq. de vídeo	SISTEMA DE ILUMINACION DUAL CONTINUA		4.845,36 €	06/05/1998	TC2007DL
Pantalles de vídeo i altres eq. de vídeo	OPTURADOR VARIABLE TIPO LCD		3.178,15 €	06/05/1998	TC2007DL
Útils i eines tècniques	ESTROBOSCOPIO DIGITAL PORTATIL	200000007690	843,58 €	21/10/1996	TC2007DL
Aparells de mesura	CELULA DE CARGA EXTENSOMETRICA MINIATURA	200000007713	787,81 €	21/10/1996	TC2007DL
Equips tècnics	EQUIPO DE FOTOELASTICIDAD		7.208,84 €	11/11/1994	TC2007DL
Aparells de mesura	EQUIPO PARA MEDIDAS EXTENSOMETRICAS		13.809,46 €	24/10/1994	TC2007DL
Equips tècnics	EQUIPO TENSIONES RESIDUALES		8.022,38 €	18/02/1997	TC2007DL
Aparells de mesura	PUENTE EXTENSOMETRICO PORTATIL		1.812,65 €	18/02/1997	TC2007DL
Aparells de mesura	BALANZA ELECTRONICA		614,53 €	30/08/1997	TC2007DL
Equips tècnics	EQUIPO ANALIZADOR	200000028077	19.985,77 €	10/06/1998	TC2007DL
Equips tècnics	EXCITADOR ELECTRODINAMICO DE VIBRACIONES	200000028107	6.950,83 €	10/06/1998	TC2007DL
Equips tècnics	SISTEMA DE ALINEACION DE	200000352974	11.659,63 €	01/05/1999	TC2007DL

	MAQUINARIA				
Equips tècnics	SONDA DE VELOCIDAD	200000352981	925,81 €	01/05/1999	TC2007DL
Aparells de mesura	CÉLULA DE CARGA SENSOTEC	200000328795	976,04 €	04/11/1999	TC2007DL
Equips tècnics	SISTEMA DE ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE SEÑALES PROCEDENTES DE TRANSDUCTORES	200000353506	15.447,51 €	01/12/1999	TC2007DL
Paquet complet	SOFTWARE LABVIEW BASE PACKAGE FOR WINDOWS	200000355296	781,80 €	01/12/1999	TC2007DL
Equips tècnics	MAQUINA UNIVERSAL DE ENSAYOS, ELECTROMECAICA , AUTOMATICA	200000330996	26.324,33 €	17/12/1999	TC2007DL
Útils i eines tècniques	ACOPLAMIENOS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD		3.694,62 €	31/12/1999	TC2007DL
Maquinària productora d'energia	FUENTE DE ALIMENTACION PROGRAMABLE	200000329570	991,67 €	25/01/2000	TC2007DL
Equips tècnics	ESTROBOSCOPIO PORTATIL	200000360405	3.567,44 €	21/11/2000	TC2007DL
Maquinària tècnica	SIMULADOR DE ALINEAMIENTO PARA BANCO DE ENSAYO	200000360689	932,87 €	30/11/2000	TC2007DL
Equips tècnics	TACÓMETRO MULTIFUNCIÓN	200000394387	684,20 €	15/12/2000	TC2007DL
Equips tècnics	BANCO DE ENSAYO DIDÁCTICO PARA MEDIDA DE ALINEAMIENTO, EQUILBRADO Y RODAMIENTOS	200000394608	10.637,91 €	30/01/2001	TC2007DL

Maquinària tècnica	COMBI SET 4 MALET.	200000394837	863,82 €	15/02/2001	TC2007DL
Maquinària tècnica	LIJADORA	200000394844	1.084,46 €	15/02/2001	TC2007DL
Maquinària tècnica	COMBI SET 14 (230 V)	200000394851	1.699,57 €	15/02/2001	TC2007DL
Estació de treball	Estació de treball	200000015114	29.431,56 €	07/01/1997	TC2324DD
SAI	SAI	200000004019	871,47 €	27/02/1997	TC2324DD
Llicències	LICENCIA MATLAB		3.717,99 €	12/07/2002	TC2324DD
Llicències	LICENCIAS MSC PATRAN		5.040,20 €	27/03/2002	TC2327DD
Llicències	LICENCIAS MSC PATRAN		2.267,80 €	27/03/2002	TC2327DD
Càmera digital d'ordinador	CAMARA DIGITAL	200000028008	1.171,97 €	13/11/1998	TC2328DD
Equips tècnics	EQUIPO ESTUDIO FRICCION EN CORREAS		3.541,70 €	24/03/1998	
Equips tècnics	EQUIPO COMPROBACION ENTRE PRESION Y PAR APRIETE EN TORNILLOS		3.175,27 €	24/03/1998	
Equips tècnics	EQUIPO DETERMINACION ROZAMIENTO EN COJINETES		6.641,18 €	24/03/1998	
Equips tècnics	EQUIPO PARA EL ESTUDIO DE LA VELOCIDAD CRITICA EN EJES		5.050,42 €	24/03/1998	
Equips tècnics	EQUIPO PARA EL ESTUDIO DE LAS LEYES DEL GIROSCOPIO		1.504,27 €	24/03/1998	
Útils i eines tècniques	MODULO FRECUENCIAS DE FALLO PARA MASTERTREND		3.545,13 €	31/12/1998	

## MECÁNICA DE FLUÍDOS

TIPO ARTICLE	ARTICLE	CB	VALOR	DATA RECEPCIO	UBICACIO
Equips tècnics	CONTROLADOR ELECTRÓNICO		1.125,74 €	20/10/1997	PDD314AL
Útills i eines tècniques	MATERIAL BASICO, SENSORICA CON MALETA		2.995,66 €	20/10/1997	PDD314AL
Útills i eines tècniques	JUEGO DE EXTENSIÓN SENSORICA		991,84 €	20/10/1997	PDD314AL
Equips tècnics	ANALIZADOR DINAMICO DE SENYAL	200000008437	23.844,75 €	26/04/1996	PDD314AL
Útills i eines tècniques	TRANSMISOR DE PRESION	200000012489	963,28 €	25/04/1996	PDD314AL
Equips tècnics	EQUIPOS PARA EL ESTUDIO DE LOS PRINCIPIOS DE LA HIDRODINAMICA	200000012977	23.439,47 €	26/03/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	INSTRUMENTACION Y EQUIPAMIENTO PARA DIAGNOSTICO DE SISTEMAS HIDRAULICOS A PRESION	200000012380	11.752,05 €	22/04/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	CALIBRADOR MANOMETRO DRUCK(ENCIMA MESA)	200000012984	4.855,94 €	27/12/1995	PDD314AL
Equips tècnics	EQUIPO COMPARACION	200000012182	16.101,11 €	27/12/1995	PDD314AL
Útills i eines tècniques	CONJUNTO BOMBA Y 2 DEPOSITOS	200000012083	911,81 €	27/12/1995	PDD314AL
Equips tècnics	DATALOGGER PORTATIL	200000012212	2.684,12 €	27/12/1995	PDD314AL
Equips tècnics	DATALOGGER PORTATIL	200000012229	2.684,12 €	27/12/1995	PDD314AL
Aparells de mesura	EQUIPO PORTATIL DE MEDICION DE CAUDAL EN LAMINA LIBRE	200000012465	8.159,03 €	21/02/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	DATA-LOGGER	200000012205	634,91 €	21/02/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	DATA-LOGGER	200000012199	634,91 €	21/02/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	GEOFONO DE ESCUCHA PARA DETECCION Y LOCALIZACION DE FUGAS	200000012243	3.528,40 €	21/02/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	CORRELADOR PARA LOCALIZACION DE FUGAS	200000010140	30.014,27 €	21/02/1996	PDD314AL

Aparells de mesura	BOMBA PRUEBA MANOM. 1 - 400	200000012540	7.560,31 €	14/11/1996	PDD314AL
Aparells de mesura	ALTIMETRO	200000012953	1.024,15 €	14/11/1996	PDD314AL
Equips tècnics	KIT COMPLETO DE AQUALOG 50	200000012564	14.989,24 €	09/12/1996	PDD314AL
Equips tècnics	APARATO PARA VISUALIZACION DE FLUJOS		3.021,16 €	20/10/1997	PDD314AL
Equips tècnics	Unidad móvil de ensayos de ventilador centrifugo		14.113,97 €	20/10/1997	PDD314AL
Equips tècnics	BANCO DE CALIBRACION		18.516,68 €	20/10/1997	PDD314AL
Equips tècnics	TRANSMISOR DE PRESION ELECTRONICO		762,96 €	20/10/1997	PDD314AL
Equips tècnics	Válvula de control electrónica		768,94 €	20/10/1997	PDD314AL
Equips tècnics	SISTEMA DE ADQUISICION DE DATOS		17.149,74 €	30/07/1998	TC2203DL
Equips tècnics	SISTEMA DE ADQUISICION DE DATOS	200000028220	17.149,73 €	30/07/1998	TC2203DL
Aparells de mesura	CALIBRADOR SECO PARA RANGOS BAJOS 9105E	200000028114	6.733,67 €	30/06/1998	TC2203DL
Aparells de mesura	CALIBRADOR SECO DE TEMPERATURA	200000028121	4.062,10 €	30/06/1998	TC2203DL
Aparells de mesura	TERMOMETRO "NEW TWEWENER" PARA CALIBRACION	200000028138	1.713,36 €	30/06/1998	TC2203DL
Aparells de mesura	MEDIDOR DE TEMPERATURA	200000028145	1.856,14 €	30/06/1998	TC2203DL
Maquinària tècnica	MÁQUINA PARA DIAGNÓSTICO Y REPARACIÓN DE COMPRESORES	200000400491	6.009,88 €	09/10/2000	TC2203DL
Maquinària tècnica	SIMULADOR DE INSTALACIONES DE GAS	200000400484	6.971,96 €	19/10/2000	TC2203DL
Maquinària tècnica	BOMBA COMPAT NOVARTIS		1.238,08 €	19/09/2001	TC2203DL

Equips tècnics	ESTACION DE RECEPCION Y TRATAMIENTO DE VARIABLES ATMOSFERICAS	200000352936	8.864,93 €	02/09/1998	TC2441DD
Equips tècnics	PLANTA PILOTO PARA INVESTIGACION HIDRAULICA. MEDIDA CONTROL NIVELES BHN100	200000028152	11.329,08 €	02/09/1998	TT2001TL
Equips tècnics	PLANTA PILOTO DE DEPURACION TAN100	200000028237	22.387,70 €	02/09/1998	TT2001TL
Aparells de mesura	SISTEMA TRAVERSING BIDIMENSIONAL PAARA AMPLIACION EQUIPO LASER	200000362065	10.749,08 €	30/11/1999	TT2001TL
Equips tècnics	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS POR ULTRAFILTRACION PARA ESTUDIOS DE PERMEABILIDAD DE MEMBRANA...	200000319915	16.443,69 €	09/04/1999	TT2001TL
Útills i eines tècniques	ACCESORIOS NEUMÁTICOS		1.151,41 €	23/12/1999	TT2001TL
Maquinària tècnica	UNIDAD DE ENSAYO DE TURBOMAQUINAS	200000353476	8.534,79 €	23/12/1999	TT2001TL
Maquinària tècnica	APARATO DE GOLPE DE ARIETE	200000353643	9.643,48 €	23/12/1999	TT2001TL
Maquinària tècnica	EQUIPO DE REGULACION Y CONTROL DE FLUJO Y NIVEL	200000353667	10.204,54 €	23/12/1999	TT2001TL
Maquinària productora d'energia	EQUIPO DE GENERACION DE ONDAS	200000353674	8.945,71 €	23/12/1999	TT2001TL
Equips tècnics	ESTACION METEREOLÓGICA	200000362485	10.457,61 €	02/11/1999	TT2001TL

Paquet complet	SOFTWARE CAD/CAM/CAE	200000360696	1.973,00 €	23/11/2000	TT2001TL
Aparells de mesura	CAUDALÍMETRO DIGITAL	200000426699	1.026,60 €	10/12/2002	TT2001TL
Equips tècnics	Equipo de medición de caudal de aire		4.478,08 €	22/01/2004	TT2001TL
Equips tècnics	Equipo de adquisición de datos de alta velocidad		6.434,05 €	22/01/2004	TT2001TL
Equips tècnics	Sistema de visualización de alta resolución y velocidad		7.901,61 €	22/01/2004	TT2001TL
Equips tècnics	ORDENADOR DIMENSION 2400 DELL CON MONITOR 19 "		1.185,92 €	22/01/2004	TT2001TL
Aparells de mesura	MEDIDOR DE POTENCIA LÁSER	200000531423	2.059,00 €	05/02/2004	TT2001TL
Equips tècnics	EQUIPO DE ENSAYO Y CALIBRACION DE CONTADORES DE AGUA	200000005641	12.553,54 €	05/12/1996	
Aparells de mesura	CALIBRADOR Y MEDIDOR PORTATIL DE PRESION Y PARAMETROS ELECTRICOS		5.960,84 €	22/05/1997	
Equips tècnics	INDICADOR DIGITAL PORTATIL		760,83 €	22/05/1997	
Aparells de mesura	SISTEMA DE DETECCION DE FUGAS EN DEPOSITOS ENTERRADOS DE GASOLINERAS		6.658,22 €	30/07/1997	
Aparells de mesura	BAROMETRO ALTIMETRO DIGITAL PORTATIL DE ALTA PRECISION		3.670,76 €	15/10/1997	
Maquinària tècnica	Estación depuradora de aguas residuales experimental		39.654,78 €	01/10/1998	
Útills i eines tècniques	ARCÓN CONGELADOR DOMÉSTICO		811,37 €	14/10/1998	

Equips tècnics	CANAL HIDRODINAMICO MODULAR		56.139,06 €	23/11/1998	
Útils i eines tècniques	LOTES DE ELEMENTOS NEUMATICOS (8 UNIDADES)		3.897,76 €	15/11/1998	
Útils i eines tècniques	COMPLEMENTO DEL LOTE DE ELEMENTOS NEUMATICOS		931,57 €	23/12/1998	
Equips tècnics	TUNELES AERODINAMICOS SUBSONICOS PARA EXPERIMENTACION Y CALIBRACION DE SONDAS ANEMOMETRICAS	200000291914	30.952,12 €	15/12/1999	

## MECÁNICA DE LOS MEDIOS CONTÍNUOS Y TEORÍA DE LAS ESTRUCTURAS

TIPO ARTICLE	ARTICLE	CB	VALOR	DATA RECEPCIO	UBICACIO
Equips tècnics	EQUIPO DE PANDEO	200000007874	5.243,95 €	24/10/1995	PDD010EL
Equips tècnics	POLARISCOPIO BASICO DE ENSENYANZA	200000007768	3.086,80 €	13/11/1995	PDD457DD
Càmera de video microinformàtica	Camara de vídeo	200000026240	901,52 €	04/05/1998	TC2005DL
Útills i eines tècniques	ESTUCHE DE 3 FLEXIMETROS	200000354886	796,34 €	30/03/1999	TC2005DL
Útills i eines tècniques	REFRENTADOR PARA PROBETAS DE 75 MM DE DIAMETRO	200000354893	796,34 €	30/03/1999	TC2005DL
Equips tècnics	CENTRAL HIDRAULICA SERVOCONTROLADA	200000363451	6.184,41 €	20/04/2000	TC2005DL
Paquet complet	Paquet complet	200000363475	2.091,52 €	20/04/2000	TC2005DL
Útills i eines tècniques	SUPLEMENTOS PARA REALIZAR ENSAYOS EN PORTICO		5.974,08 €	22/02/2001	TC2005DL
Equips tècnics	SCOPEMETER INDUSTRIAL	200000299316	1.039,75 €	15/12/2000	TC2005DL
Paquet complet	ACTUALIZACIÓN PROGRAMA ETABS	200000394622	1.472,43 €	10/01/2001	TC2005DL
Equips tècnics	ESCLEROMETRO SCHMIDT TIPO DIGI-SCHMIST 2, DIGITAL Y CON SALIDA RS 232	200000394660	2.694,07 €	07/02/2001	TC2005DL
Aparells de mesura	APARELLS DE MESURA	200000394677	4.854,72 €	07/02/2001	TC2005DL

Maquinària tècnica	ANALIZADOR DE CORROSION	200000394684	8.509,50 €	07/02/2001	TC2005DL
Maquinària tècnica	DETECTOR DE ARMADURAS PROFOMETRO	200000394691	3.657,03 €	07/02/2001	TC2005DL
Útills i eines tècniques	CERCHA REALIZADA CON PERFILES DE ANGULAR DE DIFERENTES DIMENSIONES		711,12 €	27/02/2001	TC2005DL
Pintura	PINTURA ESMALTE COLOR AZUL UJI SOBRE ESTRUCTURA METÁLICA		1.051,77 €	13/03/2001	TC2005DL
Carregador de bateries	MAMPARAS DE METACRILATO		839,61 €	03/04/2001	TC2005DL
Microordinador de sobretaula PC Pentium IV	ORDENADOR PENTIUM IV	200000391775	1.930,61 €	14/11/2002	TC2005DL
Servidor PC [apilable] Pentium Xeon	Servidor PC [apilable] Pentium Xeon	200000470739	11.994,40 €	17/12/2002	TC2005DL
Equips tècnics	MAQUINA COMBINADA DE ENSAYOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCION PARA SOLICITACIONES A COMPR,TRACC, Y FLEX	200000327019	47.991,02 €	06/07/1999	TT2004TL
Equips tècnics	COMPLEMENTOS DEL PORTICO		4.247,65 €	09/02/2000	TT2004TL
Maquinària tècnica	CORTADORA DE PROBETAS	200000354879	3.000,12 €	31/03/1999	TT2004TL
Maquinària tècnica	EQUIPO DE PERFORACION	200000354640	3.417,20 €	16/02/1999	TT2004TL

Equips tècnics	MAQUINA SOLDAR HILO GALAGAR	200000354688	3.609,17 €	15/12/1999	TT2004TL
Equips tècnics	SISTEMA PORTATIL DE CARACTERIZACIÓN DE ESTRUCTURAS		44.265,14 €	20/01/2000	TT2004TL
Equips tècnics	SISTEMA PARA EXPERIMENTACION DE ESTRUCTURAS		16.647,64 €	24/03/1997	
Maquinària tècnica	HORMIGONERA DE LABORATORIO		2.760,63 €	16/02/1998	
Útils i eines tècniques	PLACA DE CARGA DINAMICA		4.674,59 €	30/12/1998	
Maquinària tècnica	SISTEMA DE ANCLAJES PARA LOSA DE CARGA		26.726,00 €	09/04/2003	
Equips tècnics	EXTRUCTURA PORTANTE SUPERIOR PARA LOSA DE CARGA		23.026,00 €	28/04/2003	
Equips tècnics	PUENTE GRUA Y ESTRUCTURA PORTANTE		18.127,00 €	16/07/2003	

## MÁQUINAS Y MOTORES TÉRMICOS

TIPO ARTICLE	ARTICLE	CB	VALOR	DATA RECEPCIO	UBICACIO
Equips tècnics	ANALIZADOR PORTATIL DE COMBUSTION		1.562,63 €	11/06/1998	
Útils i eines tècniques	CALDERA CON COMBUSTIBLE GASEOSO		1.014,51 €	14/10/1998	
Útils i eines tècniques	CAMARA DESMONTABLE PRODUCTOS REFRIGERADOS		691,16 €	14/10/1998	
Refrigeraci ó	MONTAJE DE INSTALACION DE PRODUCCION DE FRIO		6.611,13 €	30/12/1998	
Equips tècnics	INSTALACION SOLAR AUTOMATIZADA		8.155,87 €	11/11/1998	
Aparells de mesura	SOLARIMETRO		859,31 €	11/11/1998	
Útils i eines tècniques	ENFRIADORA DE AGUA DE CONDENSACION POR AIRE		1.894,22 €	24/11/1998	
Útils i eines tècniques	EQUIPO PQRQ MONTAJE DE CONEXION A TORRE DE ENFRIAMIENTO		881,53 €	15/12/1998	
Equips tècnics	BANCO DE ENSAYOS Y PANEL MOVIL		43.477,22 €	06/04/2001	
Càmeres vídeo	CAMARA DE VIDEO	200000328733	1.983,34 €	24/11/1999	TC2429DD
Maquinària lleugera	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	200000289386	816,67 €	05/11/1998	TT2003TL
Equips tècnics	MONTAJE DE AISLAMIENTO TERMICO	200000312091	4.314,12 €	30/12/1998	TT2003TL
Aparells de mesura	MICROMANOMETRO	200000354961	1.114,11 €	15/01/1999	TT2003TL
Refrigeraci ó	CLIMATIZADOR	200000354626	6.235,14 €	11/01/1999	TT2003TL
Maquinària tècnica	MAQUINA DE ENSAYO	200000353728	10.457,61 €	01/12/1999	TT2003TL

Maquinària tècnica	EQUIPO FRIGORIFICO	200000353742	9.607,06 €	14/12/1999	TT2003TL
Útils i eines tècniques	COMPONENTES ELECTRONICOS		2.854,40 €	31/08/2000	TT2003TL
Monitor TV vídeo (magnet.) i làser	VIDEO PROYECTOR	200000354381	3.606,07 €	31/08/2000	TT2003TL
Maquinària productora d'energia	GENERADOR DE TENSION	200000366162	780,14 €	19/09/2000	TT2003TL
Útils i eines tècniques	ÚTILES Y HERRAMIENTAS		1.711,35 €	15/10/2000	TT2003TL
Útils i eines tècniques	COMPONENTES ELECTRÓNICOS		1.164,77 €	09/10/2000	TT2003TL
Útils i eines tècniques	TERMORRESISTENCIA, CONTROLADOR, ADAPTADOR, RELÉ, TERMOPARES		850,55 €	25/10/2000	TT2003TL
Útils i eines tècniques	REFRIGERANTE, GLICOL		1.085,03 €	30/09/2000	TT2003TL
Maquinària tècnica	SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE DATOS	200000400422	3.089,84 €	05/10/2000	TT2003TL
Útils i eines tècniques	MATERIAL DE FRIO DIVERSO		1.294,80 €	30/09/2000	TT2003TL
Equips tècnics	MEDIDOR CAUDAL MASICO RHEONIK	200000394486	7.705,24 €	08/02/2001	TT2003TL
Equips tècnics	MEDIDOR CAUDAL MASICO RHEONIK	200000394882	3.349,15 €	10/04/2001	TT2003TL

Instal.lacion s	INSTALCION FALSO TECHO Y CONDUCTOS		4.096,13 €	20/07/2001	TT2003TL
Equips tècnics	CAUDALÍMETRO E202ME-DAE4S	200000395391	1.641,40 €	23/11/2001	TT2003TL
Maquinària tècnica	VARIADOR VELOCIDAD	200000395599	1.028,75 €	28/02/2002	TT2003TL
Microordin ador portàtil PC Pentium III	ORDENADOR PORTATIL 1900-102	200000219949	1.965,87 €	05/07/2002	TT2003TL
Equips tècnics	HORNO PARA GASCROMATOGRFO	200000426637	3.615,00 €	10/09/2002	TT2003TL
Aparells de mesura	CAUDALÍMETRO MAGNÉTICO	200000531447	1.376,28 €	03/12/2003	TT2003TL

## PROYECTOS DE INGENIERÍA

TIPO ARTICLE	ARTICLE	CB	VALOR	DATA RECEPCIO	UBICACIO
Aparells de mesura	CALORIMETRO ISOPERIBOLICO	200000006600	20.218,05 €	25/04/1996	PDD005DL
Útils i eines tècniques	SISTEMA AUTOMATICO DE LLENADO DE AGUA	200000006648	1.812,65 €	25/04/1996	PDD005DL
Aparells de mesura	BALANZA ANALITICA	200000006808	2.231,31 €	25/04/1996	PDD005DL
Aparells de mesura	SONOMETRO PORTATIL DIGITAL	200000006877	1.515,84 €	26/04/1996	PDD005DL
Aparells de mesura	LUXOMETRO DE LECTURA DIGITAL	200000006884	828,10 €	26/04/1996	PDD005DL
Útils i eines tècniques	CAPTADOR PARA SO2 Y HUMOS DE PEQUENYO VOLUMEN	200000007089	2.752,44 €	25/10/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	REFLECTOMETRO LUZ BLANCA	200000012571	1.045,76 €	25/10/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	SONOMETRO PORTATIL	200000007072	1.496,52 €	23/10/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	BALANZA JADEVER	200000006181	604,80 €	16/11/1995	PDD005DL
Útils i eines tècniques	ESTUFA DESECACION	200000006143	614,35 €	16/11/1995	PDD005DL
Equips tècnics	TAMIZADORA DIGITAL FILTRA	200000006136	1.519,84 €	16/11/1995	PDD005DL
Equips tècnics	MICROSCOPIO TRINOCULAR (ESTATIVO)	200000006457	1.402,68 €	25/10/1995	PDD005DL
Equips tècnics	FONDO CAMARA		829,99 €	16/04/1996	PDD005DL
Equips tècnics	CAMARA DE VIDEO	200000006679	1.097,00 €	16/04/1996	PDD005DL
Equips tècnics	MONITOR	200000006662	925,13 €	16/04/1996	PDD005DL

Equips tècnics	CABEZAL TRINOCULAR		1.107,79 €	25/10/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	OXIMETRO	200000006433	660,92 €	05/11/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	FOTOMETRO	200000006471	2.091,52 €	05/11/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	ESPECTOFOTOMETRO	200000006426	3.900,57 €	05/11/1995	PDD005DL
Aparells de mesura	ANEMOMETRO	200000006495	769,68 €	22/12/1995	PDD005DL
Equips tècnics	DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO (DBO)	200000006587	1.356,23 €	08/02/1996	PDD005DL
Aparells de mesura	TURBIMETRO PORTATIL	200000006563	1.227,03 €	08/02/1996	PDD005DL
Equips tècnics	SISTEMA DE DIGESTION POR MICROONDAS	200000011307	16.091,49 €	02/05/1997	PDD005DL
Equips tècnics	MOLINO DE CUCHILLAS	200000013523	7.537,86 €	15/05/1997	PDD005DL
Equips tècnics	MOLINO DE ULTRACENTRIFUGADO	200000013530	3.068,26 €	15/05/1997	PDD005DL
Equips tècnics	ROTOR ACERO INOX. CON REVESTIMIENTO AL DESGASTE DE 12 DIENTES. P/ZM 100 RETSCH		1.220,05 €	15/05/1997	PDD005DL
Equips tècnics	ALIMENTADOR-VIBRADOR		1.115,48 €	15/05/1997	PDD005DL
Equips tècnics	EQUIPO DE ABSORCION ATOMICA	200000013660	59.746,31 €	27/05/1997	PDD005DL
Aparells de mesura	ABRASIMETRO	200000006921	5.409,11 €	09/08/1996	PDD006DL
Útils i eines tècniques	CENTRIFUGA	200000006129	722,74 €	16/11/1995	PDD006DL
Útils i eines tècniques	TOMA MUESTRAS	200000006594	3.318,55 €	08/02/1996	PDD006DL
Equips tècnics	ANALIZADOR DE GASES	200000011314	8.553,86 €	27/09/1996	PDD006DL
Útils i eines tècniques	MARCO DE CARGA	200000007744	1.093,24 €	13/11/1995	PDD457DD
Càmeres vídeo	CAMARA VIDEO	200000006938	1.023,97 €	22/03/1996	PDD460DD

Targeta gràfica	PLACA GRAFICA 3DLABS		1.394,35 €	02/11/1999	TC2000CA
Aparells de mesura	SCOUT MASTER GPS	200000364007	661,11 €	23/12/1997	TC2004DL
Altre mobiliari de laboratoris	MESA CENTRAL DE LABORATORIO	200000329709	5.380,73 €	02/07/1999	TC2004DL
Aparells de mesura	PLANIMETRO	200000329785	2.035,75 €	30/06/1999	TC2004DL
Càmeres fotogràfiques i complements	CAMARA DIGITAL	200000354701	1.212,24 €	30/01/1999	TC2004DL
Aparells de mesura	CONDUCTIMETRO PORTATIL	200000354718	709,19 €	22/02/1999	TC2004DL
Aparells de mesura	CONDUCTIMETRO PORTATIL	200000354725	709,19 €	22/02/1999	TC2004DL
Aparells de mesura	FOTOMETRO	200000354657	3.822,42 €	08/01/1999	TC2004DL
Equips tècnics	DETECTOR PORTATIL DIGITAL	200000354244	5.409,11 €	09/12/1999	TC2004DL
Equips tècnics	CONTROLADOR OXITOP POR INFRARROJOS	200000354695	3.341,63 €	20/12/1999	TC2004DL
Analitzador nivell 3 i superior	ANALIZADOR DE REDES	200000354671	2.354,71 €	25/11/1999	TC2004DL
Aparells de mesura	BALANZA ANALITICA	200000360009	697,17 €	10/02/2000	TC2004DL
Aparells de mesura	BALANZA ANALITICA	200000360016	697,17 €	10/02/2000	TC2004DL
Aparells de mesura	SONÓMETRO	200000400378	1.802,19 €	04/10/2000	TC2004DL
Aparells de mesura	SONÓMETRO	200000400385	1.802,19 €	04/10/2000	TC2004DL
Aparells de mesura	LUXÓMETRO	200000400392	662,32 €	04/10/2000	TC2004DL

Aparells de mesura	LUXÓMETRO	200000400408	662,32 €	04/10/2000	TC2004DL
Aparells de mesura	BALANZA ANALÍTICA	200000400415	2.286,73 €	29/09/2000	TC2004DL
Aparells de mesura	GENIUS REGISTRO Y VERIF.	200000360160	1.202,63 €	30/10/2000	TC2004DL
Equips tècnics	FOTÓMETRO NOVA	200000360498	2.788,70 €	20/11/2000	TC2004DL
Equips tècnics	FLOCULADOR	200000299323	1.498,92 €	21/12/2000	TC2004DL
Equips tècnics	OXÍMETRO	200000299330	825,45 €	30/11/2000	TC2004DL
Equips tècnics	OXÍMETRO	200000394400	825,45 €	30/11/2000	TC2004DL
Útils i eines tècniques	MATERIAL LABORATORIO		648,62 €	15/12/2000	TC2004DL
Microordinador portàtil PC Pentium IV	ORDENADOR PORTÁTIL	200000426767	2.165,95 €	04/07/2002	TC2004DL
Llicències	LICENCIAS DE DISEÑO DE PLANOS, MODELADO, SUPERFICIES...		1.740,00 €	24/06/2004	TC2416DD
Llicències	INNOVATION WORKBENCH SOFTWARE		1.421,67 €	03/08/2004	TC2416DD
Escàner	Escàner	200000326876	2.914,91 €	05/05/1999	TC2304DD
Paquet complet	SOFTWARE DE CARTOGRAFIA	200000327781	1.673,22 €	23/09/1999	TC2304DD
Taula digitalitzadora	Taula digitalitzadora	200000328801	801,75 €	25/10/1999	TC2304DD
Aparells de mesura	BALANZA INDUSTRIAL	200000006860	905,04 €	25/04/1996	TT2002TL

Equips tècnics	EQUIPO DEMOSTRATIVO DE LA DESCOMPOSICION DE LA MATERIA ORGANICA	200000363970	2.747,42 €	31/12/1996	TT2002TL
Equips tècnics	ANALIZADOR DE CARBONO ORGANICO TOTAL	200000028183	42.070,85 €	30/06/1998	TT2002TL
Aparells de mesura	BALANZA DE PRECISIÓN	200000028169	1.388,33 €	03/08/1998	TT2002TL
Aparells de mesura	BALANZA ANALITICA	200000028176	2.091,52 €	03/08/1998	TT2002TL
Equips tècnics	Cámara climática	200000028190	17.614,10 €	30/09/1998	TT2002TL
Equips tècnics	FERMENTADOR BIOSTAT-A	200000287429	16.828,34 €	23/12/1998	TT2002TL
Útils i eines tècniques	ESTUFA AIRE FORZADO	200000326289	2.579,84 €	20/10/1998	TT2002TL
Equips tècnics	HORNO DE MUFLA	200000326296	4.872,71 €	20/10/1998	TT2002TL
Aparells de mesura	ANALIZADOR DE NITROGENO TOTAL EN MUESTRAS SOLIDAS, SEMISOLIDAS Y LIQUIDAS	200000326722	23.890,23 €	10/05/1999	TT2002TL
Equips tècnics	PRENSA MANUAL DE PLATOS CALIENTES HIDRO-NEUMATICA CONTROL MICROPROCESADO DE TEMPERATURA 30T	200000327071	20.885,17 €	28/06/1999	TT2002TL
Equips tècnics	MOLINO CENTRIFUGO DE BOLAS	200000329167	6.006,85 €	16/09/1999	TT2002TL
Altres targetes	TARJETA DE ADQUISICION DE DATOS PCI-MIO-16E	200000361464	1.757,65 €	20/10/1999	TT2002TL
Equips tècnics	ANALIZADOR AUTOMATICO DE C Y S PARA MUESTRAS LIQUIDAS, SEMISOLIDAS Y SOLIDAS	200000353933	32.183,10 €	29/12/1999	TT2002TL
Equips tècnics	HORNO TUBULAR	200000361754	2.668,49 €	28/12/1999	TT2002TL

Aparells de mesura	BOMBA PERISTALTICA	200000329679	1.953,29 €	23/12/1999	TT2002TL
Aparells de mesura	EQUIPO PARA DETERMINAR LA DEMANDA BIOLOGICA DE OXIGENO EN AGUAS	200000329686	1.364,30 €	23/12/1999	TT2002TL
Aparells de mesura	ANALIZADOR DE CO2 DE INTERIORES	200000343286	967,63 €	23/12/1999	TT2002TL
Maquinària productora d'energia	DINAMOMETRO DIGITAL	200000366094	987,20 €	24/07/2000	TT2002TL
Instal.lacions	INSTALACIÓN DE GAS,AGUA Y HUMOS		3.222,79 €	01/02/2001	TT2002TL
Microordinador de sobretaula PC Pentium IV	ORDENADOR PENTIUM IV	200000486990	648,68 €	12/12/2002	TT2002TL
Altre mobiliari de laboratoris	MESA MURAL DE LABORATORIO	200000329754	694,89 €	02/07/1999	

## ANEXO 9 (POD)

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total	
CA	IB03	Materials de Construcció I	Pitarch Roig , Angel M.	A	TP	6.5	
			<b>Total Pitarch Roig , Angel M.</b>				<b>6.5</b>
			Palencia Guillén, Juan José	A	L1	2.5	
					L2	2.5	
					L3	2.5	
	L4	2.5					
	<b>Total Palencia Guillén, Juan José</b>				<b>10</b>		
	<b>Total Materials de Construcció I</b>					<b>16.5</b>	
	Total IB03						16.5
	IB06	Història de la Construcció	López Mesa, Belinda	S1	L1	0.5	
					L2	0.5	
					L3	0.5	
					L4	0.5	
					TP	4	
	<b>Total López Mesa, Belinda</b>				<b>6</b>		
<b>Total Història de la Construcció</b>					<b>6</b>		
Total IB06						6	
IB07	Construcció I	Gallego Navarro, Teresa	S2	L1	1.5		
				L2	1.5		
				L3	1.5		
				L4	1.5		
				TP	4.5		
<b>Total Gallego Navarro, Teresa</b>				<b>10.5</b>			
<b>Total Construcció I</b>					<b>10.5</b>		
Total IB07						10.5	
IB10	Construcció II	Pitarch Roig , Angel M.	A	L1	1.5		
				L2	1.5		
		<b>Total Pitarch Roig , Angel M.</b>				<b>3</b>	
		Lecha Sangüesa, Antonio	A	L1	3		
TP	9						
<b>Total Lecha Sangüesa, Antonio</b>				<b>12</b>			
<b>Total Construcció II</b>					<b>15</b>		
Total IB10						15	
IB12	Materials de Construcció II	Pitarch Roig , Angel M.	A	L1	2.5		
				L2	2.5		
				TP	6.5		
<b>Total Pitarch Roig , Angel M.</b>				<b>11.5</b>			
<b>Total Materials de Construcció II</b>					<b>11.5</b>		
Total IB12						11.5	
IB17	Equips d'Obres, Instal·lacions i	Gallego Navarro,	S2	L1	1		

	Mitjans Auxiliars	Teresa		L2 TP	1 3
		<b>Total Gallego Navarro, Teresa</b>			<b>5</b>
	<b>Total Equips d'Obres, Instal·lacions i Mitjans Auxiliars</b>				<b>5</b>
Total IB17					5
IB18	Instal·lacions II	López Mesa, Belinda	S1	L1 L2 TP	1.5 1.5 4.5
		<b>Total López Mesa, Belinda</b>			<b>7.5</b>
	<b>Total Instal·lacions II</b>				<b>7.5</b>
Total IB18					7.5
Total CA					72

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total	
EGE	342	Projecte de Fi de Carrera	Gómez- Fabra , Miquel	A	(en blanco)	0.5	
			<b>Total Gómez- Fabra , Miquel</b>				<b>0.5</b>
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>						<b>0.5</b>	
Total 342						0.5	
	528	Projecte de Fi de Carrera	Mondragón Donés, Salvador	A	(en blanco)	2	
			<b>Total Mondragón Donés, Salvador</b>				<b>2</b>
			Creixach Beltrán, José J.	A	(en blanco)	2	
			<b>Total Creixach Beltrán, José J.</b>				<b>2</b>
			Pons Achell, Juan Felipe	A	(en blanco)	1	
<b>Total Pons Achell, Juan Felipe</b>				<b>1</b>			
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>						<b>5</b>	
Total 528						5	
	919	Projecte de Fi de Carrera	Pons Achell, Juan Felipe	A	(en blanco)	1.5	
			<b>Total Pons Achell, Juan Felipe</b>				<b>1.5</b>
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>						<b>1.5</b>	
Total 919						1.5	
Doctorado	(en blanco)		Company Calleja, Pedro	S2	(en blanco)	1.6	
			<b>Total Company Calleja, Pedro</b>				<b>1.6</b>
			Vergara Monedero, Margarita	S2	(en blanco)	2.7	
			<b>Total Vergara Monedero, Margarita</b>				<b>2.7</b>
<b>Total (en blanco)</b>						<b>4.3</b>	
Total Doctorado						4.3	
	300	Expressió Gràfica	Piquer Vicent, Ana	S1	L1	3	

				T	3
		<b>Total Piquer Vicent, Ana</b>			<b>6</b>
		Monfort Prats, Vicente	S1	L4	3
				L5	3
		<b>Total Monfort Prats, Vicente</b>			<b>6</b>
		Company Calleja, Pedro	S1	L1	3
				L2	3
				T	3
		<b>Total Company Calleja, Pedro</b>			<b>9</b>
		Agost Torres, María Jesús	S1	L2	3
				L3	3
		<b>Total Agost Torres, María Jesús</b>			<b>6</b>
		<b>Total Expressió Gràfica</b>			<b>27</b>
	Total 300				27
308	Enginyeria Gràfica	Monfort Prats, Vicente	S2	L4	3
				L5	3
		<b>Total Monfort Prats, Vicente</b>			<b>6</b>
		Company Calleja, Pedro	S2	L1	3
				L2	3
				T	1.5
		<b>Total Company Calleja, Pedro</b>			<b>7.5</b>
		Vergara Monedero, Margarita	S2	L1	3
				T	1.5
		<b>Total Vergara Monedero, Margarita</b>			<b>4.5</b>
		Gómez- Fabra , Miquel	S2	L2	3
		<b>Total Gómez- Fabra , Miquel</b>			<b>3</b>
		Agost Torres, María Jesús	S2	L3	3
		<b>Total Agost Torres, María Jesús</b>			<b>3</b>
		<b>Total Enginyeria Gràfica</b>			<b>24</b>
	Total 308				24
516	Expressió Gràfica II	Mondragón Donés, Salvador	S1	L1	3
				L5	3
				T	3
		<b>Total Mondragón Donés, Salvador</b>			<b>9</b>
		Bellés Ibáñez, M <sup>a</sup> José	S1	L2	3
				L4	3
		<b>Total Bellés Ibáñez, M<sup>a</sup> José</b>			<b>6</b>
		Creixach Beltrán, José J.	S1	L3	3

		<b>Total Creixach Beltrán, José J.</b>			<b>3</b>
		<b>Total Expressió Gràfica II</b>			<b>18</b>
Total 516					18
511	Disseny Assistit per Ordinador I	Monfort Prats, Vicente	S2	L1	3
		<b>Total Monfort Prats, Vicente</b>			<b>3</b>
		Bellés Ibáñez, M <sup>a</sup> José	S2	L4	3
		<b>Total Bellés Ibáñez, M<sup>a</sup> José</b>			<b>3</b>
		Aleixos Borrás, Nuria	S2	L3	3
				L5	3
				L6	3
				T	1.5
		<b>Total Aleixos Borrás, Nuria</b>			<b>10.5</b>
Pons Achell, Juan Felipe	S2	L2	3		
<b>Total Pons Achell, Juan Felipe</b>			<b>3</b>		
<b>Total Disseny Assistit per Ordinador I</b>				<b>19.5</b>	
Total 511					19.5
513	Ergonomia	Vergara Monedero, Margarita	S1	P1	0.5
				P2	0.5
				T	3
		<b>Total Vergara Monedero, Margarita</b>			<b>4</b>
		Mondragón Donés, Salvador	S1	L1	1
				L2	1
				L3	1
L4	1				
L5	1				
<b>Total Mondragón Donés, Salvador</b>			<b>5</b>		
Agost Torres, María Jesús	S1	P3	0.5		
		P4	0.5		
<b>Total Agost Torres, María Jesús</b>			<b>1</b>		
<b>Total Ergonomia</b>				<b>10</b>	
Total 513					10
522	Disseny Assistit per Ordinador II	Bellés Ibáñez, M <sup>a</sup> José	S1	L1	3
				L2	3
				L3	3
		<b>Total Bellés Ibáñez, M<sup>a</sup> José</b>			<b>9</b>
		Aleixos Borrás, Nuria	S1	L4	3
L5	3				
T	3				
<b>Total Aleixos Borrás, Nuria</b>			<b>9</b>		
<b>Total Disseny Assistit per Ordinador II</b>				<b>18</b>	
Total 522					18
801	Expressió Gràfica i Cartografia	Guillamón Andreu,	A	L1	2

		Gemma		L2	2
				L3	2
				TP	5.5
		<b>Total Guillamón Andreu, Gemma</b>			<b>11.5</b>
	<b>Total Expressió Gràfica i Cartografia</b>				<b>11.5</b>
Total 801					11.5
900	Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador	Piquer Vicent, Ana	A	L1	3
				L2	1
				L4	3
				P2	2
				T	6
		<b>Total Piquer Vicent, Ana</b>			<b>15</b>
		Gómez- Fabra , Miquel	A	L1	1
				L3	3
				L6	3
		<b>Total Gómez- Fabra , Miquel</b>			<b>7</b>
		Creixach Beltrán, José J.	A	L2	3
				L3	1
				L5	3
				P1	2
		<b>Total Creixach Beltrán, José J.</b>			<b>9</b>
		Pons Achell, Juan Felipe	A	L4	1
				L5	1
				L6	1
		<b>Total Pons Achell, Juan Felipe</b>			<b>3</b>
	<b>Total Expressió Gràfica i Disseny Assistit per Ordinador</b>				<b>34</b>
Total 900					34
N19	Expressió Gràfica	Gómez- Fabra , Miquel	S1	L1	3
				L2	3
				L3	3
				T	3
		<b>Total Gómez- Fabra , Miquel</b>			<b>12</b>
	<b>Total Expressió Gràfica</b>				<b>12</b>
Total N19					12
Total EGE					185.3

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total
EM	315	Teoria de Màquines	Sánchez Marín, Francisco T.	S2	L1	1
					TP	5
			<b>Total Sánchez Marín, Francisco T.</b>			<b>6</b>
			Rodríguez Cervantes,	S2	L1	1

		Pablo J.		L2 L3 TP	1 1 5
		<b>Total Rodríguez Cervantes, Pablo J.</b>			<b>8</b>
		Iserte Vilar, José Luis	S2	L4 L5 L6	1 1 1
		<b>Total Iserte Vilar, José Luis</b>			<b>3</b>
		<b>Total Teoria de Màquines</b>			<b>17</b>
	Total 315				17
319	Mecànica per a Enginyers	Tegedor del Valle, Jorge	S1	L2 L3 L4	1 1 1
		<b>Total Tegedor del Valle, Jorge</b>			<b>3</b>
		Sánchez Marín, Francisco T.	S1	L1 TP	1 5
		<b>Total Sánchez Marín, Francisco T.</b>			<b>6</b>
		Mora Aguilar, Marta C.	S1	L1 TP	1 5
		<b>Total Mora Aguilar, Marta C.</b>			<b>6</b>
		<b>Total Mecànica per a Enginyers</b>			<b>15</b>
	Total 319				15
331	Enginyeria del Transport	Merelo Ramírez, Hugo	S1	P1 P2 T	1.5 1.5 3
		<b>Total Merelo Ramírez, Hugo</b>			<b>6</b>
		<b>Total Enginyeria del Transport</b>			<b>6</b>
	Total 331				6
341	Disseny de Màquines	Rodríguez Cervantes, Pablo J.	S1	L3 TP	1 5
		<b>Total Rodríguez Cervantes, Pablo J.</b>			<b>6</b>
		García Ortiz, José Vicente	S1	L1 L2	1 1
		<b>Total García Ortiz, José Vicente</b>			<b>2</b>
		<b>Total Disseny de Màquines</b>			<b>8</b>
	Total 341				8
342	Projecte de Fi de Carrera	Pérez González, Antonio	A	(en blanco)	0
		<b>Total Pérez González, Antonio</b>			<b>0</b>
		Sánchez Marín, Francisco T.	A	(en blanco)	1.2
		<b>Total Sánchez Marín, Francisco T.</b>			<b>1.2</b>

		Merelo Ramírez, Hugo	A	(en blanco)	2
		<b>Total Merelo Ramírez, Hugo</b>			<b>2</b>
		Rodríguez Cervantes, Pablo J.	A	(en blanco)	1
		<b>Total Rodríguez Cervantes, Pablo J.</b>			<b>1</b>
		García Ortiz, José Vicente	A	(en blanco)	0.5
		<b>Total García Ortiz, José Vicente</b>			<b>0.5</b>
		<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>			<b>4.7</b>
	Total 342				4.7
344	Ampliació de Disseny de Màquines	Pérez González, Antonio	S2	L TP	1.5 4.5
		<b>Total Pérez González, Antonio</b>			<b>6</b>
		<b>Total Ampliació de Disseny de Màquines</b>			<b>6</b>
	Total 344				6
350	Dinàmica, Vibracions	Sancho Bru, Joaquín	S1	L1 TP	1.5 4.5
		<b>Total Sancho Bru, Joaquín</b>			<b>6</b>
		García Ortiz, José Vicente	S1	L2	1.5
		<b>Total García Ortiz, José Vicente</b>			<b>1.5</b>
		<b>Total Dinàmica, Vibracions</b>			<b>7.5</b>
	Total 350				7.5
518	Mecànica i Resistència de Materials	Tegedor del Valle, Jorge	S2	L1 L2 L3 L4 L5	1 1 1 1 1
		<b>Total Tegedor del Valle, Jorge</b>			<b>5</b>
		Serrano Bellés, M <sup>a</sup> José	S2	P1 P2	2 2
		<b>Total Serrano Bellés, M<sup>a</sup> José</b>			<b>4</b>
		Prats Prats, Nestor	S2	T1 T2	3 3
		<b>Total Prats Prats, Nestor</b>			<b>6</b>
		<b>Total Mecànica i Resistència de Materials</b>			<b>15</b>
	Total 518				15
525	Sistemes Mecànics	Colinas Jiménez, José A.	S1	L3 L4	1 1
		<b>Total Colinas Jiménez, José A.</b>			<b>2</b>
		Iserte Vilar, José Luis	S1	TP1 TP2	3.5 3.5
		<b>Total Iserte Vilar, José Luis</b>			<b>7</b>

		Larrabeiti Navarro, Santiago	S1	L1 L2 L5 L6	1 1 1 1
		<b>Total Larrabeiti Navarro, Santiago</b>			<b>4</b>
		<b>Total Sistemes Mecànics</b>			<b>13</b>
Total 525					13
528	Projecte de Fi de Carrera	Colinas Jiménez, José A.	A	(en blanco)	1.5
		<b>Total Colinas Jiménez, José A.</b>			<b>1.5</b>
		Iserte Vilar, José Luis	A	(en blanco)	1
		<b>Total Iserte Vilar, José Luis</b>			<b>1</b>
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>			<b>2.5</b>		
Total 528					2.5
811	Sistemes Mecànics	Colinas Jiménez, José A.	S2	L1 L2 L3 TP	0.5 0.5 0.5 5.5
		<b>Total Colinas Jiménez, José A.</b>			<b>7</b>
		<b>Total Sistemes Mecànics</b>			<b>7</b>
Total 811					7
905	Mecànica	García Ortiz, José Vicente	S2	L1 L5 L6	1.5 1.5 1.5
		<b>Total García Ortiz, José Vicente</b>			<b>4.5</b>
		Mora Aguilar, Marta C.	S2	TP	4.5
		<b>Total Mora Aguilar, Marta C.</b>			<b>4.5</b>
		Larrabeiti Navarro, Santiago	S2	L2 L3 L4	1.5 1.5 1.5
		<b>Total Larrabeiti Navarro, Santiago</b>			<b>4.5</b>
<b>Total Mecànica</b>			<b>13.5</b>		
Total 905					13.5
912	Teoria de Màquines	Sancho Bru, Joaquín	S1	TP	5
		<b>Total Sancho Bru, Joaquín</b>			<b>5</b>
		Serrano Bellés, M <sup>a</sup> José	S1	L1 L2 L3 L4	1 1 1 1
		<b>Total Serrano Bellés, M<sup>a</sup> José</b>			<b>4</b>
		<b>Total Teoria de Màquines</b>			<b>9</b>
Total 912					9

916	Disseny de Màquines	Rodríguez Cervantes, Pablo J.	S1	TP	5	
		<b>Total Rodríguez Cervantes, Pablo J.</b>				<b>5</b>
		Prats Prats, Nestor	S1	L1 L2 L3	1 1 1	
		<b>Total Prats Prats, Nestor</b>				<b>3</b>
		<b>Total Disseny de Màquines</b>				<b>8</b>
Total 916					8	
919	Projecte de Fi de Carrera	Sánchez Marín, Francisco T.	A	(en blanco)	1.2	
		<b>Total Sánchez Marín, Francisco T.</b>				<b>1.2</b>
		Rodríguez Cervantes, Pablo J.	A	(en blanco)	1	
		<b>Total Rodríguez Cervantes, Pablo J.</b>				<b>1</b>
		Sancho Bru, Joaquín	A	(en blanco)	0	
		<b>Total Sancho Bru, Joaquín</b>				<b>0</b>
		García Ortiz, José Vicente	A	(en blanco)	0	
		<b>Total García Ortiz, José Vicente</b>				<b>0</b>
		Mora Aguilar, Marta C.	A	(en blanco)	0.6	
		<b>Total Mora Aguilar, Marta C.</b>				<b>0.6</b>
		Larrabeiti Navarro, Santiago	A	(en blanco)	0	
		<b>Total Larrabeiti Navarro, Santiago</b>				<b>0</b>
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>				<b>2.8</b>		
Total 919					2.8	
926	Manteniment Mecànic de Màquines	Sánchez Marín, Francisco T.	S2	L1 TP	2.5 3.5	
		<b>Total Sánchez Marín, Francisco T.</b>				<b>6</b>
		<b>Total Manteniment Mecànic de Màquines</b>				<b>6</b>
Total 926					6	
Doctorado	(en blanco)	Pérez González, Antonio	S2	(en blanco)	1.5	
		<b>Total Pérez González, Antonio</b>				<b>1.5</b>
		Sancho Bru, Joaquín	S2	(en blanco)	1.5	
		<b>Total Sancho Bru, Joaquín</b>				<b>1.5</b>
<b>Total (en blanco)</b>				<b>3</b>		
Total Doctorado					3	
IB17	Equips d'Obres, Instal·lacions i Mitjans Auxiliars	Merelo Ramírez, Hugo	S2	L1 L2	0.5 0.5	

				TP	1.5
			<b>Total Merelo Ramírez, Hugo</b>		<b>2.5</b>
		<b>Total Equips d'Obres, Instal·lacions i Mitjans Auxiliars</b>			<b>2.5</b>
Total IB17					2.5
Posgrado	Master PRL	Tegedor del Valle, Jorge	S2	(en blanco)	0.66
		<b>Total Tegedor del Valle, Jorge</b>			<b>0.66</b>
<b>Total Master PRL</b>					<b>0.66</b>
Total Posgrado					0.66
Total EM					147.2

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total
MF	342	Projecte Fi de Carrera	Vela Gasulla, Antonio	A	(en blanco)	1
			<b>Total Vela Gasulla, Antonio</b>			<b>1</b>
			Chiva Vicent, Sergio	A	(en blanco)	1
			<b>Total Chiva Vicent, Sergio</b>			<b>1</b>
			Julia Bolivar, José Enrique	A	(en blanco)	0.1
			<b>Total Julia Bolivar, José Enrique</b>			<b>0.1</b>
			Hernández López, Leonor	A	(en blanco)	0.7
			<b>Total Hernández López, Leonor</b>			<b>0.7</b>
<b>Total Projecte Fi de Carrera</b>					<b>2.8</b>	
Total 342						2.8
	919	Projecte de Fi de Carrera	Vela Gasulla, Antonio	A	(en blanco)	2
			<b>Total Vela Gasulla, Antonio</b>			<b>2</b>
			Chiva Vicent, Sergio	A	(en blanco)	1.5
			<b>Total Chiva Vicent, Sergio</b>			<b>1.5</b>
			Julia Bolivar, José Enrique	A	(en blanco)	0.1
			<b>Total Julia Bolivar, José Enrique</b>			<b>0.1</b>
			Hernández López, Leonor	A	(en blanco)	1
			<b>Total Hernández López, Leonor</b>			<b>1</b>
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>					<b>4.6</b>	
Total 919						4.6
	347	Depuració d'Aigües i Contaminació Atmosfèrica	Julia Bolivar, José Enrique	S2	L1 L2 L3	1.5 1.5 1.5

		<b>Total Julia Bolivar, José Enrique</b>			<b>4.5</b>
		<b>Total Depuració d'Aigües i Contaminació Atmosfèrica</b>			<b>4.5</b>
	Total 347				4.5
309	Fonaments de la Mecànica de Fluids	Vela Gasulla, Antonio	S2	TP	4
		<b>Total Vela Gasulla, Antonio</b>			<b>4</b>
		Hernández López, Leonor	(en blanco)	TP	4
		<b>Total Hernández López, Leonor</b>			<b>4</b>
		Fernández Giner, Inmaculada	S2	L1	1
				L2	1
				L3	0.5
				L4	0.5
		<b>Total Fernández Giner, Inmaculada</b>			<b>3</b>
	<b>Total Fonaments de la Mecànica de Fluids</b>				<b>11</b>
	Total 309				11
325	Hidràulica Aplicada	Chiva Vicent, Sergio	S1	TP	6
		<b>Total Chiva Vicent, Sergio</b>			<b>6</b>
		Hernández López, Leonor	S1	L1	1.5
		<b>Total Hernández López, Leonor</b>			<b>1.5</b>
		Fernández Giner, Inmaculada	S1	L2	1.5
				L3	1.5
		<b>Total Fernández Giner, Inmaculada</b>			<b>3</b>
	<b>Total Hidràulica Aplicada</b>				<b>10.5</b>
	Total 325				10.5
347	Depuració d'Aigües i Contaminació Atmosfèrica	Remolar Vaquer, Alvaro	S2	TP	6
		<b>Total Remolar Vaquer, Alvaro</b>			<b>6</b>
	<b>Total Depuració d'Aigües i Contaminació Atmosfèrica</b>				<b>6</b>
	Total 347				6
361	Hidràulica Urbana	Vela Gasulla, Antonio	S1	L1	1.5
				L2	1.5
				TP	6
		<b>Total Vela Gasulla, Antonio</b>			<b>9</b>
	<b>Total Hidràulica Urbana</b>				<b>9</b>
	Total 361				9
372	Sistemes Oleohidràulics i Pneumàtics	Chiva Vicent, Sergio	S1	L1	1.5
				L2	1.5
				L3	1.5
		<b>Total Chiva Vicent, Sergio</b>			<b>4.5</b>
		Remolar Vaquer, Alvaro	S1	TP	4.5
		<b>Total Remolar Vaquer, Alvaro</b>			<b>4.5</b>

<b>Total Sistemes Oleohidràulics i Pneumàtics</b>					<b>9</b>				
Total 372					9				
818	Sistemes de Reg	Chiva Vicent, Sergio	S1	L1	1				
				L2	1				
				TP	5				
<b>Total Chiva Vicent, Sergio</b>				<b>7</b>					
<b>Total Sistemes de Reg</b>					<b>7</b>				
Total 818					7				
910	Enginyeria Fluidomecànica	Julia Bolivar, José Enrique	A	TP	4.5				
					<b>Total Julia Bolivar, José Enrique</b>				<b>4.5</b>
					Hernández López, Leonor	A	L1	2	
							L2	2	
							L3	2	
TP	4								
<b>Total Hernández López, Leonor</b>				<b>10</b>					
<b>Total Enginyeria Fluidomecànica</b>					<b>14.5</b>				
Total 910					14.5				
932	Manteniment de Instal·lacions de Fluids	Vela Gasulla, Antonio	S2	L1	1.5				
				TP	4.5				
				<b>Total Vela Gasulla, Antonio</b>				<b>6</b>	
				Fernández Giner, Inmaculada	S2	L2	1.5		
						L3	1.5		
<b>Total Fernández Giner, Inmaculada</b>				<b>3</b>					
<b>Total Manteniment de Instal·lacions de Fluids</b>					<b>9</b>				
Total 932					9				
Total MF					87.9				

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total			
MMCTE	342	Projecte Fi de Carrera	Martínez Rodrigo, M <sup>a</sup> Dolores	A	(en blanco)	0.6			
					<b>Total Martínez Rodrigo, M<sup>a</sup> Dolores</b>				<b>0.6</b>
					<b>Total Projecte Fi de Carrera</b>				
	Total 342						0.6		
	919	Projecte de Fi de Carrera	Martínez Rodrigo, M <sup>a</sup> Dolores	A	(en blanco)	2.3			
<b>Total Martínez Rodrigo, M<sup>a</sup> Dolores</b>						<b>2.3</b>			
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>						<b>2.3</b>			
Total 919						2.3			
311	Elasticitat i Resistència de Materials	Portoles Flaj, José Manuel	S2	TP	6				
					<b>Total Portoles Flaj, José Manuel</b>				<b>6</b>
					Cepriá Bernal, Javier	S2	L2	1.5	

				L3	1.5
				L4	1.5
				L5	1.5
		<b>Total Cepriá Bernal, Javier</b>			<b>6</b>
		Martínez Ramos, Oscar	S2	L1	1.5
		<b>Total Martínez Ramos, Oscar</b>			<b>1.5</b>
	<b>Total Elasticitat i Resistència de Materials</b>				<b>13.5</b>
	Elasticitat i Resistència de Materials (Euruji)	Martínez Ramos, Oscar	S2	L1 TP	1.5 6
		<b>Total Martínez Ramos, Oscar</b>			<b>7.5</b>
	<b>Total Elasticitat i Resistència de Materials (Euruji)</b>				<b>7.5</b>
Total 311					21
324	Teoria de les Estructures i Construccions Industrials	Portoles Flaj, José Manuel	S2	TP	4.5
		<b>Total Portoles Flaj, José Manuel</b>			<b>4.5</b>
		Fayos Sancho, Juan	S2	L1 L2 L3	1.5 1.5 1.5
		<b>Total Fayos Sancho, Juan</b>			<b>4.5</b>
	<b>Total Teoria de les Estructures i Construccions Industrials</b>				<b>9</b>
Total 324					9
339	Arquitectura Industrial	Rajadell Manuel, José V.	S2	L1 L2 L3 (en blanco) TP	1.5 1.5 1.5 1.5 3
		<b>Total Rajadell Manuel, José V.</b>			<b>9</b>
	<b>Total Arquitectura Industrial</b>				<b>9</b>
Total 339					9
375	Vies i Obres Aplicades a la Infraestructura Urbana	Huedo Dorda, Patricia	S2	L1 L2 TP	2 2 2.5
		<b>Total Huedo Dorda, Patricia</b>			<b>6.5</b>
	<b>Total Vies i Obres Aplicades a la Infraestructura Urbana</b>				<b>6.5</b>
Total 375					6.5
908	Elasticitat i Resistència de Materials	Cepriá Bernal, Javier	A	L1 L2 L3 L4	2 2 2 2
		<b>Total Cepriá Bernal, Javier</b>			<b>8</b>
		Martínez Ramos, Oscar	A	TP	7
		<b>Total Martínez Ramos, Oscar</b>			<b>7</b>
	<b>Total Elasticitat i Resistència de Materials</b>				<b>15</b>
Total 908					15
918	Teoria d'Estructures i	Fayos Sancho, Juan	S1	L1	2

	Construccions Industrials			L2	2
				L3	2
	<b>Total Fayos Sancho, Juan</b>				<b>6</b>
	Rajadell Manuel, José V.	S1		TP	7
	<b>Total Rajadell Manuel, José V.</b>				<b>7</b>
	<b>Total Teoria d'Estructures i Construccions Industrials</b>				<b>13</b>
Total 918					13
931	Manteniment de Construccions	Albert Esteve, Angel María	S2	L1	2
				L2	2
				L3	2
				TP	4
	<b>Total Albert Esteve, Angel María</b>				<b>10</b>
	<b>Total Manteniment de Construccions</b>				<b>10</b>
Total 931					10
IB11	Estructures de l'Edificació	Martínez Rodrigo, M <sup>a</sup> Dolores	A	L1	3
				L2	3
				TP	12
	<b>Total Martínez Rodrigo, M<sup>a</sup> Dolores</b>				<b>18</b>
	<b>Total Estructures de l'Edificació</b>				<b>18</b>
Total IB11					18
Total MMCTE					104.4

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total	
MMT	342	Projecte de Fi de Carrera	Cabello López, Ramón	A	(en blanco)	1.5	
			<b>Total Cabello López, Ramón</b>				<b>1.5</b>
			Navarro Esbrí, Joaquín	A	(en blanco)	2.2	
			<b>Total Navarro Esbrí, Joaquín</b>				<b>2.2</b>
			Barragán Cervera, Angel	A	(en blanco)	1	
			<b>Total Barragán Cervera, Angel</b>				<b>1</b>
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>					<b>4.7</b>		
Total 342						4.7	
919	Projecte de Fi de Carrera	Cabello López, Ramón	A	(en blanco)	1.2		
		<b>Total Cabello López, Ramón</b>				<b>1.2</b>	
		Navarro Esbrí, Joaquín	A	(en blanco)	1.2		
		<b>Total Navarro Esbrí, Joaquín</b>				<b>1.2</b>	
<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>					<b>2.4</b>		
Total 919						2.4	
Doctorado	(en blanco)	Cabello López, Ramón	S2	(en	1.1		

				blanco)	
		<b>Total Cabello López, Ramón</b>			<b>1.1</b>
		Navarro Esbrí, Joaquín	S2	(en blanco)	1.1
		<b>Total Navarro Esbrí, Joaquín</b>			<b>1.1</b>
	<b>Total (en blanco)</b>				<b>2.2</b>
Total Doctorado					2.2
332	Enginyeria Tèrmica	Navarro Esbrí, Joaquín	S1	L1	1.5
				L2	1.5
				L3	1.5
				TP	6
		<b>Total Navarro Esbrí, Joaquín</b>			<b>10.5</b>
	<b>Total Enginyeria Tèrmica</b>				<b>10.5</b>
Total 332					10.5
338	Tecnologia Energètica	Cabello López, Ramón	S2	L1	1.5
				L2	1.5
				TP	4.5
		<b>Total Cabello López, Ramón</b>			<b>7.5</b>
		Barragán Cervera, Angel	S2	L4	1.5
		<b>Total Barragán Cervera, Angel</b>			<b>1.5</b>
		Ayudante MMT	S2	L3	1.5
		<b>Total Ayudante MMT</b>			<b>1.5</b>
	<b>Total Tecnologia Energètica</b>				<b>10.5</b>
Total 338					10.5
359	Gestió Energètica	Barragán Cervera, Angel	S2	L1	1
				L2	1
				L3	1
				TP	5
		<b>Total Barragán Cervera, Angel</b>			<b>8</b>
	<b>Total Gestió Energètica</b>				<b>8</b>
Total 359					8
911	Enginyeria Tèrmica	Cabello López, Ramón	S2	L1	1.5
				L4	1.5
				L5	1.5
				TP	3.75
		<b>Total Cabello López, Ramón</b>			<b>8.25</b>
		Navarro Esbrí, Joaquín	S1	L5	1.5
				TP	3.75
		<b>Total Navarro Esbrí, Joaquín</b>			<b>5.25</b>
		Barragán Cervera, Angel	S1	L1	1.5
		<b>Total Barragán Cervera, Angel</b>			<b>1.5</b>
		Arauzo Pérez, Ivan	S1	L2	1.5
		<b>Total Arauzo Pérez, Ivan</b>			<b>1.5</b>
		Ayudante MMT	S2	L2	1.5
				L3	1.5
		<b>Total Ayudante MMT</b>			<b>3</b>

		Fandós Monfort, Ignacio	S1	L3 L4	1.5 1.5
		<b>Total Fandós Monfort, Ignacio</b>			<b>3</b>
		<b>Total Enginyeria Tèrmica</b>			<b>22.5</b>
Total 911					22.5
922	Instal·lacions Tèrmiques Industrials	Fandós Monfort, Ignacio	S2	L1 TP	1 5
		<b>Total Fandós Monfort, Ignacio</b>			<b>6</b>
		<b>Total Instal·lacions Tèrmiques Industrials</b>			<b>6</b>
Total 922					6
929	Climatització	Arauzo Pérez, Ivan	S2	L1 TP	1 5
		<b>Total Arauzo Pérez, Ivan</b>			<b>6</b>
		<b>Total Climatització</b>			<b>6</b>
Total 929					6
Total MMT					72.8

Area	Código	Asignatura	Profesor	Semestre	Tipo de clase	Total
PE	342	Projecte Fi de Carrera	Bonastre Ripoll, Francisco	A	(en blanco)	1.5
			<b>Total Bonastre Ripoll, Francisco</b>			<b>1.5</b>
			Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	A	(en blanco)	0
			<b>Total Bovea Edo, M<sup>a</sup> Dolores</b>			<b>0</b>
			Colomar Bauzá, Antonio J.	A	(en blanco)	2
			<b>Total Colomar Bauzá, Antonio J.</b>			<b>2</b>
			Gallardo Izquierdo, Antonio	A	(en blanco)	2
			<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>2</b>
			Mulet Escrig, Elena	A	(en blanco)	1.8
			<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>1.8</b>
			Vidal Nadal, Sari	A	(en blanco)	0
			<b>Total Vidal Nadal, Sari</b>			<b>0</b>
			Vidal Nebot, Fco. Javier	A	(en blanco)	1
			<b>Total Vidal Nebot, Fco. Javier</b>			<b>1</b>
<b>Total Projecte Fi de Carrera</b>					<b>8.3</b>	
Total 342						8.3
	528	Projecte de Fi de Carrera	Gallardo Izquierdo, Antonio	A	(en blanco)	0.5
			<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>0.5</b>
			Mulet Escrig, Elena	A	(en	0.5

				blanco)	
		<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>0.5</b>
		Muñoz Marza, Carlos	A	(en blanco)	2
		<b>Total Muñoz Marza, Carlos</b>			<b>2</b>
		Oliver Palomero, Ernesto	A	(en blanco)	1
		<b>Total Oliver Palomero, Ernesto</b>			<b>1</b>
		Royo González, Marta	A	(en blanco)	2
		<b>Total Royo González, Marta</b>			<b>2</b>
		<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>			<b>6</b>
	Total 528				6
919	Projecte de Fi de Carrera	Bonastre Ripoll, Francisco	A	(en blanco)	1.8
		<b>Total Bonastre Ripoll, Francisco</b>			<b>1.8</b>
		Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	A	(en blanco)	0
		<b>Total Bovea Edo, M<sup>a</sup> Dolores</b>			<b>0</b>
		Gallardo Izquierdo, Antonio	A	(en blanco)	1
		<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>1</b>
		Mulet Escrig, Elena	A	(en blanco)	1
		<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>1</b>
		Muñoz Marza, Carlos	A	(en blanco)	0.5
		<b>Total Muñoz Marza, Carlos</b>			<b>0.5</b>
		Oliver Palomero, Ernesto	A	(en blanco)	1.5
		<b>Total Oliver Palomero, Ernesto</b>			<b>1.5</b>
		<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>			<b>5.8</b>
	Total 919				5.8
Doctorado	(en blanco)	Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	S2	(en blanco)	0.5
		<b>Total Bovea Edo, M<sup>a</sup> Dolores</b>			<b>0.5</b>
		Gallardo Izquierdo, Antonio	S2	(en blanco)	0.5
		<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>0.5</b>
		Mulet Escrig, Elena	S2	(en blanco)	0.25
		<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>0.25</b>
		Vidal Nadal, Sari	S2	(en blanco)	3.25
		<b>Total Vidal Nadal, Sari</b>			<b>3.25</b>
		<b>Total (en blanco)</b>			<b>4.5</b>
	Total Doctorado				4.5
819	Projectes	Muncharaz Pou, Manuel	S1	P1	3
		<b>Total Muncharaz Pou, Manuel</b>			<b>3</b>

<b>Total Projectes</b>					<b>3</b>
Total 819					3
330	Ciència i Tecnologia del Medi Ambient	Bonastre Ripoll, Francisco	S1	L2	1.5
				L3	1.5
		<b>Total Bonastre Ripoll, Francisco</b>			<b>3</b>
		Gallardo Izquierdo, Antonio	S1	L1	1.5
				TP	4.5
<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>6</b>		
<b>Total Ciència i Tecnologia del Medi Ambient</b>					<b>9</b>
Total 330					9
334	Projectes	Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	S2	L2	3
				TP	3
		<b>Total Bovea Edo, M<sup>a</sup> Dolores</b>			<b>6</b>
		Colomar Bauzá, Antonio J.	S2	L3	3
		<b>Total Colomar Bauzá, Antonio J.</b>			<b>3</b>
		Mulet Escrig, Elena	S2	L1	3
<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>3</b>		
<b>Total Projectes</b>					<b>12</b>
Total 334					12
364	Planejament Urbà	Vidal Nebot, Fco. Javier	S2	L1	3
				TP	4.5
		<b>Total Vidal Nebot, Fco. Javier</b>			<b>7.5</b>
		AYU_PROY_2	S2	L2	3
<b>Total AYU_PROY_2</b>			<b>3</b>		
<b>Total Planejament Urbà</b>					<b>10.5</b>
Total 364					10.5
368	Residus Sòlids	Gallardo Izquierdo, Antonio	S1	L1	1.5
				L2	1.5
				L3	1.5
		TP	3		
<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>7.5</b>		
<b>Total Residus Sòlids</b>					<b>7.5</b>
Total 368					7.5
369	Seguretat i Anàlisi de Riscos	Mulet Escrig, Elena	S1	L1	1.5
				L2	1.5
				TP	3
<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>6</b>		
<b>Total Seguretat i Anàlisi de Riscos</b>					<b>6</b>
Total 369					6
507	Disseny Conceptual	Mulet Escrig, Elena	S1	L3	2
		<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>			<b>2</b>
		Vidal Nadal, Sari	S1	L1	2
				L2	2
				TP	5
<b>Total Vidal Nadal, Sari</b>			<b>9</b>		
Muñoz Marza, Carlos	S1	L4	2		
		L5	2		

		<b>Total Muñoz Marza, Carlos</b>			<b>4</b>
		<b>Total Disseny Conceptual</b>			<b>15</b>
Total 507					15
519	Metodologies del Disseny Industrial	Gallardo Izquierdo, Antonio	S2	TP	3
		<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>			<b>3</b>
		Muñoz Marza, Carlos	S2	L1	3
				L4	3
		<b>Total Muñoz Marza, Carlos</b>			<b>6</b>
		AYU_PROY_1	S2	L2	3
				L3	3
<b>Total AYU_PROY_1</b>			<b>6</b>		
<b>Total Metodologies del Disseny Industrial</b>					<b>15</b>
Total 519					15
524	Producte i Medi Ambient	Vidal Nadal, Sari	S1	L1	1.5
				L2	1.5
				L3	1.5
				L4	1.5
				TP	3
		<b>Total Vidal Nadal, Sari</b>			<b>9</b>
<b>Total Producte i Medi Ambient</b>					<b>9</b>
Total 524					9
527	Projectes de Disseny	Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	S2	L1	3.5
				L2	3.5
				T	1
		<b>Total Bovea Edo, M<sup>a</sup> Dolores</b>			<b>8</b>
		Colomar Bauzá, Antonio J.	S2	L3	3.5
<b>Total Colomar Bauzá, Antonio J.</b>			<b>3.5</b>		
<b>Total Projectes de Disseny</b>					<b>11.5</b>
Total 527					11.5
533	Disseny del Moble	Royo González, Marta	S2	L1	1.5
				L2	1.5
				T	3
<b>Total Royo González, Marta</b>			<b>6</b>		
<b>Total Disseny del Moble</b>					<b>6</b>
Total 533					6
547	Seguretat dels Productes	Muñoz Marza, Carlos	S1	L1	1.5
				T	3
		<b>Total Muñoz Marza, Carlos</b>			<b>4.5</b>
<b>Total Seguretat dels Productes</b>					<b>4.5</b>
Total 547					4.5
819	Projectes	Muncharaz Pou, Manuel	S1	P2	3
				T	3
		<b>Total Muncharaz Pou, Manuel</b>			<b>6</b>
<b>Total Projectes</b>					<b>6</b>
Total 819					6

824	Projecte de Fi de Carrera	Muncharaz Pou, Manuel	A	(en blanco)	2.3	
		<b>Total Muncharaz Pou, Manuel</b>				<b>2.3</b>
		<b>Total Projecte de Fi de Carrera</b>				<b>2.3</b>
Total 824					2.3	
917	Projectes	Bonastre Ripoll, Francisco	S1	L1	3.5	
		<b>Total Bonastre Ripoll, Francisco</b>				<b>3.5</b>
		Mulet Escrig, Elena	S1	L2 TP	3.5 4	
		<b>Total Mulet Escrig, Elena</b>				<b>7.5</b>
<b>Total Projectes</b>					<b>11</b>	
Total 917					11	
921	Seguretat Industrial i Impacte Ambiental	Bonastre Ripoll, Francisco	S1	L1 L2	1 1	
		<b>Total Bonastre Ripoll, Francisco</b>				<b>2</b>
		Bovea Edo, M <sup>a</sup> Dolores	S1	L1 L2 TP	1 1 2	
		<b>Total Bovea Edo, M<sup>a</sup> Dolores</b>				<b>4</b>
		Gallardo Izquierdo, Antonio	S1	TP	2	
		<b>Total Gallardo Izquierdo, Antonio</b>				<b>2</b>
<b>Total Seguretat Industrial i Impacte Ambiental</b>					<b>8</b>	
Total 921					8	
928	Revisió i Certificació d'Instal·lacions	Oliver Palomero, Ernesto	S2	L1 L2 TP	1.5 1.5 3	
		<b>Total Oliver Palomero, Ernesto</b>				<b>6</b>
		<b>Total Revisió i Certificació d'Instal·lacions</b>				
Total 928					6	
342	Projecte Fi de Carrera	AYU_PROY_2	A	(en blanco)	2	
		<b>Total AYU_PROY_2</b>				<b>2</b>
		<b>Total Projecte Fi de Carrera</b>				
Total 342					2	
Total PE					168.9	

## ANEXO 10 (PROYECTOS DE MEJORA EDUCATIVA)

EQUIP	PROYECTE	DATA APROVACIÓ
Gallego Navarro, Teresa; Pitarch Roig, Angel; i López, Belinda; Cabeza González, Manuel; Mañez Pitarch, Maria Jesus; Campella Rubio, José Teodoro; Palencia Guillén, Juan José; Macario Vives, Sergio; Aguilera Arzo, Marcel; i Soler Estrela, Alba	Elaboració de la guia per a l'aplicació i seguiment de les pràctiques dirigides en el 1r curs d'Arquitectura Tècnica.	19/10/2006
Pitarch Roig, Angel; López Mesa, Belinda; Palencia Guillén, Juan José; Lecha, Antonio; Martínez Rodrigo, María de los Dolores; Aparicio Marin, Nestor; Montoliu Colas, Raul; Camarero Olivas, Mariam; i Soler Vilar, Anna Maria	Coordinació de la posada en marxa de les pràctiques dirigides de 2n curs d'Arquitectura Tècnica.	19/10/2006
Piquer Vicent, Ana; i Agost Torres, Maria Jesus	L'aula virtual com a eina d'ensenyament-aprenentatge base per a l'assignatura Expressió Gràfica (300).	19/10/2006
Cabello López, Ramón; Navarro Esbrí, Joaquín; Arauzo, Ivan; Llopis Doménech, Rodrigo; Querol Querol, Daría; i Fandos Monfort, Nacho.	Elaboració de material docent per a l'aprenentatge i avaluació autònoma dels coneixements de termodinàmica classica necessaris per a l'aprofitament de l'assignatura Enginyeria Tèrmica (911).	27/2/2006
Martínez Rodrigo, M <sup>a</sup> Dolores; Martínez Ramos, Óscar; i Portolés Flaj, Jose Manuel	Implantació d'un sistema d'avaluació "multimètode" en l'assignatura "Elasticitat i Resistència de Materials d'Enginyeria Industrial" (311).	27/2/2006
Pérez González, Antonio; Sancho Bru, Ximo; Sánchez Marín, Francisco T.; Rodríguez Cervantes, Pablo J.; i García Ortiz, José Vicente	MECAPEDIA: una enciclopèdia virtual d'Enginyeria Mecànica.	27/2/2006
Piquer Vicent, Ana; i Company Calleja, Pedro	Canvi de programació i avaluació de l'assignatura "Expressió Gràfica" de la titulació de Enginyeria Industrial	27/2/2006
Piquer Vicent, Ana; i Vergara Monedero, Margarita	Elaboració d'un llibre de problemes per a l'assignatura "Expressió Gràfica".	27/2/2006

EQUIP	PROJECTE	DATA APROVACIÓ
Chiva Vicent, Sergio; Vela Gasulla, Antonio; Juliá Bolívar, José Enrique; i Hernández López, Leonor	Elaboració de material docent per a l'aprenentatge de les assignatures de l'àrea de Mecànica de Fluids: Problemes de Mecànica de Fluids.	18/10/2005
Gallego Navarro, Teresa; Pérez Andreu, Victor; Pitarch Roig, Ángel; Sanchis López, Manuel; González Martínez, Francisco; Castelló Benavent, Joaquín; Aguilera Arzo, Marcel; Cabeza González, Manuel; Mañez Pitarch, María Jesús; i Campella Rubio, José Teodoro	Elaboració i posada en marxa de pràctiques dirigides en la titulació d'Arquitectura Tècnica.	18/10/2005
Hernández López, Leonor; Juliá Bolívar, José Enrique; Chiva Vicent, Sergio; i Vela Gasulla, Antonio	Primera fase d'adaptació d'assignatures de l'àrea de Mecànica de Fluids al procés de convergència europea.	18/10/2005

## ANEXO 11 (GRUPOS DE INVESTIGACIÓN)

### INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Ingeniería del diseño, Metodologías del diseño, Ingeniería del conocimiento, diseño para medio ambiente, diseño sostenible, diseño centrado en el usuario, creatividad, proceso de diseño, Análisis del Ciclo de Vida.**

Engineering design, design methodologies, knowledge engineering, design for environment, sustainable design, customer-centred DFE, creativity, design process, life cycle assessment.

Código grupo: **016**

#### Centro:

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

#### Departamento:

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

#### Miembros:

#### Dedicación al grupo

Bellés Ibáñez, María Josefa	100 %
Mulet Escrig, Elena	100 %
Muncharaz Pou, Manuel	100 %
Muñoz Marza, Carlos	100 %
Oliver Palomero, Ernesto	100 %
Royo Gonzalez, Marta	100 %
Vidal Nadal, María Rosario	100 %

#### Líneas de trabajo:

- Ingeniería del diseño.
- Gestión del conocimiento en el proceso de diseño.
- Diseño de productos considerando especificaciones ambientales para que el producto sea más eficiente desde el punto de vista ambiental.

#### Cursos:

- Doctorado:
  - Diseño de productos considerando el medio ambiente
  - Ingeniería del diseño
  - Ecodiseño
- Master:
  - Diseño avanzado de productos industriales

#### Servicios. Técnicos

- Ingeniería del diseño.
- Ingeniería del conocimiento.
- Racionalización y automatización del diseño.

- Metodologías de diseño.
- Análisis del ciclo de vida de un producto
- Realización de proyectos de ingeniería
- Diseño de productos más ecológicos

### Equipos

- Línea: Ingeniería del Diseño:
  - Matlab
  - Fortran
  - Electre
  - TechOptimizer - Triz
  - Primavera
  - Estaciones de trabajo
  - Equipos audiovisuales
- Línea: Diseño para el medio ambiente:
  - Sonómetro, luxómetro
  - SIMAPRO 5
  - BUWAL 250
  - Eco-it
  - P2P
  - IVAM LCA data 2.0
  - CIT ekologik
- Otros:
  - ViewLab
  - Plotter
  - Equipos audiovisuales
  - Tarjetas de adquisición de datos

### Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:

UJI	01/12/2003	30/11/2005	P1-1B2003-36	MODELADO Y GESTION DEL CONOCIMIENTO PARA LA AYUDA AL DISEÑO DE PRODUCTOS EN LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA
MCT	01/12/2002	30/11/2005	DPI2002-04357-C03-01	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES
IMPIVA	01/01/2000	15/12/2000	IMPIMA/2000/151	DESARROLLO DE BASES DE DATOS Y HERRAMIENTAS GRAFICAS PARA EL ECODISEÑO DE MUEBLES
GV	01/01/2000	31/12/2000	GV99-65-01-11	DISEÑO DE MUEBLES MAS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE (1ª ANUALIDAD)
MEC	31/12/1999	31/12/2000	TAP1999-0608	DISEÑO DE MUEBLES MAS RESPETUOSOS CON EL MEDIO AMBIENTE

**Patentes:**

- 200100115/0 - Material plástico elaborado a partir de granzas de materiales termoplásticos
- 200100115/0 - Material plástico elaborado a partir de granzas de materiales termoplásticos

**Códigos Unesco:**

- 123.9 DISEÑO CON AYUDA DEL ORDENADOR (ver 3304.06)
- 3310.6 ESPECIFICACIONES DE PROCESOS
- 3312.13 TECNOLOGIA DE LA MADERA (ver 3106 y 3305.39)

**Áreas tecnológicas:**

- E34 Diseño de productos
- Y7 Ingeniería industrial

**Códigos CNAE:**

- 3610 Fabricación de muebles
- 3700 Reciclaje
- 7420 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico

**Sectores industriales:**

- 35 65 0 DISEÑOS INDUSTRIALES
- 25 21 0 MUEBLES DE MADERA PARA OFICINA
- 25 99 0 MOBILIARIO Y MUEBLES AUXILIARES SC
- 30 79 0 ARTICULOS PLASTICOS DIVERSOS SC
- 73 91 0 INSTITUTOS PRIVADOS DE INVESTIGACIÓN (ASOCIACIONES DE I+D...
- 89 11 0 OFICINAS TECNICAS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

## ANÁLISIS DE SISTEMAS HIDRÁULICOS

**Abastecimiento de agua, sistemas de alcantarillado, gestión técnica de servicios urbanos, modelación matemática de sistemas, redes hidráulicas.**

Water supply, urban drainage, technical management of urban services, mathematical modelling of systems, hydraulic networks.

Código grupo: **018**

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

**Miembros:**

**Dedicación al grupo**

Vela Gasulla, Antonio Fabián

50 %

**Líneas de trabajo:**

- Modelos matemáticos de sistemas hidráulicos (abastecimientos urbanos, instalaciones industriales, etc.).
- Diagnóstico y optimización de sistemas hidráulicos.
- Diseño y análisis de sistemas de alcantarillado y saneamiento.
- Gestión técnica de sistemas de abastecimiento de agua y saneamiento.

**Cursos:**

- Doctorado:
  - Fiabilidad y mantenimiento integral de producto.
- Otros:
  - Ingeniería hidráulica aplicada a los sistemas de distribución de aguas.
  - Estaciones de bombeo de aguas pluviales y residuales.
  - Diseño y mejora de alcantarillados urbanos.
  - Neumática y oleodinámica.

**Servicios. Técnicos:**

- Estudio de problemas hidráulicos particulares.
- Modelización de sistemas hidráulicos.
- Ensayo y caracterización de elementos hidráulicos.
- Diagnóstico y mejora de la gestión técnica de sistemas hidráulicos urbanos.

**Equipos**

- Equipo de detección de fugas basado en correlación acústica.
- Diversos equipos para medición de magnitudes fluidas.
- Analizador de vibraciones de maquinaria rotativa.

**Códigos Unesco:**

- 335.15 INGENIERIA HIDRAULICA (ver 3313.11)
- 335.38 ABASTECIMIENTO DE AGUA

**Áreas tecnológicas:**

- E7 Ingeniería civil

**Códigos CNAE:**

- 4100 Captación, depuración y distribución de agua

**Sectores industriales:**

- 16 23 0 ALCANTARILLADOS, CONDUCCIONES DE AGUAS
- 17 81 0 AGUAS, SONDEOS Y POZOS
- 51 71 0 MAYORISTAS. SURTIDORES Y TERMINALES DE PETROLEO
- 49 41 0 ABASTECIMIENTO DE AGUAS
- 49 52 0 DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES
- 49 71 0 SISTEMAS DE RIEGO
- 35 86 0 BOMBAS SURTIDORAS Y MEDIDORAS PARA GASOLINA
- 34 94 0 VALVULAS Y ACCESORIOS PARA TUBERIAS
- 35 61 0 BOMBAS Y EQUIPOS DE BOMBEO

**BIOMECÁNICA Y ERGONOMÍA****Biomecánica, ergonomía, herramientas manuales, herramientas motorizadas, diseño ergonómico, prótesis, implantes, mecánica computacional**

Biomechanics, ergonomics, hand tools, motorized tools, ergonomic design, prosthesis, implants

Código grupo: 071

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

<b>Miembros:</b>	<b>Dedicación al grupo</b>
Pérez González, Antonio	33 %
Rodríguez Cervantes, Pablo Jesús	50 %
Sánchez Marín, Francisco Tomas	50 %
Sancho Brú, Joaquín Luís	33 %
Vergara Monedero, Margarita	100 %

**Líneas de trabajo:**

- Ergonomía de las herramientas manuales y motorizadas.
- Biomecánica de la mano.
- Ergonomía del mueble.
- Biomecánica de la articulación de la rodilla y sustituciones protésicas.
- Modelización y análisis de prótesis dentales.

**Cursos:**

- Doctorado:
  - Tecnologías CAE
- Master de Prevención en Riesgos Laborales.
  - Curso sobre ergonomía del puesto de trabajo
  - Curso sobre ergonomía de herramientas manuales y motorizadas
- Otros:
  - Cursos específicos sobre ergonomía o biomecánica.

**Servicios. Técnicos:**

- Realización de diseños ergonómicos.
- Análisis ergonómicos del puesto de trabajo.
- Realización de ensayos u homologaciones relacionadas con la ergonomía y la biomecánica.
- Asesoramiento en selección y uso de herramientas desde el punto de vista ergonómico
- Asesoramiento en el diseño de herramientas adaptadas al uso y al usuario
- Evaluación de los riesgos laborales de un puesto de trabajo desde la ergonomía

## Equipos

- Vídeo de alta velocidad.
- Sistema de adquisición de datos para electromiografía, por telemetría.
- Equipos de goniometría para biomecánica.
- Software de análisis por elementos finitos (NASTRAN), de modelado humano (MANNEQUIN) y de mecanismos (ADAMS).
- Máquina universal de ensayos mecánicos y equipamiento para medida de magnitudes mecánicas
- Dinamómetro para medida de fuerza de prensión
- Dinamómetro para medida de fuerza de pinza
- Equipamiento para medida de posturas (Cyberglove 18 sensors; Virtual Hand drivers)

## Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:

GV	01/01/2003	31/12/2003	GV01-360	ESTUDIO BIOMECANICO DE RESISTENCIA DE PILARES IMPLANTOPROTETICOS DE COMPOSITE (2º ANUALIDAD)
FIS	06/11/2002	06/11/2005	PI021662	DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE SIMULACION VIRTUAL PARA LA PLANIFICACION CLINICA DEL TRATAMIENTO DE PATOLOGIAS DE LA MANO
GV	01/01/2002	31/12/2002	GV01-360	ESTUDIO BIOMECANICO DE RESISTENCIA DE PILARES IMPLANTOPROTETICOS DE COMPOSITE (1ª ANUALIDAD).
BANCAIXA	01/11/2001	01/11/2003	P1-1B2001-18	ANALISIS DE LOS PROBLEMAS DE USO DE LAS HERRAMIENTAS MOTORIZADAS EN LA INDUSTRIA. DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA DE ANALISIS Y EVALUACION DEL DISEÑO ERGONOMICO DE LAS MISMAS
MCT	28/12/2000	28/12/2003	DPI2000-1184-C02-02	DESARROLLO Y VALIDACION CLINICA DE UNA HERRAMIENTA DE SIMULACION VIRTUAL PARA EL DISEÑO Y EVALUACION DE PROTESIS DE RODILLA

## Otros Datos:

- Forman la [división 3 del Centro para la INnovación de la Empresa Industrial - CINEI](#), marca de la ['Xarxa de Serveis' de la OCIT](#)
- El grupo constituye la división 3 del Centro para la Innovación de la Empresa Industrial-CINEI que tiene por objetivo el desarrollo de trabajos interdisciplinarios y colaborativos entre las divisiones que la configuran.

**Códigos Unesco:**

- 123.9 DISEÑO CON AYUDA DEL ORDENADOR (ver 3304.06)
- 2211.2 MATERIALES COMPUESTOS
- 225.7 MEDIDAS DE PROPIEDADES MECANICAS
- 246.4 BIOMECANICA
- 3213.13 ORTODONCIA-ESTOMATOLOGIA (ver 3111.03)
- 3310.7 ESTUDIO DE TIEMPOS Y MOVIMIENTOS (ver 5311.09)
- 3313.15 DISEÑO DE MAQUINAS
- 3314.2 PROTESIS

**Áreas tecnológicas:**

- A16 Odontología
- A3 Anatomía
- A8 Bioingeniería
- D10 Interacción hombre / máquina
- D6 Gráficos
- E10 Ergonomía
- E15 Inspección, pruebas
- E37 Control / Aseguramiento de la calidad
- E39 Seguridad / prevención de accidentes
- E9 Elementos compuestos ("composites")

**Códigos CNAE:**

- 2900 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico
- 2940 Fabricación de máquinas-herramienta
- 3310 Fabricación de equipo e instrumentos médico-quirúrgicos y de aparatos ortopédicos
- 3610 Fabricación de muebles
- 8513 Actividades odontológicas

**Sectores industriales:**

- 63 21 0 SEGUROS DE ACCIDENTES Y ENFERMEDAD
- 35 69 0 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL SC
- 38 41 0 INSTRUMENTOS Y APARATOS PARA MEDICINA Y CIRUGIA
- 38 42 0 SUMINISTROS ORTOPEDICOS Y QUIRURGICOS
- 38 43 0 EQUIPOS Y SUMINISTROS ODONTOLOGICOS
- 34 23 0 HERRAMIENTAS MANUALES EXCEPTO SIERRA
- 35 23 0 MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA AGRICULTURA
- 35 31 0 EQUIPO Y MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCION
- 35 46 0 HERRAMIENTAS MANUALES CON FUERZA MOTRIZ PROPIA
- 35 51 0 MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA
- 25 99 0 MOBILIARIO Y MUEBLES AUXILIARES SC
- 80 72 0 LABORATORIOS PROTESICOS DENTALES
- 86 31 0 SINDICATOS LABORALES

## MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO INTEGRADO DE PRODUCTOS Y PROCESOS.

**Gestión del producto, ingeniería concurrente, diseño para X (fabricación, ensamblaje, análisis, reciclaje, etc.), prototipaje y fabricación de útiles rápida, tecnologías CAD/CAM/CAE/CIM, visualización científica, interfaces gráficas del usuario, fabricación flexible, sistemas integrados de inspección y control de calidad.**

Product management, concurrent engineering, design for X (manufacturing, assembly, analysis, recycling), rapid prototyping and tooling manufacturing, CAD/CAM/CAE/CIM technologies, scientific visualization, user graphics interfaces, flexible manufacturing, inspection and quality control integrated systems.

Código grupo: **084**

### Centro:

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

### Departamento:

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción y Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales y Diseño

### Miembros:

### Dedicación al grupo

Aleixos Borrás, María Nuria	100 %
Bruscas Bellido, Gracia Maria	50 %
Company Calleja, Pedro Pablo	100 %
Pérez González, Antonio	33 %
Piquer Vicent, Ana María	100 %
Romero Subirón, Fernando	33 %
Sancho Brú, Joaquín Luís	33 %
Serrano Mira, Julio	50 %
Vila Pastor, Carlos	50 %

### Personal y becarios adscritos a proyectos:

### Tipo

Guerrero Sola, Ricardo	Becario/a
------------------------	-----------

### Líneas de trabajo:

- Ingeniería concurrente. Gestión colaborativa del producto
- Gestión de datos en el desarrollo integrado de productos (PDM).
- Fabricación integrada por ordenador.
- Desarrollo de interfaces gráficas por computador.
- Reconstrucción geométrica.
- Metodologías y protocolos para el intercambio de datos mediante STEP ( ISO 10303).
- Acotado funcional: análisis y distribución de tolerancias.
- Control de planta.
- Sistemas integrados de inspección y control de calidad.

- Análisis y optimización del diseño del producto, molde y proceso de conformado de materiales plásticos.

#### Cursos:

- Doctorado:
  - Tolerancias y sistemas de calidad.
  - Técnicas de modelado e integración.
  - Tecnologías CAE.
- Master:
  - Diseño de productos industriales. Bases tecnológicas.
  - Master en prevención de riesgos laborales
- Otros:
  - Diseño asistido por ordenador (CAD): Pro/ENGINEER, Microstation y Autocad.
  - Control numérico para máquinas herramienta.
  - Fabricación asistida por ordenador (CAM): Catia, Pro/ENGINEER, C-Mold, etc.
  - Ingeniería asistida por ordenador(CAE). Análisis mecánico: Nastran, Pro-Mechanica, Adams
  - Sistemas de gestión de datos del producto.

#### Servicios. Técnicos:

- Asesoría en la implantación de sistemas CAD/CAM/CAE.
- Implantación de sistemas de gestión de datos de productos.
- Realización de prototipos rápidos.
- Análisis por elementos finitos.
- Asesoramiento de fabricación y ensamblaje asistido por ordenador.

#### Equipos

- Laboratorio integrado de diseño fabricación:
  - Sala-laboratorio de CAD/CAE/CAM, dotada de 9 estaciones de trabajo de altas prestaciones equipada con software: Pro-Engineer, Catia, Microstation, Autocad, C-Moldflow, Nastran, Adams, DF19A
  - Célula de Fabricación, Ensamblaje e Inspección Flexible, dotada: Centro de mecanizado de alta velocidad Deckel Maho DMC70V, Torno de control numérico LEALDE TCN10, Máquina de electroerosión ONA, Sistema de transporte programable con pallets identificables BOSCH, Robot Antropomórfico con 6 Ejes. STÄUBLI RX90, Máquina de medida por coordenadas DEA Mistral controlada con PC Dmis, software de gestión de herramientas Autota, etc.
  - Taller de prototipaje rápido, dotado de: Máquina de prototipaje rápido (Tecnología FDM) Genesys - Stratasys; equipamiento para el moldeo en vacío de polímeros.

#### Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:

BANCAIXA	15/11/2002	15/11/2004	P1·1B2002-08	DEL BOCETO AL MODELO: NUEVAS INTERFACES DE USUARIO PARA SISTEMAS CAD
----------	------------	------------	--------------	--

#### Otros Datos:

- Forman la [división 2 del Centro para la INnovación de la Empresa Industrial - CINEI](#) marca de la ['Xarxa de Serveis' de la OCIT](#)
- CINEI que tiene por objetivo el desarrollo de trabajos interdisciplinarios y colaborativos entre las divisiones que la configuran.

**Códigos Unesco:**

- 123.9 DISEÑO CON AYUDA DEL ORDENADOR (ver 3304.06)

**Áreas tecnológicas:**

- D2 CAD / CAM / CIM
- E34 Diseño de productos

**Códigos CNAE:**

- 2500 Fabricación de productos de caucho y materias plásticas
- 2600 Fabricación de otros productos de minerales no metálicos
- 2700 Metalurgia
- 2800 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo
- 2900 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico
- 3430 Fabricación de partes, piezas y accesorios no eléctricos para vehículos de motor y sus mot

**Sectores industriales:**

- 17 91 0 ESTRUCTURAS DE ACERO
- 35 69 0 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL SC
- 37 11 0 AUTOMOVILES Y CARROCERIAS PARA VEHICULOS DE TURISMO
- 34 41 0 ESTRUCTURAS DE METAL
- 35 59 0 MAQUINARIA SC

**INSTALACIONES TÉRMICAS****Cogeneración, refrigeración, climatización, nuevos refrigerantes.**

Cogeneration, refrigeration, air-conditioning.

Código grupo: 107

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

**Miembros:****Dedicación al grupo**

Cabello López, Ramón

100 %

**Líneas de trabajo:**

- Nuevos refrigerantes. Refrigeración industrial

**Cursos:**

- Otros:
  - Frío industrial y climatización.

**Servicios. Técnicos:**

- Análisis térmico en instalaciones industriales (aprovechamiento energético de calor residual, etc.) y edificación orientado al ahorro energético.
- Rediseño de instalaciones para adaptarlas a los nuevos requisitos del reglamento europeo n°2037/2000
- Evaluación de impacto técnico/energético de modificaciones en una instalación industrial
- Investigación y desarrollo en el campo de nuevos refrigerantes y comportamiento energético.
- Estudio y diseño de instalaciones térmicas industriales, cogeneración, otras técnicas de aprovechamiento energético, climatización, refrigeración, etc.
- Mantenimiento predictivo y revisión de instalaciones con termografía Infrarroja.
- Cursos de formación en Climatización, Refrigeración, Termografía IR entre otros.

**Equipos**

- Instalaciones frigoríficas de compresión para ensayo de fluidos refrigerantes
- Banco de cogeneración
- Cromatografía de gases
- Cámara termográfica IR (Termographers ITC-FLIR Certified)

**Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:**

UJI	04/02/2004	30/11/2005	P1·1A2003-05	DESARROLLO DE UN SISTEMA AUTOMATICO DE DETECCION Y DIAGNOSIS DE FALLOS EN INSTALACIONES FRIGORIFICAS DE COMPRESION DE VAPOR, OPTIMIZACION ENERGETICA Y MINIMIZACION DE IMPACTOS MEDIOAMBIENTALES
GV	01/01/2004	31/12/2004	GV04A/742	CARACTERIZACION DEL COMPORTAMIENTO DEL REFRIGERANTE NATURAL R744 (CO2) EN INSTALACIONES DE COMPRESION
UJI	01/12/2003	30/11/2005	P1·1A2003-05	DESARROLLO DE UN SISTEMA AUTOMATICO DE DETECCION Y DIAGNOSIS DE FALLOS EN INSTALACIONES FRIGORIFICAS DE COMPRESION DE VAPOR, OPTIMIZACION ENERGETICA Y MINIMIZACION DE IMPACTOS MEDIOAMBIENTALES
BANCAIXA	01/11/2001	01/11/2003	P1·1A2001-16	ESTUDIO PRACTICO DEL COMPORTAMIENTO ENERGETICO DE UNA CENTRAL DE PRODUCCION DE FRIO ANTE LA SUSTITUCION DEL REFRIGERANTE HCFC-22 POR NUEVOS REFRIGERANTES DE LA FAMILIA HFC

**Otros Datos:**

- Colaboración con el grupo FREDSOL <http://www.fredsol.upv.es/>

**Códigos Unesco:**

- 259.2 CONTAMINACION ATMOSFERICA (ver 3308.01)
- 3313.26 EQUIPO DE REFRIGERACION (ver 3309.22 y 3328.26)
- 3328.16 TRANSFERENCIA DE CALOR (ver 3313.10)
- 3328.26 REFRIGERACION (ver 2213.06, 3309.22 y 3313.26)

**Áreas tecnológicas:**

- B13 Transferencia de calor
- B22 Termodinámica
- B6 Economía de la energía
- B7 Eficiencia / conservación de energía
- B9 Almacenamiento de energía
- C7 Conservación medioambiental

**Códigos CNAE:**

- 2923 Fabricación de maquinaria de ventilación y refrigeración no domestica
- 4000 Producción y distribución, de energía eléctrica, gas, vapor y agua caliente
- 7420 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico
- 7510 Administración pública

**Sectores industriales:**

- 42 22 0 ALMACENES FRIGORIFICOS DE DEPOSITO
- 49 11 0 PRODUCCION Y SERVICIOS ELECTRICOS
- 50 76 0 MAYORISTAS. EQUIPOS FRIGORIFICOS
- 35 85 0 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO Y CALEFACCION
- 32 53 0 BALDOSAS Y AZULEJOS
- 89 11 0 OFICINAS TECNICAS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA
- 91 11 0 GOBIERNO CENTRAL

**GRUPO DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIÓN (GCEC)**

**Análisis estructural, cálculo de estructuras, elementos finitos, hormigón, acero, dinámica, sismo, no linealidad, ingeniería forense, análisis modal experimental, vibraciones, computación altas prestaciones, sistemas multiprocesador, librerías cálculo numérico, simulación.**

Structural analysis, structural calculus, finite elements, reinforced concrete, steel, dynamics, earthquake, non linearity, forensic engineering, experimental modal analysis, vibrations.

Código grupo: **108**

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

**Miembros:****Dedicación al grupo**

Martínez Rodrigo, María de los Dolores	100 %
Romero García, Manuel Luis	100 %

**Líneas de trabajo:**

- Análisis y diseño, estático y dinámico, no lineal de estructuras.
- Análisis de estructuras de hormigón armado por computación en paralelo.
- Dinámica de puentes de ferrocarril.
- Reducción de vibraciones.
- Patologías de estructuras.

**Cursos:**

- Otros:
  - El método de los Elementos Finitos en estructuras de hormigón armado y pretensado
  - Dinámica de sistemas mecánicos y estructuras.

**Servicios. Técnicos:**

- Implementación y Desarrollo de Software de análisis- diseño de estructuras.
- Cálculo estructural por elementos finitos (C.A.E):
  - Estático - Dinámico.
  - Lineal - No lineal.
  - Térmico y termoelástico.
- Cálculo, diseño y ejecución de naves industriales.
- Cálculo de estructuras de hormigón y cimentaciones para edificación.
- Cálculo sísmico.
- Análisis modal experimental.
- Estudios de análisis y reducción de vibraciones.
- Patologías estructurales
- Ensayos de laboratorio sobre elementos estructurales (vigas, pilares, losas, etc.) o nuevos productos para la construcción.

## Equipos

- Pórtico de ensayo de elementos horizontales con cargas de hasta 10 Toneladas.
- Sistema automatizado de ensayo de elementos verticales u horizontales sobre losa de carga hasta 200 Toneladas con tracción y compresión.
- Máquina combinada de ensayo de pequeños elementos constructivos (compresión-tracción-flexión).
- Equipos de extensimetría.
- Equipo de fotoelasticidad.
- Equipo de medida de vibraciones y análisis modal de estructuras.
- Equipamiento de patologías de estructuras: Ultrasonidos, Toma de probetas y Esclerómetro.

## Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:

GV	01/01/2004	31/12/2004	GV04A/714	ESTUDIO EXPERIMENTAL DE PERFILES TUBULARES DE ACERO RELLENOS DE HORMIGON DE ALTA RESISTENCIA
GV	01/01/2003	31/12/2003	CTIDIA/2002/126	DESARROLLO DE UN ENTORNO DE COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES PARA EL CALCULO NO LINEAL DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON (PAR-HAP). 2ª ANUALIDAD
MFOMENTO	13/12/2002	13/12/2005		ESTUDIO TEORICO-EXPERIMENTAL DE LOS EFECTOS DE 2º ORDEN EN SOPORTES DE HORMIGON DE ALTA RESISTENCIA CONSIDERANDO LA INFLUENCIA DE LAS REGIONES "D" EN LOS EXTREMOS
GV	01/01/2002	31/12/2002	CTIDIA/2002/126	DESARROLLO DE UN ENTORNO DE COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES PARA EL CALCULO NO LINEAL DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON (PAR-HAP)
GV	01/01/2002	01/01/2003	GV00-014-11-2	UTILIZACION DE LA COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES PARA EL ANALISIS DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO Y PRETENSADO (2ª ANUALIDAD)
GV	01/01/2001	01/01/2002	GV00-014-11-2	UTILIZACION DE LA COMPUTACION DE ALTAS PRESTACIONES PARA EL ANALISIS DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO Y PRETENSADO (1ª ANUALIDAD)

**Otros Datos:**

- Pertenece al Grupo de Investigación [ADITEC](#)

**Códigos Unesco:**

- 123.17 INFORMATICA
- 251.21 SIMULACION NUMERICA
- 3313.12 EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL (ver 3310.01 y 02)
- 335.10 CIMIENTOS
- 335.17 EDIFICIOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES
- 335.32 INGENIERIA DE ESTRUCTURAS
- 335.33 RESISTENCIA DE ESTRUCTURAS
- 335.5 TECNOLOGIA DEL HORMIGON
- 335.6 INGENIERIA CIVIL

**Áreas tecnológicas:**

- D33 Ingeniería de software
- D5 Arquitectura de ordenadores
- E7 Ingeniería civil
- S85 Arquitectura. Construcción. Vivienda
- Y7 Ingeniería industrial

**Códigos CNAE:**

- 2900 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico
- 4520 Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil
- 7220 Consulta de aplicaciones informáticas y suministro de programas de informática
- 7420 Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y otras actividades relacionadas con el asesoramiento técnico
- 7430 Ensayos y análisis técnicos

**Sectores industriales:**

- 15 41 0 CONSTRUCCION DE EDIFICIOS INDUSTRIALES
- 16 22 0 PUENTES. TUNELES Y VIAS ELEVADAS
- 17 71 0 TRABAJOS CON HORMIGON
- 17 91 0 ESTRUCTURAS DE ACERO
- 50 12 0 MAYORISTAS. AUTOMOVILES Y OTROS VEHICULOS DE MOTOR
- 50 84 0 MAYORISTAS. MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL
- 34 41 0 ESTRUCTURAS DE METAL
- 73 72 0 PROGRAMACION DE ORDENADORES
  - 89 11 0 OFICINAS TECNICAS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

**DESARROLLO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES**

**Diseño de maquinaria y equipos industriales. Diseño y análisis de productos. Diseño electro-mecánico. Control automático de máquinas y procesos. Mantenimiento de equipos industriales..**

Machinery and industrial devices design. Product design and analysis. Electro-mechanics design. Automatic control of process and machines. Industrial devices maintenance.

Código grupo: **121**

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción y Departamento de Ingeniería de Sistemas Industriales y Diseños

**Miembros:****Dedicación al grupo**

Belenguer Balaguer, Enrique Francisco	50 %
Pérez González, Antonio	34 %
Rodríguez Cervantes, Pablo Jesús	50 %
Romero Subirón, Fernando	34 %
Sánchez Marín, Francisco Tomas	50 %
Sanchis Llopis, Roberto	50 %
Sancho Brú, Joaquín Luís	34 %
Serrano Mira, Julio	50 %

**Personal y becarios adscritos a proyectos:****Tipo**

Cervera Valls, Leandro	Becario/a
------------------------	-----------

**Líneas de trabajo:**

- Diseño y desarrollo de maquinaria y equipamiento para la industria cerámica.
- Diseño integral mecánico, eléctrico y de control.
- Control automático de máquinas y procesos.
- Mantenimiento predictivo basado en vibraciones.
- Estudio del proceso de pulido de material cerámico: análisis y caracterización del proceso, planificación de secuencias, condiciones de trabajo, diseño de útiles y herramientas.
- El mecanizado de moldes. Mecanizado de alta velocidad.
- Rediseño de los procesos de fabricación y de los equipos o maquinaria utilizada, mejorando: la flexibilidad, el tiempo de cambio de útiles, la fiabilidad, la robustez, la precisión, la accesibilidad, el mantenimiento, la seguridad, el impacto ambiental, etc.
- Diseño y desarrollo de productos industriales.

**Cursos:**

- Doctorado:
  - Gestión de la innovación en la economía productiva
- Master:
  - Master en Prevención de Riesgos Laborales.
  - Diseño de productos industriales. Bases Tecnológicas
- Otros:
  - Cursos interactivos para PC sobre electricidad, electrónica y control
  - Técnicas experimentales en diseño mecánico. Vibraciones. Análisis modal
  - El método de los elementos finitos. Aplicación al diseño mecánico
  - Control automático de procesos
  - Automatización de procesos mediante autómatas programables
  - Técnicas especiales de mecanizado. Mecanizado de materiales no metálicos
  - Metodologías de diseño de equipos
  - Mantenimiento de equipos industriales: metodologías y técnicas

**Servicios. Técnicos:**

- Análisis mecánico por elementos finitos
- Estudios y ensayos relacionados con el análisis modal y las vibraciones.
- Verificación del cumplimiento de normativa relativa al diseño mecánico y/o vibraciones
- Realización de análisis estáticos y dinámicos por elementos finitos
- Desarrollo de sistemas electrónicos de control basados en microprocesador
- Desarrollo de sistemas automáticos de control basados en PC y autómatas programables
- Ensayo de equipos eléctricos
- Consultoría sobre rediseño mecánico y eléctrico de equipos, mantenimiento y automatización.
- Desarrollo de prototipos funcionales.
- Ensayo funcional y mecánico de equipos.
- Cálculos de análisis de ingeniería avanzada: cinemática, resistente, dinámica, de precisión, etc

**Equipos**

- Analizador de vibraciones multicanal
- Máquina universal de ensayos
- Equipamiento para medida de magnitudes mecánicas
- Sistema para mantenimiento predictivo basado en vibraciones
- Sistema de vídeo de alta velocidad
- Analizador de redes
- Fuente de alimentación programable (5KVA) para ensayo de receptores eléctricos con perturbaciones eléctricas (armónicos, sobretensiones, huecos de tensión, etc.).
- Sistema de adquisición y registro de datos.
- Equipos para desarrollo y análisis de circuitos electrónicos (incluyendo sistemas basados en microprocesador).
- Equipo para desarrollo de sistemas de control de motores eléctricos
- Equipo para desarrollo de sistemas de control basados en PC industrial
- Instrumentación de medida de esfuerzos, plataforma dinamométrica Kistler

- Equipos de metrología dimensional (DEA, Mahr, Tesa, etc.)
- Aplicaciones de análisis CAD/CAM/CAE/CAT: Pro-Engineer, Catia, C-Mold, Moldflow, Nastran, Adams
- Talleres auxiliares de: mecanizado de metal, soldadura, plástico, madera, prototipaje rápido, etc.

**Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:**

UJI	01/12/2003	30/11/2005	P1·1A2003-11	MEJORA DEL DISEÑO DE MAQUINARIA MEDIANTE LA SUSTITUCION DE MECANISMOS PLANOS CON PARES SUPERIORES POR MECANISMOS CON PARES INFERIORES
-----	------------	------------	--------------	---

**Otros Datos:**

- Forman parte de la ['Xarxa de Serveis' de la OCIT](#) como marca [CINEI](#)
- El grupo constituye la división 4 del Centro para la Innovación de la Empresa Industrial-CINEI que tiene por objetivo el desarrollo de trabajos interdisciplinarios y colaborativos entre las divisiones que la configuran

**Códigos Unesco:**

- 3310.2 MAQUINARIA INDUSTRIAL (ver 3313.12)
- 3313.12 EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL (ver 3310.01 y 02)
- 3313.15 DISEÑO DE MAQUINAS

**Áreas tecnológicas:**

- E34 Diseño de productos

**Códigos CNAE:**

- 2900 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico
- 2920 Fabricación de otra maquinaria, equipo y material mecánico de uso general

**Sectores industriales:**

- 35 69 0 MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL SC
- 35 59 0 MAQUINARIA SC

**FLUIDOS MULTIFÁSICOS**

**flujo bifásico, burbujas, sondas ópticas, sondas de conductividad, LDA, HWA, cámaras CCD, CFD.**

two-phase flow, bubbles, optical probes, conductivity probes, LDA, HWA, CCD cameras, CFD.

Código grupo: 166

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

**Miembros:****Dedicación al grupo**

Chiva Vicent, Sergio	100 %
Fernández Giner, Inmaculada Susana	100 %
Hernández López, Leonor	100 %
Juliá Bolívar, José Enrique	100 %
Vela Gasulla, Antonio Fabián	50 %

**Líneas de trabajo:**

- Caracterización experimental de fluidos multifásicos.
- Desarrollo de instrumentación para la caracterización de fluidos multifásicos (sondas ópticas, sondas de conductividad, LDA, cámaras CCD de alta velocidad, etc).
- Desarrollo de modelos matemáticos para la simulación de fluidos multifásicos.

**Servicios. Técnicos:**

- Caracterización de fluidos bifásicos (líquido-gas).
- Desarrollo de instrumentación de medida en fluidos.
- Simulaciones (CFD) de sistemas complejos de flujo.

**Equipos**

- Sistema de medida de velocidades mediante Anemometría Láser Doppler.
- Sistema de medida de velocidades mediante Anemometría de Hilo Caliente.
- Sistema de medida de fracción de gas, velocidad de burbujas y área interfacial mediante sondas ópticas y sondas de conductividad.
- Sistema de visualización mediante cámara CCD de alta velocidad.
- Sistema de adquisición de datos multicanal de alta velocidad.

**Códigos Unesco:**

- 2213.11 FENOMENOS DE TRANSPORTE
- 224.3 FLUJO DE FLUIDOS
- 224.4 MECANICA DE FLUIDOS (ver 2205.04)
- 225.4 MECANICA DE FLUIDOS (ver 2204.04)
- 3311.13 APARATOS CIENTIFICOS
- 3311.8 EQUIPO DE LABORATORIO
- 3328.27 TRANSFERENCIA VAPOR-LIQUIDO

**GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES**

**Modelos de gestión de residuos sólidos urbanos (RSU), Modelos de recogida selectiva de RSU, Aplicación de los sistemas de información geográfica a la gestión de RSU, Ubicación de instalaciones, Análisis de Ciclo de Vida (ACV), Caracterización de residuos, Tratamiento biológico de los residuos, Estudios de minimización de residuos.**

Municipal waste management models, Municipal waste collection models, Application of GIS to the location of solid waste facilities, application of LCA methodology to solid waste management, Study of anaerobic and aerobic decomposition of solid waste, Study of waste minimization.

Código grupo: **168**

[Página web del grupo.](#)

**Centro:**

ESCUELA SUPERIOR DE TECNOLOGÍA Y CIENCIAS EXPERIMENTALES

**Departamento:**

Dpt. de Ingeniería Mecánica y Construcción

**Miembros:****Dedicación al grupo**

Bonastre Ripoll, Francisco Javier	100 %
Bovea Edo, María Dolores	100 %
Colomar Bauza, Antonio Jose	100 %
Gallardo Izquierdo, Antonio	100 %

**Personal y becarios adscritos a proyectos:****Tipo**

Mallol Domínguez, María	Becario/a
-------------------------	-----------

**Líneas de trabajo:**

- Modelos de gestión de residuos sólidos urbanos (RSU).
- Aplicación de los Sistemas de Información Geográfica a la gestión de RSU.
- Aplicación de la técnicas de Análisis de Ciclo de Vida (ACV) a los residuos.
- Tecnologías de tratamiento biológico y minimización de residuos.

**Cursos:**

- Postgrado:
  - Curso de creación de empresas y gestión de pymes. (Organiza: FUE-UJI-EOI).
  - Curso especialización Ayuda Humanitaria Internacional: agua, saneamientos y residuos (Organiza: Racó de la Solidaritat) [Programa](#)
- Master:
  - Master en medio ambiente y empresa: gestión de los procesos productivos. (Organiza: [FUE-UJI](#)).
- Otros:
  - La gestión de los residuos urbanos: estado actual y tendencias futuras.

**Servicios. Técnicos:**

- Caracterización de residuos (composición física, humedad, cenizas, metales pesados, poder calorífico, carbono total, nitrógeno total, azufre, etc.)
- Estudios de ubicación de instalaciones de gestión de RSU.
- Diseño de redes de recogida selectiva de RSU.
- Estudios de compostaje y biometanización de residuos.
- Estudios de minimización y revalorización de residuos.
- Aplicación del Análisis de Ciclo de Vida a los residuos.

## Equipos

- Equipamiento para el análisis de aire, agua y residuos sólidos:
  - Absorción atómica.
  - Digestor por microondas
  - Cámara climática.
  - Espectrómetro y fotómetros.
  - Reactores biológicos.
  - Carbono orgánico total en aguas y sólidos (TOC)
  - Calorímetro.
  - Analizador de azufre y carbono.
  - Analizador de nitrógeno total y proteína.
  - Analizador gases de combustión.
  - Molino: cuchillas, universal, centrífugo de bolas y de bolas.
  - Tamizadora
  - Centrífuga
  - Ultrasonidos
  - Autoclave
  - Prensa platos calientes.
  - Hornos tubular, nabertherm y carbolite
  - Estufa nabertherm y carbolite
  - DBO-metros (Demanda Biológica de Oxígeno)
  - DQO (Demanda Química de Oxígeno)
  - Floculador
  - Muestreador ISCO
  - Equipo inmisión
  - Captador polvo sedimentable
  - TAG
- Equipamiento para el análisis de otros parámetros ambientales: Sonómetro, Luxómetro, Termómetro, Anemómetro e Higrómetro
- Equipamiento para el análisis del ciclo de vida:
  - Sima Pro 5.0 (PréConsultants).
  - Wisard 3.3 (Waste Integrated Systems for Recovery and Disposal) (Ecobilan Group).
- Base de datos de inventario: Idemat'96, IVAM LCA Data 2.0 y BUWAL 250.
- Equipamiento sistemas de información geográfica (GIS):
  - Software GIS: ArcView 3.2.
  - LIGRE (Localización de Instalaciones de Gestión de Residuos). Elaboración propia.
  - GPS (Geographical Positioning System).
- Equipo de muestreo en suelos y vertederos.

## Proyectos con fondos públicos vigentes en los últimos 5 años:

MIMAM	20/12/2004	30/04/2005	135/2004/3	MEJORA DE LA TECNICA DE COMPOSTAJE DE LODOS DE DEPURADORA DE AGUAS RESIDUALES URBANAS PARA SU APLICACION COMO ENMIENDA EN CULTIVOS DE CITRICOS EN LA PLANA DE CASTELLON
GV	01/01/2004	01/01/2005	IIARCO/2004/213	TRANSFERENCIAS DE CARBONO EN SUELOS ENMENDADOS CON COMPOST ELABORADO CON LODOS DE DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES URBANAS. DEFINICION DE GARANTIAS MEDIOAMBIENTALES
MCT	01/12/2002	30/11/2005	DPI2002-04357-C03-01	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

**Otros Datos:**

- Coordinación de la red temática [REDISA](#) (Red de Docencia en Ingeniería de Saneamiento Ambiental).
- Colabora con los grupos:
  - [Fisiología vegetal](#)
  - [Química inorgánica medioambiental y materiales cerámicos](#)
  - [Centre per a la Innovació de l'Empresa Industrial \(CINEI\)](#)

**Códigos Unesco:**

- 338.0 INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE
- 338.4 INGENIERIA DE LA CONTAMINACION
- 338.7 ELIMINACION DE RESIDUOS
- 539.7 EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS

**Áreas tecnológicas:**

- C21 Tecnologías de protección medioambiental
- C24 Tratamiento de residuos y basuras
- E7 Ingeniería civil

**Códigos CNAE:**

- 3700 Reciclaje
- 4521 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil (puentes, túneles. ..)
- 7470 Actividades industriales de limpieza
- 7520 Prestación pública de servicios a la comunidad en general
- 9000 Actividades de saneamiento público

**Sectores industriales:**

- 49 39 0 EMPRESAS COMBINADAS DE SERVICIOS PUBLICOS SC
- 49 53 0 RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE BASURA
- 89 11 0 OFICINAS TECNICAS DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA

- 89 99 0 SERVICIOS SC
- 91 21 0 GOBIERNO REGIONAL Y LOCAL

**GRUPO DE TECNOLOGÍA, CALIDAD Y SOSTENIBILIDAD EN LA EDIFICACIÓN.**

Materiales cerámicos, control de calidad en la construcción, diseño para la sostenibilidad en la construcción, evaluación medioambiental de los edificios, aplicación del Análisis del Ciclo de Vida a la construcción, eficacia energética en la edificación, gestión de la calidad en la construcción, gestión medioambiental en la construcción, gestión de residuos de la construcción, materiales de construcción respetuosos con el medioambiente, indicadores medioambientales y de riesgo en la construcción.

## ANEXO 12 (AYUDAS, CONTRATOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN)

CODI	TÍTOL	ENTITAT FINANÇADORA	PROF. RESPONSABLE	DATA SIGNATURA	DATA REGISTRE OCIT	MODALITAT	IMPORT
05I394.01/1	DISEÑO DE HERRAMIENTAS CENTRADO EN EL USUARIO: INTEGRACIÓN DE METODOLOGÍAS DE DISEÑO BIOMECAICAS, ERGONOMICAS Y DE INGENIERIA KANSEI	MEC	Margarita Vergara Monedero		17-ene-06	Projecte d'investigació	10,000.00 €
06I028.01/1	DISEÑO INDUSTRIAL DEL ECO-BLOQUE	REVMA, S. L.	Rosario Vidal Nadal	13-ene-06	20-feb-06	Contracte Assessorament	2,500.00 €
06I029.01/1	ANALISIS DE SOLUCIONES DE FACHADAS VENTILADAS	CERÁMICAS GAYA, S. A.	Rosario Vidal Nadal	23-ene-06	20-feb-06	Contracte assessorament	525.00 €
06I041.01/3	ESTUDIO PRACTICO DE MEJORAS ENERGETICAS EN INSTALACIONES FRIGORIFICAS APLICADAS AL CAMPO DE LA REFRIGERACIÓN COMERCIAL	GENERALITAT VALENCIANA	Ramón Cabello López		23-feb-06	Projecte d'investigació	9,142.00 €
06I064.01/1	ANALISIS DE NITROGENO EN PLASTICOS	AMPLAS	Antonio Gallardo Izquierdo	29-ene-06	3-mar-06	Contracte d'Assistència tècnica	58.00 €
06I084.01/1	ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TECNICA EL AREA DE CONSTRUCCIONES ARQUITECTONICAS	QLT, GROUP	Teresa gallego Navarro	1-feb-06	14-mar-06	Contracte Assessorament	5,000.00 €
05I103.01/3	AMPLIACION DEL LABORATORIO SEBASTIAN CARPI	COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS SUPERIORES CV	Rosario Vidal Nadal		15-mar-05	Contracte Assessorament	4,200.00 €
06I107.01/1	ASESORAMIENTO Y REVISION DE INSTALACION DE CLIMATIZACION ENLOCAL COMERCIAL MATERIALES NEBOT, S.L.; POL. IND. LA MEZQUITA, VALL D'UXIO (CASTELLON)	IHREN INGENIEROS, S. L	Joaquín Navarro Esbrí	3-abr-06	10-may-06	Contracte d'Assistència Tècnica	1,263.24 €
06I104.01/1	CARACTERIZACIÓN FISICO-QUIMICA DE PLASTICOS	AIMPLAS	Antonio Gallardo Izquierdo	6-mar-06	11-may	Contracte d'Assistència tècnica	609.00 €
06I128.01/1	ANALISIS Y MODELADO HIDRODIMAMICO DE TANQUES DE ACUICULTURA CON CRITERIOS DE OPTIMIZACION BIOLÓGICOS Y MEDIOAMBIENTALES	GENERALITAT VALENCIANA	Enrique Juliá Bolivar		16-may-06	Projecte d'investigació	15,470.00 €

06I116.01/1	ESTUDIO DE LA OXIDACION DE UNA CORRIENTE DE Co EN UNA PARRILLA DE QUEMADORES DE POST-COMBUSTION EN LA PLANTA DE LA EMPRESA UBE CHEMICAL EUROPE SITUADA EN EL GRAO DE CASTELLON	FUNDACIÓ UNIVERSITAT JAUME I-EMPRESA	Sergio Chiva Vicent	1-abr-06	22-may-06	Contracte d'Investigació	12,000.00 €
06I169.01/1	CONSOLIDACION CUPULA Y TAMBOR IGLESIA PARROQUIAL VILLAHERMOSA DEL RIO	GENERALITAT VALENCIANA	Angel Pitarch Roig	25-abr-06	9-jun-06	Contracte Assessorament	5,911.36 €
06I177.01/1	CARACTERIZACION FISICO-QUIMICA DE COMPOST	AIMPLAS	Antonio Gallardo Izquierdo	22-may-06	16-jun-06	Contracte d'Assistència tècnica	243.60 €
06I186.01/1	MEDIDA DE NIVEL VIBRATORIO EN LAS CERCANIAS DE UNA INDUSTRIA	EDUARDO FERNANDEZ NIETO	Antonio Pérez González	1-jun-06	26-jun-06	Contracte d'Assistència tècnica	600.00 €
06I240.01/1	APLICACION DEL SOFTWARE SIMA PRO, PARA LA FASE DE ANALISIS DEL INVENTARIO DE MATERIALES DE ENTRADA Y SALIDA DEL CICLO DE VIDA OBJETO DEL ESTUDIO: FABRICACION DE ENVASES CERAMICOS, DE PLASTICO Y VIDRIO	A. I. C. E	Mª Dolores Bovea Edo	14-jul-06	2-ago-06	Contracte d'Assistència tècnica	750.00 €
06I241.01/1	INFORME DE LA FAMILIA DE SISTEMAAS DE MEDICION DE NIVEL Y DETECCION DE FUGAS DE INCON TANK SETINEL TS, MODELOS 2001,1001,750,508T,550,Y 5000	FRANKLIN FUELING SYSTEMS GmbH	Antonio Fabian Vela Gasulla	10-jul-06	02-ag-06	Contracte d'Assistència tècnica	2,000.00 €
06I287.01/1	PROYECTO DE ACTIVIDAD DEL APARCAMIENTO DE LA COMUNIDAD DE PROPIETARIOS DEL COLEGIO EN LA PROVINCIA DE CASTELLON Y DE LA ASOC. DE ESTUDIOS URBANISTICOS Y CULTURALES	COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS SUPERIORES INDUSTRIALES S CV	Rosario Vidal Nadal	26-jul-06	26-sep-06	Contracte d'Assistència tècnica	979.04 €
06I288.01/1	CARACTERIZACIÓN FISICO-QUIMICA DE VERMICOMPOST	AIMPLAS	Antonio Gallardo Izquierdo	17-jul-06	26-sep-06	Contracte d'Assistència tècnica	365.40 €
06I291.01/1	DISEÑO DE LA RECOGIDA SELECTIVA PUERTA A PUERTA DE RESIDUOS URBANOS EN LA ZONA CENTRO DE VALENCIA	S.A AGRICULTORES DE LA VEGA DE VALENCIA	Antonio Gallardo Izquierdo	6-jul-06	28-sep-06	Contracte d'Investigació	1,020.00 €
06I294.01/1	ESTUDIO MEDIOAMBIENTAL DE LOS PRODUCTOS PLASTICOS Y DE SUS PROCESOS DE FABRICACION, A TRAVES DEL ANALISIS DE VIDA ( ACV)	AIMPLAS	Rosario Vidal Nadal	26-abr-06	4-oct-06	Contracte de col·laboració	
06I306.1/1	PROYECTO DE ACTIVIDAD DE LA SEDE DE LA ASOCIACIÓN DE ESTUDIOS URBANISTICOS Y CULTURALES DE CASTELLÓN	A.E.U.C.C	Rosario Vidal Nadal	27-jul-06	11-oct-06	Contracte Assessorament	2,241.00 €

06I307.01/1	PROYECTO DE ACTIVIDAD DE LA SEDE, CENTROS DE INVESTIGACIÓN Y EDIFICIO DE OFICINAS DEL COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS SUPERIORES INDUSTRIALES DE C.V.- PROVINCIA DE CASTELLÓN	COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS SUPERIORES INDUSTRIALES CV	Rosario Vidal Nadal	27-jul-06	11-oct-06	Contracte d'Assessorament	3,578.00 €
06I313.01/1	CARACTERIZACIÓN MUESTRA TEXTIL	AIMPLAS	Antonio Gallardo Izquierdo	06-sept-06	3-nov-06	Contracte d'Assistència tècnica	58.00 €
06I314.01/1	CARACTERIZACIÓN DE COMPOST	AIMPLAS	Antonio Gallardo Izquierdo	06-sept-06	3-nov-06	Contracte d'Assistència tècnica	121.80 €
06I373.01/1	ANALISIS DE LA PROBLEMÁTICA ASOCIADA A LAS LIMITACIONES DE LOS ACTUALES METODOS DE INSTALACIÓN DE BALDOSAS CERAMICAS.	A. I. C. E	Angel Miguel Pitarch Roig		14-dec-06	Contracte de col·laboració	12,000.00 €
06I372.01/1	IMPLANTIC'06: HERRAMIENTA TIC PARA MEJORAR LA EFICIENCIA DEL DISEÑO Y FABRICACIÓN DE IMPLANTES A MEDIDA	PLASTIASITE, S.A	Rosario Vidal Nadal	04-dec-06	15-dec-06	Contracte d'Investigació	14,000.00 €
06I377.01/1	CONVENIO ESPECIFICO DE COLABORACIÓN: AULA DE LA CERAMICA	ASCER	Angel Miguel Pitarch Roig		19-dec-06	Contracte de col·laboració	15,000.00 €
06I390.01/1	ANALISIS DEL CICLO DE VIDA DE RESIDUOS DE MATERIALES BIODEGRADABLES Y BIOCOPUESTOS, COMO ALTERNATIVA A LOS POLIMEROS CONVENCIONALES	MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE	Rosario Vidal Nadal		19-dec-06	Projecte d'investigació	
06I389.01/1	ESTUDIO DE LOS DIFERENTES MODELOS DE RECOGIDA SELECTIVA DE RSU IMPLANTADOS EN ESPAÑA. DETERMINACIÓN DE INDICADORES DE EVALUACIÓN	MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE	Antonio Gallardo Izquierdo		19-dec-06	Projecte d'investigació	8,500.00 €
06I399.01/1	DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAS ENERGÉTICAS EN UNA INSTALACIÓN DE COMPRESIÓN DE VAPOR UTILIZANDO EL R744 (CO2) SEGUN UN CICLO TRANSCRITO	MEC	Ramón Cabello López		28-dec-06	Projecte d'investigació	40,728.60 €
06I408.01/1	DISEÑO DE UN CERRAMIENTO EXTERIOR BIOCLIMÁTICO DE ALTA EFICACIA ENERGÉTICA	A. I. C. E	Sergio Chiva Vicent/ Enrique Julia	14-dec-06	29-dec-06	Contracte Assessorament	4,500.00 €
06I409.01/1	MODELO DE EVALUACIÓN PARA LA ASISTENCIA EN LA SELECCIÓN ECO-EFICIENTE DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS EN ESPAÑA	MINISTERIO DE FOMENTO	Belinda López Mesa		29-dec-06	Projecte d'investigació	
06I407.01/1	DESARROLLO DE CATEGORIAS DE IMPACTO APLICADAS A MATERIALES CERAMICOS USANDO LA METODOLOGIA DEL ANALISIS DEL CICLO DE VIDA	MINISTERIO DE FOMENTO	Rosario Vidal Nadal		29-dec-06	Projecte d'investigació	

04I345.01/1	MODELADO Y EXPERIMENTACIÓN DE SISTEMAS BIFÁSICOS PARA CÓDIGOS TERMOHIDRAULICOS Y CFD DE SEGURIDAD NUCLEAR. CONTRIBUCIÓN DE LA UJI	MEC	SERGIO CHIVA VICENT	15-dic-04		Projecte d'Investigació	17940
04I025.01/1	DESARROLLO DE METODOLOGÍAS EXPERIMENTALES PARA LA CARACTERIZACIÓN DE FLUJOS BIFÁSICOS	UJI	SERGIO CHIVA VICENT	1-dic-03		Projecte d'Investigació	3400
05I204.01/1	ESTUDIO PRÁCTICO DE MEJORAS ENERGÉTICAS EN INSTALACIONES FRIGORÍFICAS APLICADAS AL CAMPO DE LA REFRIGERACIÓN COMERCIAL	GENERALITAT VALENCIANA	RAMÓN CABELLO LÓPEZ		13-juliol-05	Projecte d'Investigació	9050
05I031.01/1	INTERFAZ GETUAL PARA LA INTRODUCCION DE BOCETOS PARAMETRICOS VARACIONALES, Y PARA LA DEFINICION DE CONDICIONES DE ENSAMBLAJE EN EL DISEÑO ASISTIDO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES	UJI	NURIA ALEIXOS BORRAS		15-feb-05	proj. Investigació	2700
04I030.01/2	PROYECTO DE MEJORA DEL PROCESO DE FABRICACION, LOGISTICA Y ALMACENAJE DE SERPENTINAS Y ARTICULOS DE FIESTA.	INDUSTRIAL VERBENERA CASTELLONE NSE S.L.	FRANCISCO TOMAS SANCHEZ MARÍN	oct-04	abr-05	contrato investigación	17,689.26 €
06I459.01/1	ESTUDIO Y OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE SECADO POR ATOMIZACIÓN CON APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA CERÁMICA	UJI	JOSÉ ENRIQUE JULIÁ	1-dic-06		Projecte d'Investigació	30938
06I431.01/1	OPTIMIZACIÓN DEL DISEÑO DE PERNOS INTRARRADICULARES DENTARIOS MEDIANTE SIMULACIÓN BIOMECANICA Y ENSAYO EXPERIMENTAL	MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA	Joaquín Luís Sancho Brú		23-ene-07	Projecte d'investigació	51,620.06 €
06I436.01/1	SISTEMA INTEGRADO DE ECODISEÑO DE PRODUCTOS EN PYMES BASADO EN EL CONOCIMIENTO	MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA	Rosario Vidal Nadal		24-ene-07	Projecte d'investigació	60,300.89 €

## **ANEXO 13 (INDICADORES DE INVESTIGACIÓN)**

Revista	MATER DESIGN
Títol del article	The influence of impact assessment methods on materials selection for eco-design
Número ( i volum )	27 (3)
Pàgines	209-215
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 | Bovea Edo, María Dolores    |
| 2 | Gallardo Izquierdo, Antonio |

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**
**Control OCIT:** ( Nostra referència: 20496 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Revista	APPL ENERG
Títol del article	Boiling heat-transfer coefficient variation for R407C inside horizontal tubes of a refrigerating vapour-compression plant's shell-and-tube evaporator
Número ( i volum )	83
Pàgines	239-252
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

- |   |                        |
|---|------------------------|
| 1 | Torrella, E.           |
| 2 | Navarro Esbrí, Joaquín |
| 3 | Cabello López, Ramón   |

**Grups d'investigació:**

INSTALACIONES TÉRMICAS

**Projectes d'investigació:**
**Control OCIT:** ( Nostra referència: 21496 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Revista OPER DENT  
Títol del article Influence of Prefabricated Post Material on Restored Teeth: Fracture Strength and Stress Distribution  
Número ( i volum ) 31(1)  
Pàgines 47-54  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Barjau Escribano, A  
2 Sancho Brú, Joaquín Luís  
3 Forner Navarro, L  
4 Rodríguez Cervantes, Pablo Jesús  
5 Pérez González, Antonio  
6 Sánchez Marín, Francisco Tomas

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22220 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista KNOWL-BASED SYST  
Títol del article Functional requirements for computer- based design support systems, derived from experimental studies  
Número ( i volum ) 19(1)  
Pàgines 32-42  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Mulet Escrig, Elena  
2 Vidal Nadal, María Rosario

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

DPI2002-04357-C03-( DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22224 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista TEC CERAM  
Títol del article Análisis del ciclo de vida aplicado al proceso de extracción, tratamiento y comercialización de arcillas con destino a la industria  
Número ( i volum ) 340  
Pàgines 174-178  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Bovea Edo, María Dolores  
2 Saura, Ú  
3 Gallardo Izquierdo, Antonio  
4 Ferrero, J.L  
5 Giner, J

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22318 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista PACKAG TECHNOL SCI  
Títol del article Application of Life Cycle Assessment to Improve the Environmental Performance of a Ceramic Tile Packaging System  
Número ( i volum ) 19  
Pàgines 83-95  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Bovea Edo, María Dolores  
2 Serrano Mira, Julio  
3 Bruscas Bellido, Gracia Maria  
4 Gallardo Izquierdo, Antonio

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22557 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista	J ENVIRON MANAGE
Títol del article	Alternative scenarios to meet the demands of sustainable waste management
Número ( i volum )	79
Pàgines	115-132
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Bovea Edo, María Dolores
2	Powell, J. C.

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22558 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista	MEAS SCI TECHNOL
Títol del article	Fast classification of two-phase flow regimes based on conductivity signals and artificial neural networks
Número ( i volum )	17
Pàgines	1511-1521
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Hernandez Lopez, Leonor
2	Juliá Bolívar, José Enrique
3	Chiva Vicent, Sergio
4	Paranjape, S
5	Ishii, M

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22727 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista	MAPPING
Títol del article	Implementación de un herramienta basads en tecnología SIG y técnicas de decisión multicriterio para la obtención de mapas de orientación a la ubicacion de instalaciones de gestión de residuos
Número ( i volum )	107
Pàgines	32-40
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Bordás, R.
2	Gallardo Izquierdo, Antonio
3	Bovea Edo, María Dolores

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22866 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Revista	INT J ENGINE RES
Títol del article	Diesel spray analysis by means of planar laser-induced exciplex fluorescence
Número ( i volum )	7
Pàgines	77
Any de publicació	2006
Filiació	No
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Payri, F
2	Pastor, J. V
3	Pastor, J. M
4	Juliá Bolívar, José Enrique

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22888 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Rebutjat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Revista	ARQUIT PAISAJE
Títol del article	Los suelos del paisaje: pavimentos accesibles en jardineria urbana
Número ( i volum )	142
Pàgines	10-18
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Muncharaz Pou, Manuel
---	-----------------------

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22967 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Revista	COMMUN ACM
Títol del article	Thinking about computer systems to support desing synthesis
Número ( i volum )	4(49)
Pàgines	100-104
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Vidal Nadal, María Rosario
2	Mulet Escrig, Elena

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

DPI2002-04357-C03-(	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES
DPI2002-04357-C03-(	DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES
P1-1B2003-36	MODELADO Y GESTION DEL CONOCIMIENTO PARA LA AYUDA AL DISEÑO DE PRODUCTOS EN LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23007 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista	INT J ENG EDUC
Títol del article	Learning support tools for developing spatial abilities in engineering desing
Número ( i volum )	3 (22)
Pàgines	470-477
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Contero, Manuel
2	Naya, Ferran
3	Company Calleja, Pedro Pablo
4	Saorín, Jose Luis

**Grups d'investigació:**

MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO INTEGRADO DE PRODUCTOS Y PROCESOS.

**Projectes d'investigació:**

P1-1B2004-02	INTERFAZ GETUAL PARA LA INTRODUCCION DE BOCETOS PARAMETRICO-VARIACIONALES, Y PARA LA DEFINICION DE CONDICIONES DE ENSAMBLAJE EN EL DISEÑO ASISTIDO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES
--------------	--

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23008 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista J ENG DESIGN  
Títol del article On the significance of cognitive style and the selection of appropriate desing methods  
Número ( i volum ) 4 (17)  
Pàgines 371-386  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Lopez Mesa, Maria Belinda  
2 G. Thompson

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23063 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista RESIDUOS  
Títol del article Aprovechamiento de la fraccion mezcla de la planta de reciclaje y compostaje de residuos solidos urbanos de Onda ( Castellon) (I)  
Número ( i volum ) 90  
Pàgines 52-60  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Gallardo Izquierdo, Antonio  
2 Bovea Edo, María Dolores  
3 L.Ochera  
4 M. Beltran  
5 F. Albarrán

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23066 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista ARQUIT PAISAJE  
Títol del article El agua, un bien escaso y necesario. Uso eficiente del agua en jardineria  
Número ( i volum ) 146  
Pàgines 10-16  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Muncharaz Pou, Manuel

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23393 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista ARQUIT PAISAJE  
Títol del article Bordillos, alcorques y otros elementos. Los suelos del paisaje: elementos complementarios de los pavimentos  
Número ( i volum ) 144  
Pàgines 10-18  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Muncharaz Pou, Manuel

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23394 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista RESIDUOS  
Títol del article Aprovechamiento de la fracción mezcla de la planta de reciclaje y compostaje de residuos sólidos urbanos de Onda ( Castellón ) (II)  
Número ( i volum ) 92  
Pàgines 38-44  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Bovea Edo, María Dolores  
2 Gallardo Izquierdo, Antonio  
3 M. Beltrán  
4 L. Ochera  
5 F. Albarrán

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23451 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista	LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE
Títol del article	Use of Patterns for knowledge management in the ceamic tile design chain
Número ( i volum )	4101
Pàgines	65-74
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Agost Torres, María Jesus
2	Romero Subiron, Fernando
3	Vila Pastor, Carlos
4	Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

DESARROLLO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23581 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista	IEEE T EVOLUT COMPUT
Títol del article	Combining Neural Networks and Genetic Algorithms to Predict and Reduce Diesel Engine Emissions
Número ( i volum )	6 (10)
Pàgines	1-10
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	José M. Alonso
2	Fernando Alvarruiz
3	José M. Desantes
4	Hernandez Lopez, Leonor
5	Vicente Hernández
6	Germán Moltó

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23822 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista IND CERAM  
Títol del article The effects of the spray-drying parameters on the manufacturing process of ceramic powders  
Número ( i volum ) 2 (26)  
Pàgines 135-139  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 J. Tomas  
2 Vidal Nadal, María Rosario

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23848 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista INT J IND ERGONOM  
Títol del article Analysis of lumbar flexion in sitting posture: Location of lumbar vertebrae with relation to easily identifiable skin marks  
Número ( i volum ) 36  
Pàgines 937-942  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Vergara Monedero, Margarita  
2 A. Page  
3 Sancho Brú, Joaquín Luís

**Grups d'investigació:**

BIOMECÁNICA Y ERGONOMÍA

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24038 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista INT J REFRIG  
Títol del article A vapour compression chiller fault detection technique based on adaptative algorithms. Application to on- line refrigerant leakage detection  
Número ( i volum ) 5 (29)  
Pàgines 716-723  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Navarro Esbrí, Joaquín  
2 E. Torrella  
3 Cabello López, Ramón

**Grups d'investigació:**

INSTALACIONES TÉRMICAS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24073 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista	INT J ENG EDUC
Títol del article	Infrared Thermography as a Useful Tool to Improve Learning in Heat Transfer Related Subjects
Número ( i volum )	2 (22)
Pàgines	373-380
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	Cabello López, Ramón
2	Navarro Esbrí, Joaquín
3	R. Llopis
4	E. Torrella

**Grups d'investigació:**

INSTALACIONES TÉRMICAS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24074 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista	INT J ENERG RES
Títol del article	A dynamic mathematical model of a shell-and-tube evaporator. Validation with pure and blend refrigerants
Número ( i volum )	---
Pàgines	DOI:10.1002/er.1243
Any de publicació	2006
Filiació	Si
Caràcter	Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1	R. Llopis
2	Cabello López, Ramón
3	Navarro Esbrí, Joaquín
4	E. Torrella

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24092 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Revista IEEE COMPUT GRAPH  
Títol del article The mobile drawing assistant  
Número ( i volum ) ----  
Pàgines ----  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Ferran Naya  
2 Manuel Contero  
3 Aleixos Borrás, María Nuria

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24162 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat  
Sense justificar nom de la revista i número de la revista

---

Revista INT J ENG EDUC  
Títol del article Work Placements and the final year project: A joint experience in the industrial engineering degree  
Número ( i volum ) 6 (22)  
Pàgines 1319-1324  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Internacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Bovea Edo, María Dolores  
2 Gallardo Izquierdo, Antonio

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24669 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Revista AGRICOLA  
Títol del article Medidas correctoras para prevenir y reducir la contaminación  
Número ( i volum ) 17  
Pàgines 42-49  
Any de publicació 2006  
Filiació Si  
Caràcter Nacional

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Gallardo Izquierdo, Antonio  
2 Lapeña Barrachina, Leonor

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24693 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol Predicción y optimización de emisiones y consumo mediante redes neuronales en motores diesel  
 Any de publicació 2006  
 Filiació Si  
 Caràcter Científic de caràcter nacional  
 Participació Autor  
 Editorial Editorial Reverté  
 Lloc de Publicació Barcelona  
 ISBN 84-291-4708-X

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Hernandez Lopez, Leonor

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23472 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol Análisis de chorros diesel mediante fluorescencia inducida por láser  
 Any de publicació 2006  
 Filiació Si  
 Caràcter Científic de caràcter nacional  
 Participació Autor  
 Editorial REVERTÉ, SL  
 Lloc de Publicació Barcelona  
 ISBN 84-291-4707-1

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Juliá Bolívar, José Enrique

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23871 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol Análisis experimental y modelización descriptiva del proceso de diseño  
 Any de publicació 2006  
 Filiació No  
 Caràcter Tesi doctoral  
 Participació Autor  
 Editorial Editorial de la UPV  
 Lloc de Publicació Valencia  
 ISBN 84-690-0078-0

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Mulet Escrig, Elena

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24667 )

Justificat: Si Productivitat: Rebutjat Incentius: Acceptat

Rebutjat per a indicadors perquè no consta la filiació a l'Uji.

Títol	Enseñanzas Universitarias y Técnicos del Sector Cerámico
Congrés	QUALICER 2006
Lloc	Castellón
Data Inici	12-02-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	Si
Lloc Acta	Castellón

**Autors UJI i no UJI**

1 Pitarch Roig, Angel Miguel

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22244 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol	Gestión y tratamiento de residuos urbanos en poblaciones medianas y pequeñas
Congrés	Jornada Técnica sobre Residuos Urbanos
Lloc	Castellón
Data Inici	08-02-2006
Caracter	Nacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	Si
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1 Gallardo Izquierdo, Antonio

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22815 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol	Disposicion de residuos solidos
Congrés	Fitoremediacion, residuos solidos y aguas potables
Lloc	Morelia, Mexico
Data Inici	27-03-2006
Caracter	Internacional
Invitada	Si
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	Si
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1 Gallardo Izquierdo, Antonio

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22823 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat

Es tracta d'una activitat docent. (Curs -Taller)

Títol	Diferencial semántico: una herramienta al servicio del diseño emocional de máquinas herramientas
Congrés	XVIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica
Lloc	Sitges ( Barcelona)
Data Inici	31-05-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	UPC
ISBN	84-689-8593-7
Filiació	Si
Lloc Acta	Sitges (Barcelona)

**Autors UJI i no UJI**

1 Mondragón Dones, Salvador  
 2 Vergara Monedero, Margarita  
 3 Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22905 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol	Sobre la geometría métrica asistida por ordenador
Congrés	XVIII Congreso Internacional de Ingeniería Gráfica
Lloc	Sitges ( Barcelona)
Data Inici	31-05-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	UPC
ISBN	84-689-8593-7
Filiació	Si
Lloc Acta	Sitges ( Barcelona)

**Autors UJI i no UJI**

- 1 Gomez-Fabra Gómez, Miquel Maria
- 2 Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22906 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol	Novelty metrics in engineering desing experiments
Congrés	9th International Desing Conference DESING2006
Lloc	Dubrovnik ( Croacia)
Data Inici	15-05-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	D.Dorian
ISBN	953-6313-78-2
Filiació	Si
Lloc Acta	Dubrovnik (Croacia)

**Autors UJI i no UJI**

- 1 Lopez Mesa, Maria Belinda
- 2 Vidal Nadal, María Rosario

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

DPI2002-04357-C03-( DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

DPI2002-04357-C03-( DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23000 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Per a acceptar com a ponent invitat cal aportar la carta d'invitació.

Títol	Impact Indicators in Transport infrastructures: A new market for engineering desing researchers
Congrés	9th International Desing Conference DESING2006
Lloc	Dubrovnik ( Croatia)
Data Inici	15-05-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	D. Dorian
ISBN	953-6313-78-2
Filiació	Si
Lloc Acta	Dubrovnik ( Croatia)

**Autors UJI i no UJI**

1	Vidal Nadal, María Rosario
2	Lopez Mesa, Maria Belinda

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23002 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Per a acceptar com a ponent invitat cal aportar la carta d'invitació.

Títol	Avoidance of Desing errors in eco-innovation with recycled materials
Congrés	9 th International Desing Conference DESING 2006
Lloc	Dubrovnik ( Croatia)
Data Inici	15-05-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	D. Dorian
ISBN	953-6313-78-2
Filiació	Si
Lloc Acta	Dubrovnik ( Croatia)

**Autors UJI i no UJI**

1	Estrada, G
2	Lopez Mesa, Maria Belinda
3	Vidal Nadal, María Rosario
4	Mulet Escrig, Elena

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

DPI2002-04357-C03-( DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

DPI2002-04357-C03-( DESARROLLO E IMPLEMENTACION DE UNA ARQUITECTURA MULTIAGENTE PARA LA ASISTENCIA EN EL DISEÑO DE PRODUCTOS. APLICACION AL DISEÑO DE MUEBLES

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23003 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Per a acceptar com a ponent invitat cal aportar la carta d'invitació.

Títol	Experiencia en el Proyecto de Máquinas en Ingeniería Industrial en la Universitat Jaume I
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia ( España)
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-987-5
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Pérez González, Antonio
2	Serrano Mira, Julio
3	Sanchis Llopis, Roberto
4	Belenguer Balaguer, Enrique Francisco

**Grups d'investigació:**

DESARROLLO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23309 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Per acceptar com a ponència invitada cal adjuntar carta d'invitació

Títol	Sobre el diseño conceptual y las restricciones geométricas
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia ( España)
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial UPV
ISBN	84-9705-987-5
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Gomez-Fabra Gómez, Miquel Maria
2	Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO INTEGRADO DE PRODUCTOS Y PROCESOS.

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23315 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol	Aplicacion de la Semantica de productos al diseño de herramientas manuales. Estudio piloto para la selección de semanticos en martillos
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia ( España)
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial UPV
ISBN	84-9705-987-5
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Vergara Monedero, Margarita
2	Mondragón Dones, Salvador
3	Sancho Brú, Joaquín Luís
4	Company Calleja, Pedro Pablo
5	Pérez González, Antonio

**Grups d'investigació:**

DESARROLLO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

**Projectes d'investigació:**

DPI2005-07150      DISEÑO DE HERRAMIENTAS CENTRADO EN EL USUARIO: INTEGRACION DE METODOLOGIAS DE DISEÑO BIOMECAICAS, ERGONOMICAS Y DE INGENIERIA KANSEI

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23318 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Sobre la cadena de diseño en el sector cerámico castellonense
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial UPV
ISBN	84-9705-987-5
Filiació	No
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Agost Torres, María Jesus
2	Romero Subiron, Fernando
3	Company Calleja, Pedro Pablo
4	Vila Pastor, Carlos

**Grups d'investigació:**

DESARROLLO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23322 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Aplicación de utilidades PLM para la gestion de proyectos colaborativos de desarrollo de nuevos productos
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial UPV
ISBN	84-9705-987-5
Filiació	No
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Agost Torres, María Jesus
2	Romero Subiron, Fernando
3	Company Calleja, Pedro Pablo
4	Vila Pastor, Carlos

**Grups d'investigació:**

DESARROLLO DE PRODUCTOS Y EQUIPOS INDUSTRIALES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23325 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Search and Combination cycles for an interactive framework for supporting conceptual desing
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Mulet Escrig, Elena
2	A. Chakrabarti
3	Vidal Nadal, María Rosario

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23381 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Classification of the evaluation process within functional synthesis models
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

- 1 Dioclecio Carmelo
- 2 Vidal Nadal, María Rosario
- 3 Mulet Escrig, Elena

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23383 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Diseño de un método para la evaluación del potencial innovador de un diseño conceptual
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

- 1 D. Justel Lozano
- 2 E. Arriaga Barreña
- 3 Vidal Nadal, María Rosario
- 4 E. Val Jauregi

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23384 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Analisis y discusion de la aplicación del marco FBS en modelos funcionales de síntesis
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	D. Camelo
2	Mulet Escrig, Elena
3	Vidal Nadal, María Rosario

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23386 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Reciclado de composites termoestables
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	F. Marti Ferrer
2	I. Roig Asensi
3	E. Verdejo Andres
4	P. Martínez Sebastía
5	Vidal Nadal, María Rosario

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23387 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	La prospección creativa sistémica: impulsora de la innovacion tecnologica
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	J. Rivera Martínez
2	Vidal Nadal, María Rosario
3	J. Lloveras Macia

**Grups d'investigació:**

INGENIERÍA DEL DISEÑO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23388 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Bubble plume hydrodynamic characterization in a 2D bubble column
Congrés	17th International Congress of Chemical and Process Engineering
Lloc	Praga
Data Inici	27-08-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Process Engineering Publisher
ISBN	80-86059-45-6
Filiació	Si
Lloc Acta	Praga

**Autors UJI i no UJI**

1	Juliá Bolívar, José Enrique
2	Hernandez Lopez, Leonor
3	Chiva Vicent, Sergio

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

P1-1A2003-17	DESARROLLO DE METODOLOGIAS EXPERIMENTALES PARA LA CARACTERIZACION DE FLUJOS BIFASICOS
ENE2004-06978-C02-	MODELADO Y EXPERIMENTACION DE SISTEMAS BIFASICOS PARA CODIGOS TERMOHIDRAULICOS Y CFD DE SEGURIDAD NUCLEAR

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23390 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Optimization of an Artificial neural Network Model for Two-Phase Flow Regime Identification based on Conductivity Probe Signals
Congrés	17th international Congress of Chemical and Process Engineering
Lloc	Praga
Data Inici	27-08-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Process Engineering Publisher
ISBN	80-86059-45-6
Filiació	Si
Lloc Acta	Praga

**Autors UJI i no UJI**

1	Hernandez Lopez, Leonor
2	Juliá Bolívar, José Enrique
3	Chiva Vicent, Sergio
4	S. Paranjape
5	M. Ishii

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

P1-1A2003-17	DESARROLLO DE METODOLOGIAS EXPERIMENTALES PARA LA CARACTERIZACION DE FLUJOS BIFASICOS
ENE2004-06978-C02-	MODELADO Y EXPERIMENTACION DE SISTEMAS BIFASICOS PARA CODIGOS TERMOHIDRAULICOS Y CFD DE SEGURIDAD NUCLEAR

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23397 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

---

Títol	Numerical Investigation of the Performance of Multi-Track High-Speed Railway Bridges under Resonant Conditions Retrofitted with Fluid Viscous Dampers
Congrés	Proceedings of The Eighth International Conference on Computational Structures Technology
Lloc	Las Palmas de Gran Canaria
Data Inici	12-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Civil-Com Press
ISBN	1-905088-07-8
Filiació	Si
Lloc Acta	Las Palmas de Gran Canaria

**Autors UJI i no UJI**

1	Martínez Rodrigo, María de los Dolores
2	P. Museros

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIÓN (GCEC)

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23408 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Vertical vibration control of multi-track High-Speed railway bridges under resonant conditions retrofitted with Fluid Viscous Dampers
Congrés	ISMA 2006
Lloc	Heverlee, Belgica
Data Inici	18-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Katholieke Universiteit Leuven
ISBN	90-73802-83-0
Filiació	Si
Lloc Acta	Heverlee, Bèlgica

**Autors UJI i no UJI**

1	Martínez Rodrigo, María de los Dolores
2	E. Moliner
3	P. Museros

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS Y CONSTRUCCIÓN (GCEC)

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23409 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Metdología para el análisis y evaluación del riesgo medioambiental de las balsa de lixiviados
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	No
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Colomer Mendoza, F
2	Gallardo Izquierdo, Antonio
3	Ferrer Gisbert, A

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23411 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Metodologia para la ubicación de ecoparques. Aplicación al término municipal de Castellón
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	No
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

1	Gallardo Izquierdo, Antonio
2	A. garcía Gargallo
3	Bovea Edo, María Dolores
4	F. Colomer Mendoza

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23414 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	A Three-Dimensional Numerical Model of Circular Concrete Filled Columns
Congrés	The Eighth International Conference on Computational Structures Technology
Lloc	Las Palmas de Gran Canaria
Data Inici	12-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Civil-Comp Press
ISBN	1-905088-07-8
Filiació	Si
Lloc Acta	Las Palmas de Gran Canaria

**Autors UJI i no UJI**

1	C. Iacuesta
2	M.L. Romero
3	S. Ivorra
4	Portolés Flaj, José Manuel

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23415 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	A Study of usability of Sketching Tools aimed at Supporting Prescriptive Sketches
Congrés	EUROGRAPHICS. Workshop on Sketch-Based Interfaces and Modeling (2006)
Lloc	Viena ( Austria)
Data Inici	03-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Eurographics Digital Library
ISBN	1-56881-357-0
Filiació	Si
Lloc Acta	Viena

**Autors UJI i no UJI**

1	Company Calleja, Pedro Pablo
2	M. Contero
3	F. Naya
4	Aleixos Borrás, María Nuria

**Grups d'investigació:**

MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO INTEGRADO DE PRODUCTOS Y PROCESOS.

**Projectes d'investigació:**

P1-1B2004-02	INTERFAZ GETUAL PARA LA INTRODUCCION DE BOCETOS PARAMETRICO-VARIACIONALES, Y PARA LA DEFINICION DE CONDICIONES DE ENSAMBLAJE EN EL DISEÑO ASISTIDO DE PRODUCTOS INDUSTRIALES
--------------	--

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23418 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Use of Patterns for Knowledge Management in the Ceramic Tile Desing Chain
Congrés	Third International Conference, CDVE 2006
Lloc	Mallorca
Data Inici	17-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Springer
ISBN	3-540-44494-7
Filiació	Si
Lloc Acta	Mallorca

**Autors UJI i no UJI**

- 1 Agost Torres, María Jesus
- 2 Romero Subiron, Fernando
- 3 Vila Pastor, Carlos
- 4 Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

MÉTODOS Y TÉCNICAS PARA EL DESARROLLO INTEGRADO DE PRODUCTOS Y PROCESOS.

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23426 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Proyectos de urbanizacion enfocados a la accesibilidad en el medio fisico. Aplicación al suelo sunpor-8 de Almazora
Congrés	X Congreso Internacional de Ingeniería de Proyectos
Lloc	Valencia
Data Inici	13-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Editorial de la UPV
ISBN	84-9705-988-3
Filiació	Si
Lloc Acta	Valencia

**Autors UJI i no UJI**

- 1 M. Renau Gimeno
- 2 Gallardo Izquierdo, Antonio
- 3 Bovea Edo, María Dolores

**Grups d'investigació:**

GRUPO DE INGENIERÍA DE RESIDUOS - INGRES

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23427 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Evaluation of ozone impact due to new industrial. Facilities in the southwestern iberian peninsula
Congrés	6th Annual Meeting of the EMS
Lloc	Ljubljana ( Eslovenia)
Data Inici	04-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	No
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1	R. Mantilla
2	E. Castell
3	N. Stein
5	Hernandez Lopez, Leonor
6	M. Millán

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23455 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Analysis of meteorological conditions during. Photochemical episodes over a south-west area of the iberian peninsula
Congrés	6th Annual Meeting of the EMS
Lloc	Ljubljana ( Eslovenia)
Data Inici	04-09-2003
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	No
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1	R. Salvador
2	E. Mantilla
3	N. Castell
4	A. Stein
5	Hernandez Lopez, Leonor
6	M. Millán

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23457 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Emission inventory for a photochemical modelling. Exercise over the south-west of Spain
Congrés	6th Annual Meeting of the EMS
Lloc	Ljubljana ( Eslovenia)
Data Inici	04-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	No
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1	N. Castell
2	E. Mantilla
3	R. Salvador
4	A. Stein
5	Hernandez Lopez, Leonor
5	M. Millán

**Grups d'investigació:**

FLUIDOS MULTIFÁSICOS

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23460 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	MPC for a Diesel Engine Airpath Using an Explicit Approach for Constraint Systems (I)
Congrés	IEEE Conference on Control Applications
Lloc	Munich
Data Inici	04-10-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	Si
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1	Ortner, Peter
2	Langthaler, Peter
3	García Ortiz, José Vicente
4	del Re, Luigi

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23712 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Si les actes del congrés no s'han publicat amb ISBN, no es pot marcar la filiació.

Títol	GPC Control of the Airpath of High Speed Diesel Engines (I)
Congrés	IEEE Conference on Control Applications
Lloc	Munich
Data Inici	04-10-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	No
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1	García Ortiz, José Vicente
2	Langthaler, Peter
3	Del Re, Luigi

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23713 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Si les actes del congrés no s'han publicat amb ISBN, no es pot marcar la filiació.

Títol	A numerical and experimental study of Concrete Filled Tubular (CFT) columns with high strength concrete
Congrés	PROCEEDINGS OF THE 11TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM AND IIV INTERNATIONAL CONFERENCE ON TUBULAR STRUCTURES
Lloc	Quebec, Canada
Data Inici	31-08-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Taylor & Francis
ISBN	0-415-40280-8
Filiació	Si
Lloc Acta	Quebec

**Autors UJI i no UJI**

1	M. L. Romero
2	J. L. Bonet
3	Portolés Flaj, José Manuel
4	S. Ivorra

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23823 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Títol	Espacios abiertos para personas mayores
Congrés	IX Congreso de Psicología Ambiental
Lloc	Madrid
Data Inici	21-11-2006
Caracter	Nacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Resma
ISBN	84-932026-9-X
Filiació	Si
Lloc Acta	Madrid

**Autors UJI i no UJI**

1	Marina Puyuelo
2	Gual Ortí, Jaume

**Grups d'investigació:**

DISEÑO Y ENTORNO DEL PRODUCTO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24339 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Estado Actual de los Elementos de Mobiliario Urbano ante la Accesibilidad
Congrés	VI Jornadas Científicas de Investigación sobre Personas con Discapacidad
Lloc	Salamanca
Data Inici	15-03-2006
Caracter	Nacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	No
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	
ISBN	
Filiació	No
Lloc Acta	

**Autors UJI i no UJI**

1	Marina Puyuelo
2	Gual Ortí, Jaume
3	D. merino
4	A. Torres
5	B. Saiz

**Grups d'investigació:**

DISEÑO Y ENTORNO DEL PRODUCTO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24340 )

Justificat:	Si	Productivitat:	Acceptat	Incentius:	Acceptat
-------------	----	----------------	----------	------------	----------

Títol	Documentación y análisis de accesibilidad para la habitabilidad del entorno histórico artístico
Congrés	Forum UNESCO/ University and Heritage (11th International Seminar)
Lloc	Florença
Data Inici	11-09-2006
Caracter	Internacional
Invitada	No
Observacions	
Publicat en Actes	Si
Any Acta (o Congrés)	2006
Editorial	Firenze University Press
ISBN	88-8453-494-1
Filiació	No
Lloc Acta	Florença

**Autors UJI i no UJI**

1	Marina Puyuelo
2	Gual Ortí, Jaume

**Grups d'investigació:**

DISEÑO Y ENTORNO DEL PRODUCTO

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24341 )

Justificat: Si Productivitat: Rebutjat Incentius: Acceptat

Rebutjat per a indicadors perquè no consta la filiació a la UJI

**07 Direcció de Tesis en altres institucions acadèmiques**

**1**

Títol de la tesi	Análisis y Sistematización de la Seguridad Medioambiental de Vertederos de Residuos Urbanos y Asimilables. Aplicación a las Balsas de Lixiviados.
Universitat i Dept	UPV. Dept. Ingeniería Rural y Agroalimentaria
Autor	Francisco José Colomer Mendoza
Qualificació	Sobresaliente
Data lectura	01-12-2006

**Directors**

1	Gallardo Izquierdo, Antonio
---	-----------------------------

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24691 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

**09 Participació en programes de doctorat extern**

**1**

Professor imparteix	Ramón Cabello López
Programa doctorat	Fundamentos termodinámicos y refrigerantes de compresión mecánica
Universitat i dept	Universitat Rovira Vergili. Departamento de ingeniería mecánica
Data d'impartició	20-01-2006

**Professor**

1	Cabello López, Ramón
---	----------------------

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24232 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Data 24-02-2006  
 Institució Centre for Product Design and Manufacturing  
 Títol Usability and Use of Design Methods  
 Observacions

**Autors de l'UJI i no UJI**

1 Lopez Mesa, Maria Belinda

**Grups d'investigació:****Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22338 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

**11 Comitès de congressos**

Congrés Engineering Design in Integrated Product Development. EDIProD'2006  
 Lloc de celebració Zielona Gora, Poland  
 Data inici 21-09-2006  
 Observacions  
 Participació Comitè científic  
 Caràcter Internacional

**Professors (primer president)**

2 Lopez Mesa, Maria Belinda

**Grups d'investigació:****Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22809 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Congrés X International Congress on Project Engineering  
 Lloc de celebració Valencia  
 Data inici 13-09-2006  
 Observacions  
 Participació Comitè organitzador  
 Caràcter Internacional

**Professors (primer president)**

2 Mulet Escrig, Elena

**Grups d'investigació:****Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23047 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Congrés EUROGRAPHICS. Sketch-Based Interfaces and Modeling  
 Lloc de celebració Viena, Austria  
 Data inici 03-09-2006  
 Observacions  
 Participació Comitè científic  
 Caràcter Internacional

**Professors (primer president)**

7 Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:****Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23389 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

Any 2006  
 Nom de la revista Computer-Aided Desing  
 Revista COMPUT AIDED DESIGN  
 Participació Comitè científic

1 Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22339 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
 Nom de la revista Research in Engineering Desing  
 Revista RES ENG DES  
 Participació Comitè científic

1 Lopez Mesa, Maria Belinda

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22350 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
 Nom de la revista Journal of Cleaner Production  
 Revista J CLEAN PROD  
 Participació Comitè científic

1 Bovea Edo, María Dolores

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22568 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
 Nom de la revista IEEE Computer Graphics & Applications  
 Revista IEEE COMPUT GRAPH  
 Participació Comitè científic

1 Company Calleja, Pedro Pablo

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 22993 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
Nom de la revista Waste Management  
Revista WASTE MANAGE  
Participació Comitè científic

1 Bovea Edo, María Dolores

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 23062 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
Nom de la revista Applied Thermal Engineering  
Revista APPL THERM ENG  
Participació Comitè científic

1 Cabello López, Ramón

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24080 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
Nom de la revista Applied Thermal Engineering  
Revista APPL THERM ENG  
Participació Comitè científic

1 Cabello López, Ramón

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24144 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat

Els referees només s'accepten un per revista i any. Aquesta revista ja s'acceptat a la referència 24080

---

Any 2006  
Nom de la revista Applied Thermal Engineering  
Revista APPL THERM ENG  
Participació Comitè científic

1 Cabello López, Ramón

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24231 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat

Els referees només s'accepten un per revista i any. Aquesta revista ja s'acceptat a la referència 24080

---

Any 2006  
Nom de la revista International Journal of Production Research  
Revista INT J PROD RES  
Participació Comitè científic

1 Bovea Edo, María Dolores

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24362 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
Nom de la revista International Journal of Production Research  
Revista INT J PROD RES  
Participació Comitè científic

1 Bovea Edo, María Dolores

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24363 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat

Rebutjat només s'accepta un referee per revista i any. (Acceptat a la referència 24362)

---

Any 2006  
Nom de la revista IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence  
Revista IEEE T PATTERN ANAL  
Participació Comitè científic

1 Piquer Vicent, Ana María

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24413 )

Justificat: Si Productivitat: Acceptat Incentius: Acceptat

---

Any 2006  
Nom de la revista IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence  
Revista IEEE T PATTERN ANAL  
Participació Comitè científic

1 Piquer Vicent, Ana María

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24414 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat

Només es pot acceptar un referee per revista i any. (Acceptat al registre: 24413)

---

Any	2006
Nom de la revista	IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence
Revista	IEEE T PATTERN ANAL
Participació	Comitè científic

1 Piquer Vicent, Ana María

**Grups d'investigació:**

**Projectes d'investigació:**

**Control OCIT:** ( Nostra referència: 24415 )

Justificat: No Productivitat: Rebutjat Incentius: Rebutjat

Només es pot acceptar un referee per revista i any. (Acceptat al registre: 24413)

---