



**POLITÉCNICA**

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



# INFORME AL CLAUSTRO 2012

*Madrid, 12 de Diciembre de 2012*





# ÓRGANOS DE GOBIERNO Y REPRESENTACIÓN

---

- **Defensor Universitario.**
- **Rectorado:** Nuevo equipo rectoral.
- **12 Escuelas/Facultades:** EU Arquitectura Técnica, Facultad de Informática, ETSI Minas, ETSI Topografía, Geodesia y Topografía, ETSI Agrónomos, ETSI Montes, ETSI Aeronáuticos, ETS Arquitectura, EUIT Obras Públicas, EUIT Industrial, EUIT Telecomunicación, ETSI Telecomunicación.
- **Departamentos, Institutos y Centros de I+D**
- **Órganos de Gobierno Colegiados:** Vacantes Claustro, Consejo de Gobierno, Comisiones Asesoras, Juntas de Centro,



## Elecciones estudiantiles

---

- **Estudiantes:** Elección de representantes en los distintos órganos colegiados; elecciones de delegaciones en Escuelas y Facultades.
- **Pendiente la elección de delegado UPM**

**Normalidad, ... con excepciones.**

**Aspectos no regulados sobre los que convendría definirse  
institucionalmente  
(uso de correo, campañas electorales, ..)**

**Inicio, en Comisión electoral, de una reflexión para mejorar los  
procesos electorales**



## Docencia: Titulaciones Oficiales

---

- **39 titulaciones de Grado** (10 totalmente implantadas).
- **17 titulaciones de Ingeniería, Arquitectura, Licenciatura** en extinción de las que sólo **9** mantienen activos totalmente sus cursos a partir del 4º.
- **27 Titulaciones de Ingeniero Técnico o Arquitecto Técnico** en extinción. En su mayor parte tan sólo se realizan actividades de tutoría y evaluación.
- **55 titulaciones de Máster Universitario.**
- **47 Programas de Doctorado**



## **Docencia: Estudiantes en titulaciones oficiales**

---

- **19.679 estudiantes en titulaciones de Grado** (4.297 más que en 2.011).
- **15.426 estudiantes en titulaciones con plan de estudios anterior a la reforma** (5.657 menos que en 2.011).
- **1.623 estudiantes titulaciones de Máster Universitario** (396 menos que en 2.011).
- **1.673 estudiantes en Programas de Doctorado** (462 nuevos frente a los 754 nuevos del curso anterior)

## Docencia: Matrícula en las enseñanzas de grado

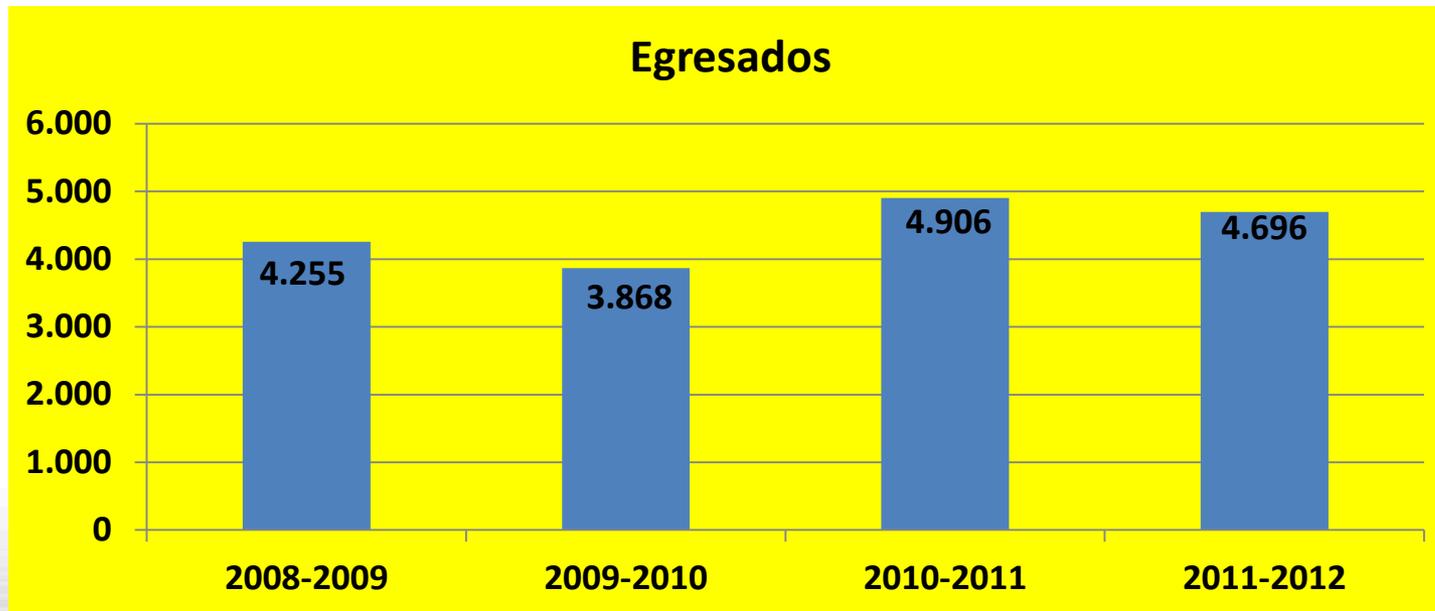
- El número total de **alumnos de nuevo ingreso** matriculados en el curso 2012-13 asciende a **5.792**, apenas 57 menos que en el curso anterior.





## Docencia: Egresados en las enseñanzas de grado

- Se han graduado en este curso **4.696 estudiantes**, 139 en las titulaciones de grado y 4.557 en titulaciones de primer y segundo ciclo. Corresponden 2.592 a las ETSs y Facultad de Informática, 229 a la Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte y 1.875 a las Escuelas Universitarias.





## Docencia: Matrícula en postgrado oficial

- El número total de alumnos matriculados en los títulos de Máster Oficial, a fecha de 19 de noviembre de 2012, asciende a **1.623**.





## Docencia: Créditos en enseñanzas oficiales

- El número total de créditos matriculados en los títulos oficiales disminuyó.

	2.012	2011	Diferencia
<b>GRADO</b>	565.058,75	438.338	+126.720,75
<b>Pre-Bolonia</b>	681.227,50	1.077.779,50	- 396.552,00
<b>MASTER</b>	39.718,30	46.447,40	- 6.729,10
<b>DOCTORADO</b>	4.288,00	5.064,00	- 776,00

## Docencia: Próximos retos

---

- **Grados:** Revisión de la oferta.
- **Máster Universitario:** Implantación progresiva de másteres habilitantes. Ya **verificados: Arquitecto, Ingeniero de Montes e Ingeniero Naval y Oceánico.** Se inicia ahora el proceso de verificación de **Ingeniero de Telecomunicación.** Se están elaborando las memorias otros Másteres habilitantes según las disposiciones generales que en enero de 2010 aprobó el Consejo de Gobierno de la UPM.
- **Doctorado:** Reforma de programas e incremento del número de tesis leídas (en 2012 se leyeron 208, 16 menos que en 2.011)
- Revisión de normativas académicas. Prácticas externas.



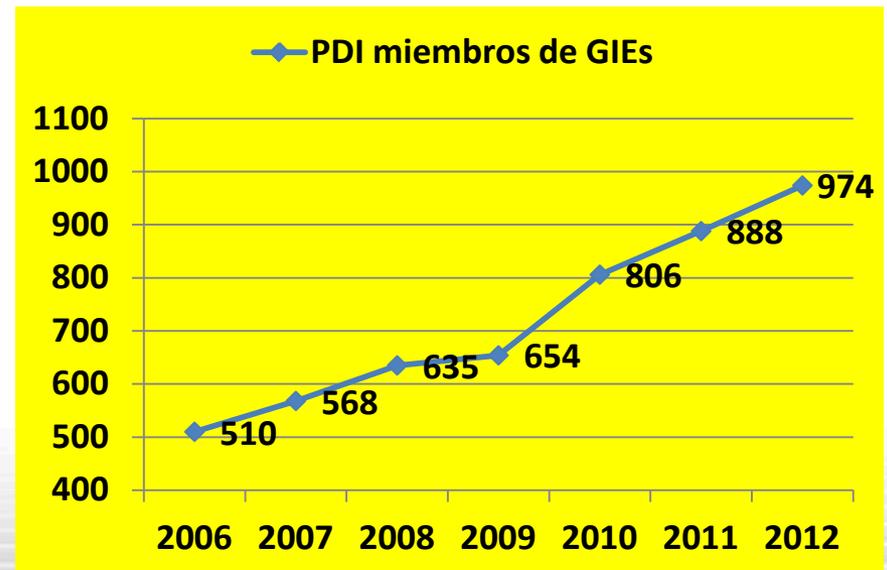
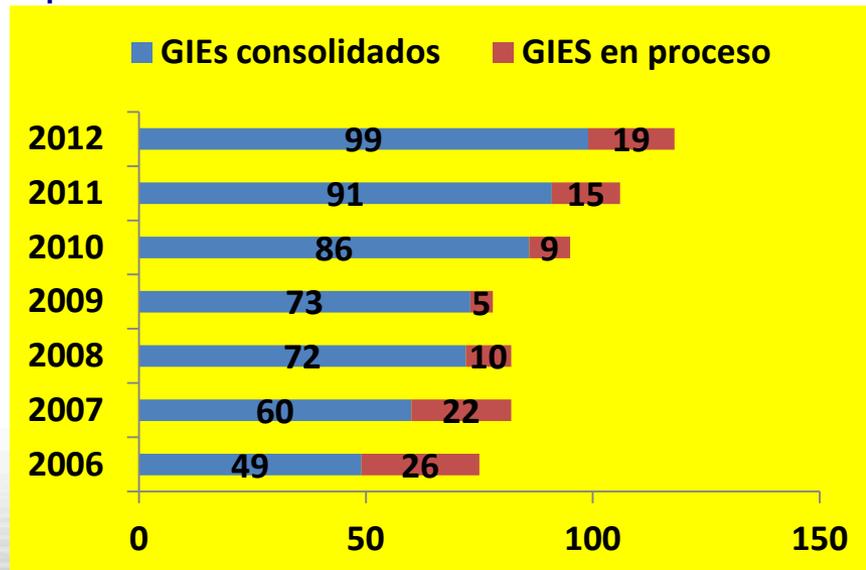
## Becas de Matrícula y de Movilidad Nacional

---

- **Becas de Matrícula:** Finalizado el curso 2011-12 solicitaron becas 8.664 estudiantes y se adjudicaron **4.381**. Alrededor del 20% del alumnado ha conseguido alguna exención de pago.
- **SICUE/SÉNECA**
  - En el curso **2011-12, mediante 313 convenios bilaterales con 40 universidades**, obtuvieron intercambio SICUE 80 alumnos de la UPM y se recibieron 92 alumnos, 66 con beca SÉNECA.
  - Para el curso **2012-13 se han firmado 302 convenios bilaterales con 30 universidades españolas**. En nuestra universidad 93 alumnos han solicitado intercambios SICUE, habiéndose concedido 73, de ellos 9 con beca Séneca. Hasta el momento se han recibido 96 alumnos, 63 con beca Séneca.

## Docencia: Innovación Educativa

- Se recoge información completa de los PIE en la web de la UPM. Puede consultarse en [www.innovacioneducativa.upm.es](http://www.innovacioneducativa.upm.es).
- Tras reconocerse el pasado día 15 de noviembre 6 nuevos **Grupos de Innovación Educativa** (GIEs), la UPM cuenta con **118**, de los cuales 99 consolidados y 19 en proceso de consolidación. Participan en ellos 974 profesores





## Docencia: Calidad

---

- La ACAP remitió el pasado 4 de octubre a la UPM los **primeros informes de seguimiento de los títulos de grado y máster** puestos en marcha en los cursos 2008/2009 y 2009/2010. Los Centros responsables de las titulaciones, en colaboración con el Vicerrectorado de Estructura Organizativa y Calidad han redactado las correspondientes alegaciones, que fueron remitidas a la ACAP el pasado 29 de octubre. Se está a la espera de la contestación de la ACAP.
- Para favorecer la movilidad internacional de sus titulados, la UPM fomenta la acreditación internacional de sus títulos. **Como ya hiciera con las titulaciones de Ingeniero de Telecomunicación e Ingeniero Industrial a través de la agencia ABET, se está trabajando en la acreditación de los estudios de Arquitectura en la agencia NAAB (The National Architectural Accrediting Board). Se está implementando un plan para acreditar internacionalmente más titulaciones de la UPM.**



## **Docencia: Observatorio Académico**

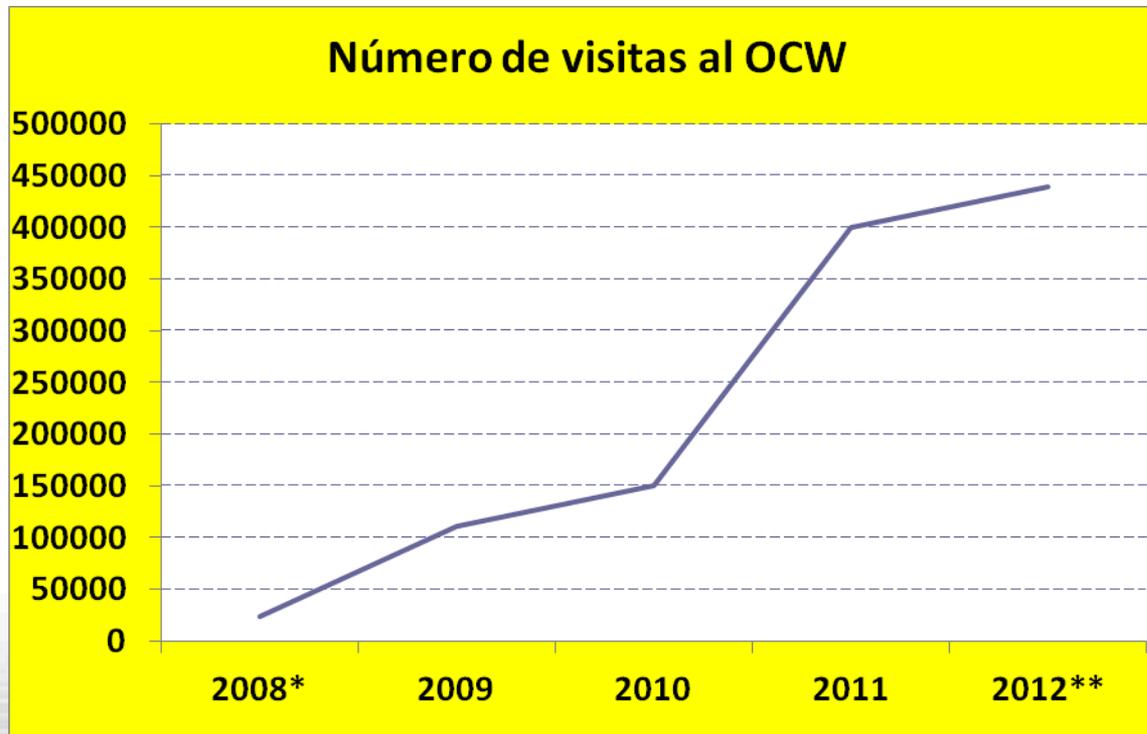
---

- En abril de 2012 culminó un largo trabajo de colaboración entre el Vicerrectorado de Ordenación Académica y Planificación Estratégica y el Consejo Social de la UPM, dándose apertura al **espacio Web Observatorio Académico UPM**.
- Son más de 60 los trabajos realizados en los últimos seis años, en seis ámbitos:
  - Perfil de acceso y expectativas de los estudiantes (27 estudios).
  - Rendimiento académico (7 estudios).
  - Inserción laboral (8 estudios).
  - Comunidad universitaria. Estudios de satisfacción (7 estudios).
  - Otros (10 estudios).
  - Ranking's (7 referencias).
- Se está desarrollando un sistema de información basado en **DataWareHouse**, base de un nuevo **Sistema de Inteligencia Institucional**



## Docencia: Material en red

- Actualmente, en el sitio **Open Course Ware UPM**, se cuenta con 143 asignaturas publicadas. Desde 2008 ha sido visitado por **1.460.309 usuarios**





## Unidad de atención a la discapacidad

---

- El número de estudiantes de la UPM con algún tipo de discapacidad es **136 (0,3% del total)**.
- Iniciativas de inclusión más destacadas:
  - Campaña informativa interna “**Estamos a tu lado**” por la que se atendió directamente a 21 estudiantes.
  - Servicios de Interpretación de Lengua de Signos
  - Iniciativas de inserción laboral: Convenio Marco con la Fundación Adecco para la **integración e inserción laboral** de las personas con discapacidad

La UPM recibió la consideración de **Organización Ability** en los Premios Telefónica Ability Awards 2012, formando parte de 50 empresas seleccionadas entre 400 candidaturas. Fue una de las tres finalistas en la candidatura de Compromiso de la Alta Dirección y Liderazgo de los Empleados



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Centro de Orientación e Información para el Empleo

- Durante el año 2012 se han registrado en el **COIE 2.332 nuevos estudiantes y 696 nuevos titulados**. El centro gestiona un total de 27.555 usuarios y 7.013 empresas registradas.
- Las empresas han **ofertado 4.268 puestos de trabajo** y se han firmado **2.193 convenios de cooperación educativa**.
- Otras actividades: VII Foro de empleo 3U (Complutense, Politécnica y UNED), VI Feria virtual de empleo de la UPM, III Feria Virtual de Empleo de Ingenieros con el Instituto de la Ingeniería de España, participación en la elaboración del Libro Blanco sobre prácticas externas en la UPM.

El 1 de octubre de 2012 se procedió a la puesta en marcha de la nueva plataforma web del COIE, que entre otras novedades permite el acceso desde dispositivos móviles



## Docencia: Formación Propia de Postgrado y Ocupacional

---

- Actualmente la UPM oferta **486 títulos propios de postgrado**, mediante tres modalidades: **Máster** (108), **Especialización** (82) y **Formación Continua** (296).
- En el curso 2011-2012 el número de estudiantes matriculados en títulos propios de postgrado ascendió a **2.919**, correspondiendo **1.414** a Másteres, **850** a Cursos de Especialización y **655** a Formación Continua
- El Servicio de Formación Continua ha renovado en el mes de enero de 2012 la Certificación de Calidad ISO 9001:2008 y está en fase de renovación del Sello de Excelencia Europea FQM 400+. También está en la fase de preparación de la Certificación UNE 66.181 de formación virtual.
- El Servicio de Formación Continua ha coordinado la impartición de **130 cursos** que han contado con la participación de **2.128 alumnos** y que han supuesto un importe de contratación/subvención de **3,2 M€**



## **Investigación e Innovación: C.E.I.s - UPM**

- **La estructura del CEI Moncloa se ha consolidado en 2012.** Incorpora ya a centros y grupos de investigación no localizados en Ciudad Universitaria, lo que permitirá la evolución de la estructura actual hasta otra formada por un Campus Central y Campus Satélites.
- **CEI Montegancedo:**
  - Se ha concretado el **modelo de gobernanza**
  - Se han llevado a cabo numerosas actuaciones desinadas a un elemento clave para su fortalecimiento: la **internacionalización**.
  - Algunas de las actuaciones de mejora emprendidas en 2011 se finalizaron en 2012, quedando otras para finalizar en 2013.



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Investigación e Innovación: Estructuras de Apoyo

- Se ha creado en 2012 el **Centro de Investigación en Tecnologías Ferroviarias (CITEF)**. Tendrá su sede en el Campus Sur, junto a INSIA, Centro Láser, CITSEM y una sede del Instituto de Energía Solar.
- En **Montengancedo** se han finalizado las obras de adaptación de la primera planta del CTB para la puesta en marcha del **Center for Open Middleware (.COM)**.



## Investigación e Innovación: IMDEA Materiales



El 20 de noviembre de 2012 , el presidente de la Comunidad, Ignacio González inauguró la sede del **Instituto Madrileño de Estudios Avanzados (IMDEA) Materiales** ubicado en TecnoGetafe.



## Resultados de la actividad de I+D

- Financiación captada (M€) por participación en convocatorias públicas.

	2008	2009	2010	2011	2012*
<b>PROGRAMAS INTERNACIONALES</b>	9,63	9,96	12,95	19,5	11,74
<b>PROGRAMAS NACIONALES</b>	51,35	64,55	39,52	32,85	21,7
<b>PROGRAMAS REGIONALES</b>	2,56	0,2	1,9	2,47	1,8
<b>Contratos OTT</b>	28,8	21,07	14,55	17,26	11,4
<b>Contratos Fundaciones</b>	24,75	24,89	26,18	26,78	22,2
<b>TOTAL I +D+i</b>	<b>117,09</b>	<b>120,67</b>	<b>95,1</b>	<b>98,86</b>	<b>68,84</b>

(\*) A 10 de noviembre de 2012

Todo parece indicar que en 2012 se captarán menos fondos que en 2011

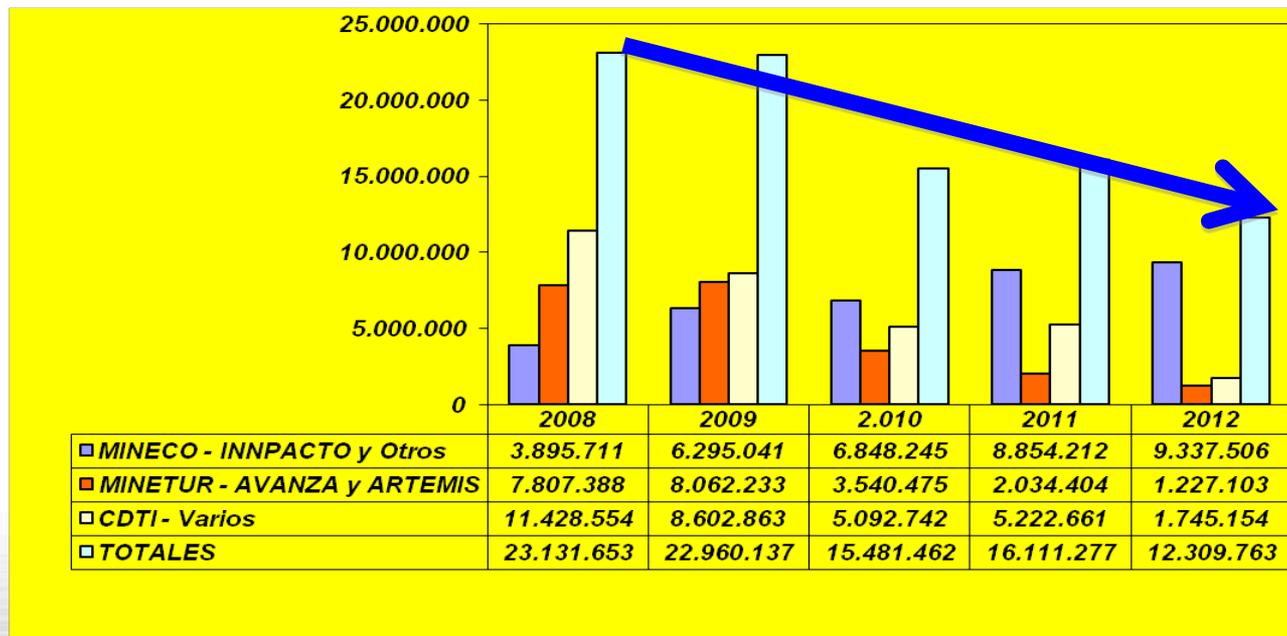
## Resultados de la actividad de I+D

- **Programa Marco de la Unión Europea y otros programas internacionales.** Hasta noviembre de 2012 se han concedido 39 proyectos del VII Programa Marco, con un volumen de 9,8 M€ y 22 proyectos de otros Programas Internacionales, con un volumen de 1,9 M€



## Cooperación Universidad-Empresa en I+D+i

- En el programa **MICINN-INNPACTO** se obtuvieron, en 2012, 38 concesiones por un importe de 9.366.506 €
- En el programa **MITYC-AVANZA**, heredero del PROFIT, se obtuvieron 8 concesiones por un importe de 1.227.103 € (provisional).
- En programas **CDTI** se obtuvieron 29 concesiones por un importe de 1.745.154 € (provisional).





## Resultados de la transferencia y explotación de resultados de I+D+i

---

- En 2012 se concedieron **44 patentes**.
- **El mayor número de solicitudes se da en el área de energía y medio ambiente.** Le siguen las patentes relacionadas con las tecnologías de construcción, materiales y transporte. Apostando por la internacionalización, desde enero de 2012 hasta el 21 de noviembre de 2012 se han realizado 35 extensiones internacionales.
- **La actividad de apoyo a la creación de spin-offs sigue creciendo y consolidándose.** Por citar un ejemplo, la IX edición de la Competición de Creación de Empresas UPM ha visto nuevamente incrementada la participación, siendo 474 las ideas presentadas a lo largo de este año.



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Investigación e Innovación : Próximo reto



La UPM ha aprobado la creación del **Centro de Apoyo a la Innovación Tecnológica (CAIT)** para impulsar la explotación de los resultados propios de la actividad de I+D +i y estimular el proceso innovador del tejido empresarial cercano a la UPM.

Tendrá su sede en Montegancedo.

## Internacional: Dobles titulaciones y Movilidad

---

- **Doble titulación**
  - En el curso 2011-2012 se convocaron 100 becas, concediéndose 29.
  - Para el curso 2012-2013 se convocaron 30, habiéndose cubierto todas.
- **ERASMUS:**
  - En el curso **2011-12 se concedieron 1.247 becas** con fines de estudio (se confirmaron 1.072) y **57** para realizar prácticas en empresas en la UE. Para el curso 2012-13 se han concedido 1.262 becas (confirmadas hasta hoy 1.092).

En relación a los programas Erasmus, se ha incrementado considerablemente la información accesible a los estudiantes sobre la Universidad de destino. Punto de información "Evaluación de Encuestas Erasmus".



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Internacional: Otras iniciativas de intercambio

---



La UPM cuenta, además, con otros **programas de intercambio** para la movilidad de estudiantes ,suscritos con EE.UU., Canadá, China, India, Brasil, etc., cuyo número sigue en aumento. Estos programas están financiados por **organismos públicos** (AECID, ALFA, Fundación Carolina), **instituciones privadas** (Fundación VODAFONE, SANTANDER, Fundación BANCAJA) o **particulares** (David del Val).



## Relaciones Internacionales: Europa

- **PROGRAMA ERASMUS:** Para el curso 2012-2103 se han firmado **1.315 acuerdos bilaterales con 456 Universidades** frente a 1212 del curso anterior. 1013 alumnos de la UPM han optado por la movilidad Erasmus y hemos recibido 637.



- **CONVENIOS DE DOBLE TITULACIÓN:** Están en vigor **91 con 55 centros extranjeros**, de los que se han beneficiado 90 estudiantes UPM y 69 extranjeros.



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Relaciones Internacionales: Europa

---

- **PROGRAMA STAFF TRAINING PARA FORMACIÓN:** La UPM tiene firmados 311 acuerdos con 221 universidades. Se han sumado a esta iniciativa 36 miembros del PAS.
- **PROGRAMA ATHENS:** La UPM ha acogido a 451 alumnos de 16 universidades europeas y ha enviado a 250.
- **PROGRAMA PROLINTER:** Destaca la preparación lingüística para los estudiantes de intercambio internacional de la UPM , con gran éxito en inglés, francés y alemán. Se consolida la oferta de cursos de Chino-Mandarín en 4 niveles para todos los miembros de la comunidad universitaria interesados en participar en el Programa Hispano-Chino de la UPM.



## Relaciones Internacionales: América Latina

---

- **PROGRAMA PABLO NERUDA:** Movilidad estructurada en redes temáticas de al menos tres países. **La UPM coordina la Red Iberoamericana de Biotecnología Isla Negra.**
- **PROYECTOS:** En enero de 2012 se resolvieron y adjudicaron las cuatro modalidades: *Acciones complementarias* (8 ayudas con una dotación total de 16.800 euros), *Proyectos semilla* (7 ayudas con una dotación total de 40.830 euros), *Proyectos I+D* (9 ayudas con una dotación total de 52.000 euros) y *Redes Temáticas de Docencia* (12 ayudas con una dotación total de 100.634 euros).
- **CONVENIO DE FORMACIÓN DE POSGRADO CON EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE REPÚBLICA DOMINICANA.**



## Relaciones Internacionales: Asia, ERASMUS MUNDUS

---

- La actividad se ha intensificado, especialmente en **China**. El 25 de mayo de 2012 la UPM, la UPC y la Universidad de Tongji firmaron un acuerdo para la creación de un campus universitario conjunto, el **Sino-Spanish Campus**, en las instalaciones de la universidad china.
- La UPM participa activamente en la **Acción 2 de ERASMUS MUNDUS**, consistente en la formación de consorcios de universidades europeas y de otras áreas geográficas distintas de la UE para promocionar la excelencia de las universidades europeas en el mundo. **La UPM interviene en 7 consorcios establecidos con instituciones de Brasil, China, India, Asia Regional, Argentina, Japón.**
- La UPM participa **por primera vez en la Acción 3 de ERASMUS MUNDUS**, cuyo objetivo es promocionar las titulaciones Erasmus Mundus (dobles y conjuntas) en Iberoamérica. Es coordinadora en 2 y participa como socia en 5.



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Cooperación y Solidaridad

- La novedad más importante ha sido la creación, en febrero de 2012, del **Centro de Innovación en Tecnologías para el Desarrollo Humano** como Centro Propio de la UPM. Sin duda este Centro será pronto un referente nacional e internacional. Participan 47 profesores de 14 Centros y 17 Grupos de Cooperación.
- En los próximos meses terminarán sus estudios los estudiantes de la **primera promoción del Máster en Tecnologías para el Desarrollo Humano y la Cooperación.**





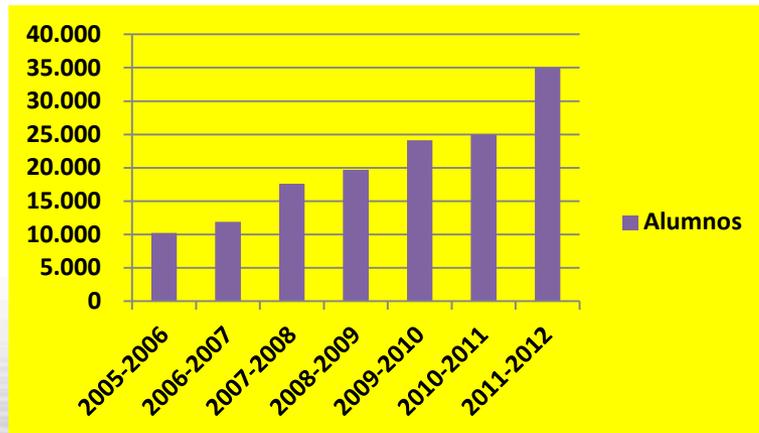
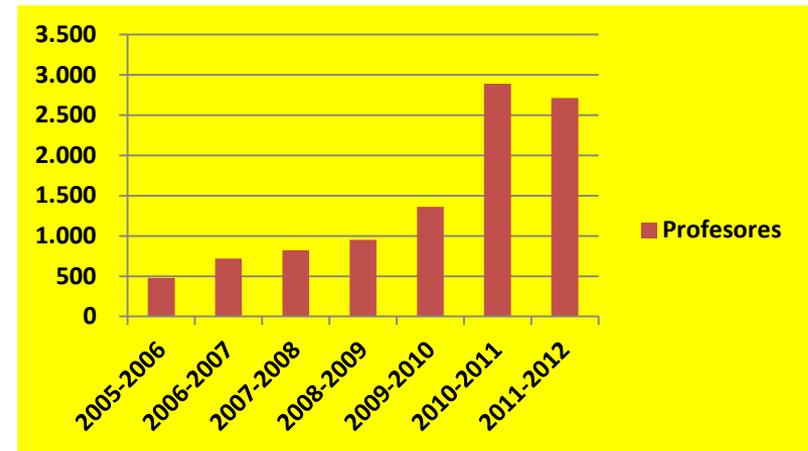
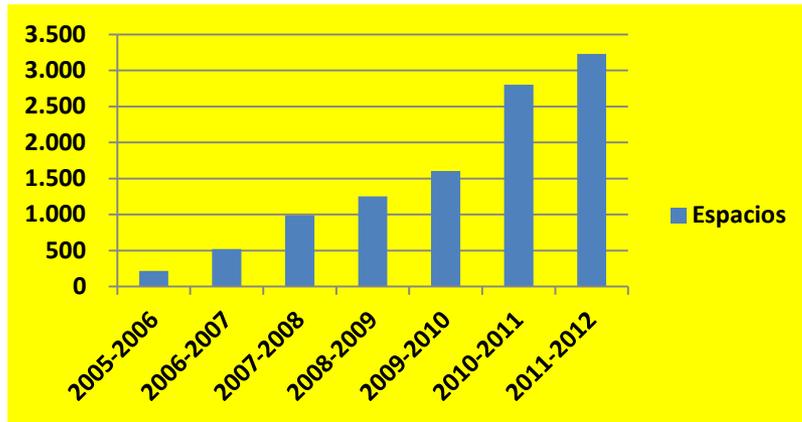
## Servicios Informáticos y de Comunicación

---

- Continúa el proyecto de mejora de conexión a la Red de Investigación Española.
- Como parte fundamental del plan estratégico de conexiones de Centros, se ha firmado un **acuerdo con la Universidad Complutense de Madrid para compartir infraestructuras en la Ciudad Universitaria.**
- Continúa la mejora del servicio de **telefonía de voz sobre IP**, que permite ofrecer un servicio a muy bajo coste y con mayor calidad que la telefonía tradicional.
- En 2012 se incorporaron al **Gestor de Contenidos Institucional** los sitios web de: ETSI Topografía, CEI Montegancedo, CEIGRAM, Sede Electrónica y EUIT Forestal. **Están en proceso de incorporación la ETS de Ingenieros de Caminos, el ICE y la ETS de Ingenieros Industriales.**

## Servicios Informáticos y de Comunicación

- Se ha completado la migración de la versión 1.9 de Moodle a la 2.2.



Los datos muestran un crecimiento sostenido del uso de Moodle desde que se implantara en el curso 2005-2006.



## Biblioteca Universitaria

---

- En 2012 se puso en marcha la **plataforma POLI-REC** para la publicación en acceso abierto de revistas electrónicas editadas en esta universidad. Cuenta con 8 títulos.
- El **archivo digital de la UPM** sigue experimentando un gran incremento, gracias al aumento de su visibilidad internacional y a la colaboración del Servicio de Investigación de la UPM para publicar las memorias de los trabajos de investigación. Nuestro archivo digital institucional ocupa la **6ª posición en España y la 69ª en el mundo**, mejorando 20 puestos respecto a 2011.
- La plataforma **Colección Digital Politécnica** ha experimentado también un gran crecimiento. Cuenta ya con 10.839 objetos y 105.842 ficheros.
- El proyecto de **biblioteca abierta** fue muy bien acogido. Durante el año 2012 se produjeron **1.043.981 entradas** en el conjunto de las tres bibliotecas que forman parte del programa.

## Personal

---

- El número total de PDI de la UPM es de **3.279 profesores (67,5% funcionarios y 32,5% contratados laborales LOU)** . Durante los últimos cinco años el número de PDI funcionario ha decrecido a un ritmo aproximado de un 1% anual, mientras que el profesorado contratado laboral se ha incrementado regularmente desde 2005 hasta el valor actual.
- **118 docentes menos** que en diciembre de 2.011.





POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Personal

- El número total del PAS es actualmente de 2.370. De ellos 1.167 son funcionarios y 1.203 laborales.
- El número de PAS funcionario ha decrecido ligeramente desde 2008, en que era 1.195.
- También ha sido pequeño el descenso en el número de PAS laboral, que en 2008 ascendía a 1.207.





## Personal : Unidad de Igualdad

---

- Durante el año 2012 la Unidad de Igualdad ha centrado su actividad en las siguientes actuaciones:
  - Intensificación de la **comunicación interna**
  - Colaboración en **proyectos y estudios** internos y externos, como la puesta en marcha, con el Vicerrectorado de Alumnos, de la iniciativa "Girls' Day" para acercar a los estudiantes de Secundaria al mundo de la Ingeniería y la Tecnología
  - **Formación, seminarios, mesas redondas y jornadas**, como el "V Encuentro de Unidades, Oficinas y Observatorios de Igualdad de las Universidades Españolas" celebrado en la Universidad de Barcelona.



## Asuntos Económicos

---

- Durante 2012 hemos tenido que asumir una gran **restricción en los gastos**, a consecuencia de una disminución considerable de los ingresos y de la situación de crisis económica general. Los hechos más destacados son:
  - El presupuesto aprobado por el CG el día 21 de junio de 2012 ascendió a **371.256.338,60 euros**, lo que supone una **reducción del 7,21%** respecto del ejercicio anterior.
  - En 2012 se ha **asumido la restricción de gastos garantizando el capítulo de personal de la UPM y las condiciones que permitan mantener la calidad y excelencia de los servicios públicos que prestamos**. Este objetivo ha sido, en estas difíciles circunstancias, un compromiso y una responsabilidad colectiva de toda la comunidad universitaria.



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

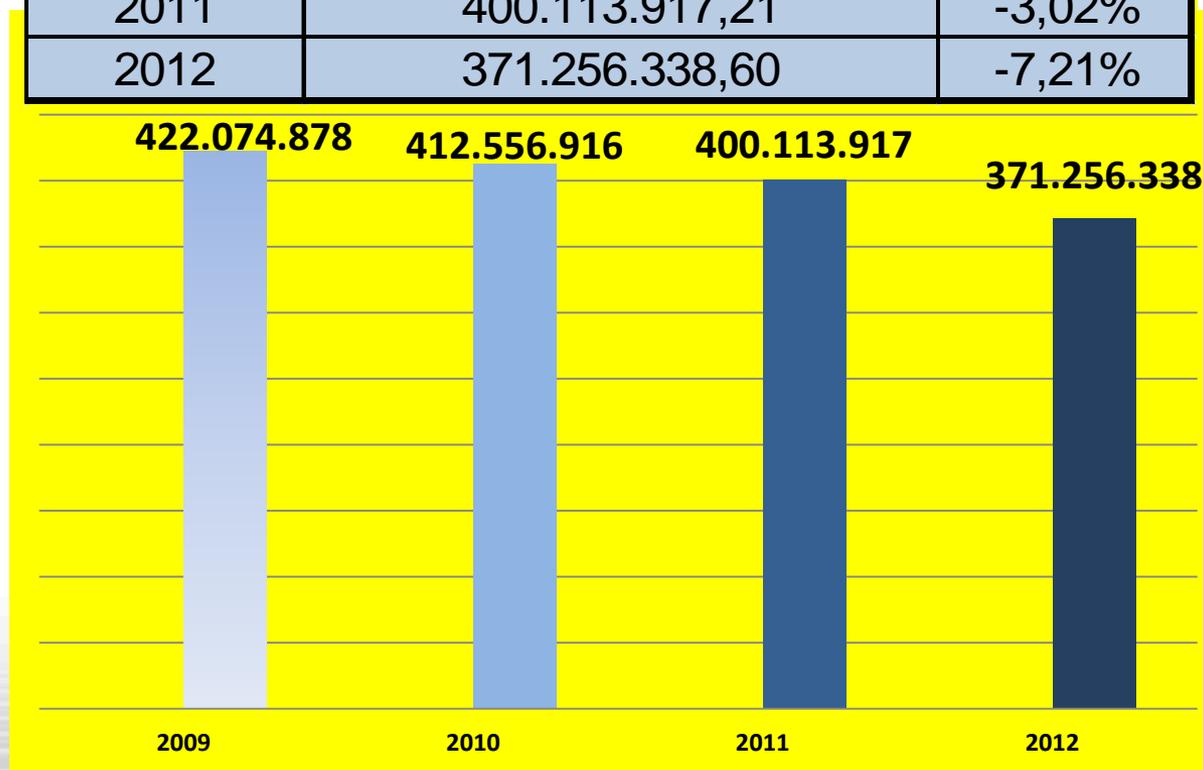
CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



## Asuntos Económicos: Evolución del Presupuesto desde 2009

EJERCICIO	TOTAL PRESUPUESTADO	%
2009	422.074.878,73	
2010	412.556.916,25	-2,26%
2011	400.113.917,21	-3,02%
2012	371.256.338,60	-7,21%



## Asuntos Económicos

---

Variaciones respecto al presupuesto de ingresos de 2.012

- **Reducción de 23,6 M€ en la subvención nominativa de la C. M.**
  - Reducción salarial ("extra"): 9,2 M€
  - Reducción por incremento jornada laboral: 6,2 M€
  - Reducción por incremento de precios públicos matrícula: 8,2 M€.
- **Incremento de la recaudación real de ingresos por precios públicos de matrícula (a 29 de noviembre de 2.012): 6,7 M€**
- **RESUMEN:** recorte no respaldado ni por reducción de gasto ni por incremento de ingresos de 7,7 M€



## Asuntos Económicos

---

### El futuro

Pese a haberse conseguido una reducción del recorte planteado inicialmente en 2.012, persiste para 2.013 un planteamiento económico muy problemático.

Masa salarial 2.012: 212 M€

Subvención propuesta por C.M.: 165 M€

Recaudación prevista Matrículas: 45 M€



## **Asuntos Económicos**

---

**Hubo necesidad de plantear medidas de ahorro (aprobadas en Consejo de Gobierno de septiembre)**

**Necesidad de incrementar ingresos (cánones proyectos) y reducir gastos (tasas de reposición de plazas vacantes, reducción dedicación y jornadas partidas, cierre edificios en periodos vacacionales, ...)**



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS  
DE EXCELENCIA  
INTERNACIONAL

Universidad Politécnica de Madrid



**MUCHAS GRACIAS A TODA LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA POR  
SU TRABAJO, A QUIENES HAN ELABORADO Y REDACTADO EL  
INFORME AL CLAUSTRO Y A USTEDES POR SU ATENCIÓN**



POLITÉCNICA



**¡Feliz Navidad y Año Nuevo!**

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID / NAVIDAD 2012