

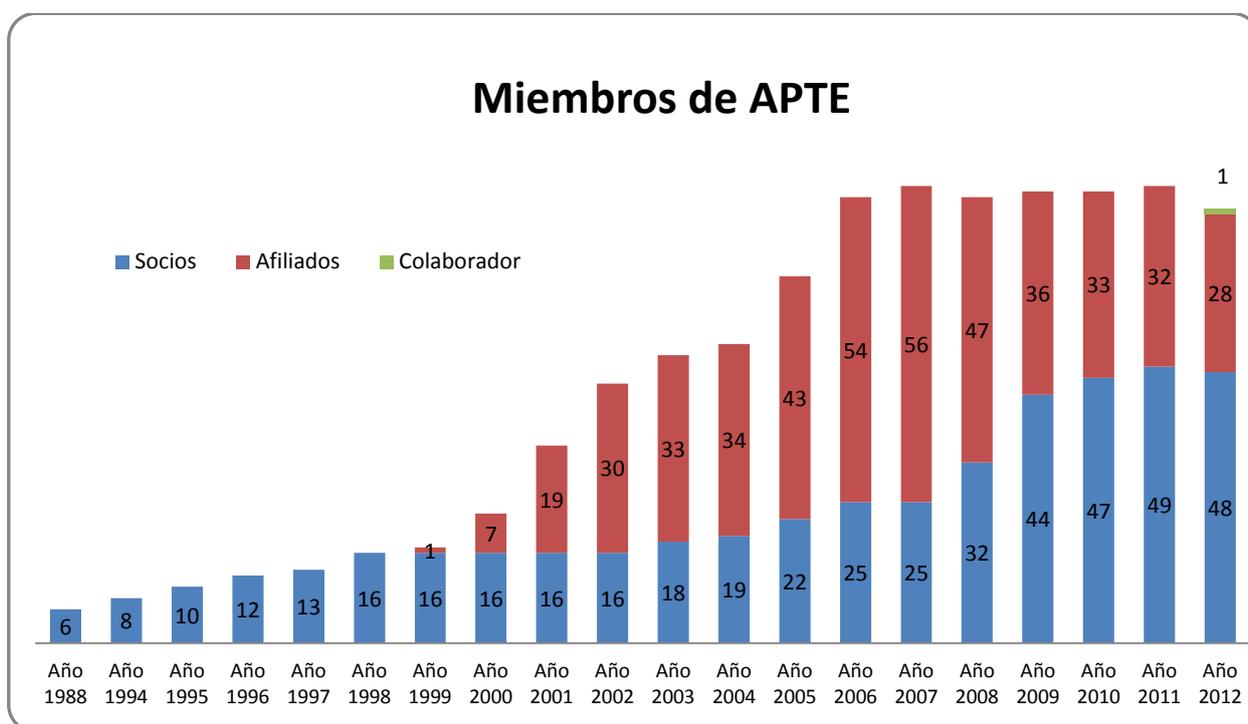


## Memoria APTE 2012

# ÍNDICE

Miembros	3
Estadísticas APTE 2012	8
Hechos destacados de 2012	11
Comité Ejecutivo de APTE	13
Consejo Asesor	13
Comisiones delegadas	14
Asambleas de APTE 2012	16
Asamblea en GEOLIT, Parque Científico y Tecnológico	16
Asamblea en el Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid)	17
Asamblea en el Parque Tecnológico de Álava	17
Próximas Asambleas	18
Actuaciones	19
Nuevos Servicios de APTE	19
Actividades realizadas de cara a posicionar a los parques como instrumentos clave para el desarrollo socioeconómico a nivel nacional y europeo	20
Convenios	22
Fundación CIDAUT	22
Confederación de Rectores de Universidades Españolas (CRUE)	22
Empresa Nacional de Innovación S.A (ENISA)	23
Opinno	24
Eventos APTE	26
FORO TRANSIERE	26
I TALLER DE FINANCIACIÓN PARA NO FINANCIEROS	27
II TALLER DE FINANCIACIÓN	28
VI ENCUENTRO IBÉRICOS DE PARQUES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS	30
X CONFERENCIA INTERNACIONAL DE APTE	31
Eventos en los que colabora APTE	33
JORNADA COMUNICAR LA INNOVACIÓN	33
GENERA 2012	34
BIZ BARCELONA 2012	35
XXIX CONFERENCIA MUNDIAL DE LA IASP	36
BIOSPAIN 2012	38
SIMO NETWORK 2012	39
EMTECH SPAIN 2012	40
Otras actividades	41
Convocatorias de ayudas a parques científicos y tecnológicos 2012	41
Publicaciones - Revista APTE TECHNO	43
Revista número 37	43
Revista número 38	43
Revista número 39	44
Revista número 40	44

# Miembros



Durante 2012 se han incorporado a la Asociación:

NOMBRE PARQUE	FECHA DE INCORPORACIÓN	TIPO DE MIEMBRO
RED DE ESPACIOS TECNOLÓGICOS DE ANDALUCÍA	07/03/2012	Colaborador

Durante 2012 han causado baja en la Asociación:

NOMBRE PARQUE	FECHA DE BAJA	TIPO DE MIEMBRO
LA SALLE PARQUE DE INNOVACIÓN MADRID	07/03/2012	Socio
CONSORCI PEL DESENVOLUPAMENT DEL PARC EMPRESARIAL D'ACTIVITATS AEROSPACIALS I DE LA MOVILITAT DE VILADECANS	07/03/2012	Afiliado
FUNDACIÓN AGENCIA ARAGONESA PARA LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO (ARAID)	07/03/2012	Afiliado

PARQUE TECNOLÓGICO CIUDAD DE MADRID	08/05/2012	Afiliado
PARQUE DE INNOVACIÓN DE NAVARRA	08/05/2012	Socio

Ha pasado a la condición de Socio el siguiente parque:

NOMBRE PARQUE	FECHA DE INCORPORACIÓN	TIPO DE MIEMBRO
FUNDACIÓN PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO DE HUELVA	17/10/2012	Socio

Listado de miembros SOCIOS de APTE a 31 de diciembre de 2012:



	Parque	Comunidad Autónoma	Localidad	Provincia
1	22@Barcelona	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
2	Aerópolis, Parque Tecnológico Aeroespacial de Andalucía	ANDALUCIA	La Rinconada	Sevilla
3	Centro de Desarrollo Tecnológico de la Universidad de Cantabria (CDTUC)	CANTABRIA	Santander	Cantabria
4	Ciudad Politécnica de la Innovación	COMUNIDAD VALENCIANA	Valencia	Valencia

5	ESADECREAPOLIS, Parque de la Innovación Empresarial	CATALUÑA	Sant Cugat del vallès	Barcelona
6	espaitec. Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la Universitat Jaume I de Castelló	COMUNIDAD VALENCIANA	Castellón	Castellón
7	Fundación Parque Científico de Murcia	MURCIA	Murcia	Murcia
8	Fundación Parque Científico Tecnológico Aula Dei	ARAGÓN	Zaragoza	zaragoza
9	GEOLIT, Parque Científico y Tecnológico	ANDALUCIA	Mengíbar	Jaén
10	Parc Científic Barcelona	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
11	Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida	CATALUÑA	Lleida	Lleida
12	Parc Científic i Tecnològic de la Universitat de Girona	CATALUÑA	Girona	Girona
13	Parc Científic Universitat de València	COMUNIDAD VALENCIANA	Paterna	Valencia
14	Parc de Recerca UAB	CATALUÑA	Cerdanyola del Vallés	Barcelona
15	Parc Tecnològic del Vallés	CATALUÑA	Cerdanyola del Vallés	Barcelona
16	Parque Balear de Innovación Tecnológica (ParcBIT)	ISLAS BALEARES	Palma de Mallorca	Palma de Mallorca
17	Parque Científico de Alicante	COMUNIDAD VALENCIANA	San Vicente de Raspeig	Alicante
18	Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid)	COMUNIDAD DE MADRID	Leganés	Madrid
19	Parque Científico de Madrid	COMUNIDAD DE MADRID	Madrid	Madrid
20	Parque Científico Tecnológico Agroindustrial de Jerez	ANDALUCIA	Jerez de la Frontera	Cádiz
21	Parque Científico - Tecnológico de Almería (PITA)	ANDALUCIA	Almería	Almería
22	Parque Científico Tecnológico de Gijón	PRINCIPADO DE ASTURIAS	Gijón	Asturias
23	Parque Científico Tecnológico de Huelva S.A.	ANDALUCIA	Aljaraque	Huelva
24	Parque Científico - Tecnológico de la Universidad de las Palmas de Gran Canaria	ISLAS CANARIAS	Las Palmas de Gran Canaria	Gran Canaria
25	Parque Científico y Empresarial de la Universidad Miguel Hernández de Elche	COMUNIDAD VALENCIANA	Elche	Alicante
26	Parque Científico y de la Innovación. TecnoCampus Mataró-Maresme	CATALUÑA	Mataró	Barcelona
27	Parque Científico y Tecnológico Cartuja	ANDALUCIA	Sevilla	sevilla
28	Parque Científico y Tecnológico de Albacete	CASTILLA LA MANCHA	Albacete	Albacete
29	Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia	PAIS VASCO	Zamudio	Bizkaia
30	Parque Científico y Tecnológico de Cantabria	CANTABRIA	Santander	Cantabria
31	Parque Científico y Tecnológico de Extremadura	EXTREMADURA	Badajoz	Badajoz
32	Parque Científico y Tecnológico de Gipuzkoa	PAIS VASCO	San Sebastián	Guipuzkoa
33	Parque Científico y Tecnológico de la Universidad Politécnica de Madrid	COMUNIDAD DE MADRID	Madrid	Madrid
34	Parque Tecnológico de Álava	PAIS VASCO	Miñano Mayor	Álava
35	Parque Tecnológico de Andalucía	ANDALUCIA	Málaga	Málaga
36	Parque Tecnológico de Asturias	PRINCIPADO DE ASTURIAS	Llanera	Asturias

37	Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada	ANDALUCIA	Granada	Granada
38	Parque Tecnológico Fuente Álamo S.A.	REGIÓN DE MURCIA	Fuente Álamo	Murcia
39	Parque Tecnológico TecnoBahía	ANDALUCIA	El Puerto de Santa María	Cádiz
40	Parque Tecnológico Walqa	ARAGÓN	Cuarte	Huesca
41	Parque Tecnológico y Logístico de Vigo	GALICIA	Vigo	Pontevedra
42	Parque Tecnológico de Galicia	GALICIA	San Cibrao Das Viñas	Ourense
43	Parques Tecnológicos de Castilla y León	CASTILLA Y LEÓN	León, Burgos y Valladolid	León, Burgos y Valladolid
44	Polo de Innovación Garaia S.Coop.	PAIS VASCO	Mondragón	Guipuzkoa
45	TechnoPark - Motorland	ARAGÓN	Alcañiz	Teruel
46	Technova Barcelona	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
47	TecnoAlcalá. Parque Científico - Tecnológico de la Universidad de Alcalá	COMUNIDAD DE MADRID	Alcalá de Henares	Madrid
48	València Parc Tecnològic	COMUNIDAD VALENCIANA	Paterna	Valencia

Listado de miembros AFILIADOS Y COLABORADORES de APTE a 31 de diciembre de 2012:



	Parque	Comunidad Autónoma	Localidad	Provincia
49	Fundación Ferrol Metròpoli	GALICIA	Ferrol	A Coruña
50	Parque Científico - Tecnológico de Córdoba S.L. (Rabanales 21)	ANDALUCIA	Córdoba	Córdoba
51	Universidad de Cádiz	ANDALUCIA	Cádiz	Cádiz
52	Parque Metropolitano, Industrial y Tecnológico de Granada, S.L	ANDALUCIA	Escúzar	Granada
53	Parc UPC - Universitat Politècnica de Catalunya	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
54	Móstoles Tecnológico	COMUNIDAD DE MADRID	Móstoles	Madrid
55	Parque Científico Tecnológico de la Universidad de Burgos	CASTILLA Y LEÓN	Burgos	Burgos
56	Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB)	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
57	Parque Digital de la Rioja	LA RIOJA	Logroño	La Rioja
58	Parque Tecnológico Costa del Sol-Axarquía S.A.	ANDALUCIA	Vélez-Málaga	Málaga
59	Fundació b_TEC	CATALUÑA	Sant Adrià de Besòs	Barcelona
60	Parc Tecnològic Barcelona Nord	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
61	Parque Científico de la Universidad de Salamanca	CASTILLA Y LEÓN	Salamanca	Salamanca
62	Oñati, Ciudad Universitaria y Tecnológica	PAIS VASCO	Oñati	Gipuzkoa
63	Parque Científico Universidad de Valladolid+d	CASTILLA Y LEÓN	Valladolid	Valladolid
64	TecnoGetafe	COMUNIDAD DE MADRID	Getafe	Madrid
65	Parc Central - Parc Tecnològic de la Catalunya Central	CATALUÑA	Manresa	Barcelona
66	Ciudad del Conocimiento. Parque de Investigación y Desarrollo Dehesa de Valme, S.A.	ANDALUCIA	Dos Hermanas	Sevilla
67	Tecnoparc, Parc Tecnològic del Camp	CATALUÑA	Reus	Barcelona
68	Parque Tecnológico de Eibar	PAIS VASCO	Eibar	Gipuzkoa
69	Parque Tecnológico de Fuerteventura	ISLAS CANARIAS	Puerto del Rosario	Fuerteventura
70	Parque Científico y Tecnológico de Tenerife, S.A.	ISLAS CANARIAS	Santa Cruz de Tenerife	Tenerife
71	Polo de Innovación Goierri	PAIS VASCO	Ordizia	Gipuzkoa
72	Parc de Recerca UPF - Ciències Socials i Humanitats	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
73	Parque Científico y Tecnológico BZ	CATALUÑA	Barcelona	Barcelona
74	Biopol'H	CATALUÑA	Hospitalet de Llobregat	Barcelona
75	Orbital 40. Parc Científic i Tecnològic de Terrasa	CATALUÑA	Terrassa	Barcelona
76	Parque Científico y Tecnológico de Guadalajara	CASTILLA LA MANCHA	Guadalajara	Guadalajara

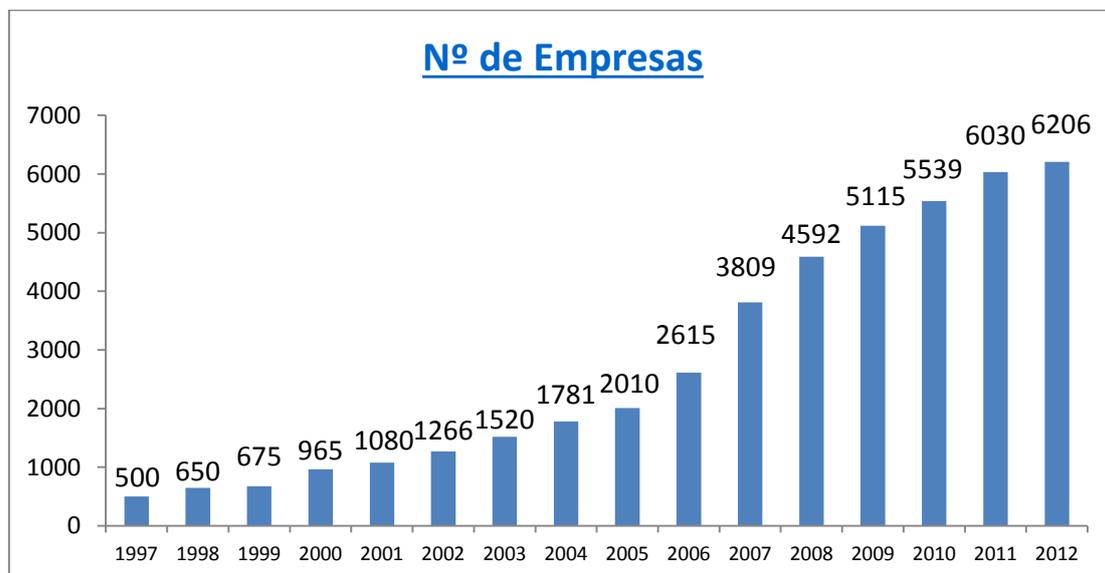
Miembro COLABORADOR DE APTE:

77	Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía (RETA)	ANDALUCÍA	Málaga	Málaga
----	--	-----------	--------	--------

# Estadísticas APTE 2012

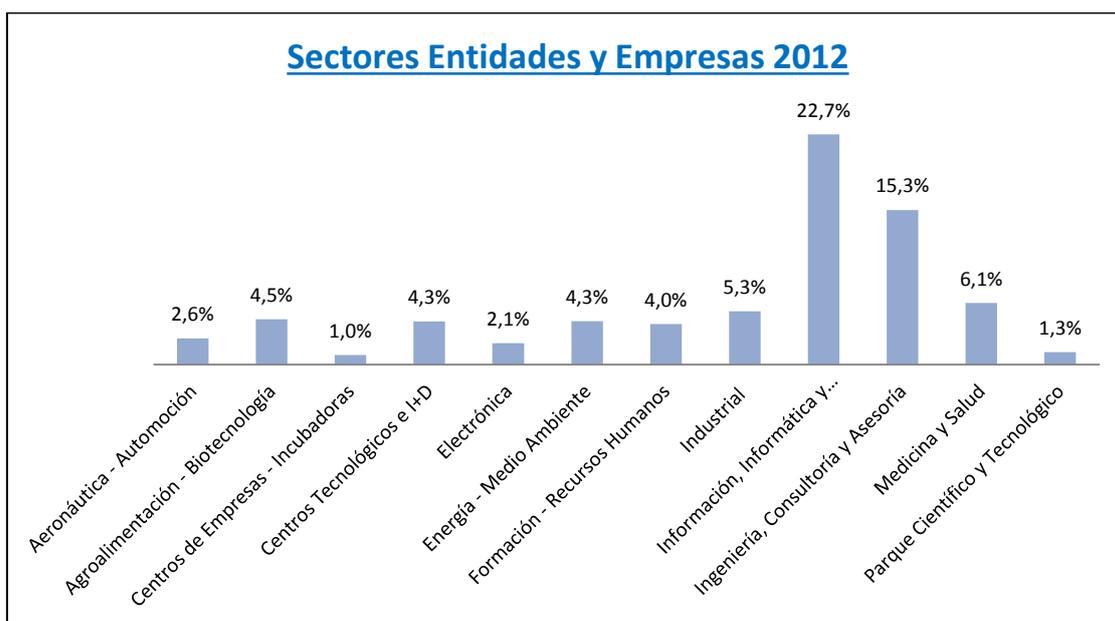
## NÚMERO DE EMPRESAS

A finales de 2012, el número de empresas e instituciones instaladas en los parques científicos y tecnológicos de APTE era de 6.206, produciéndose un incremento respecto al año anterior del 2,9%.



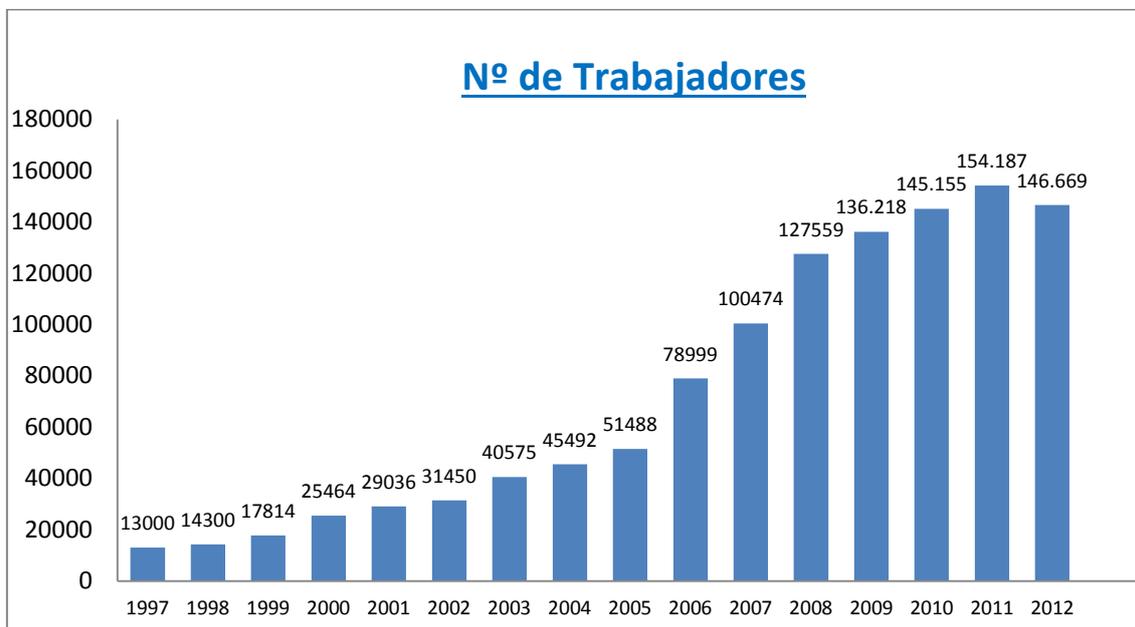
## SECTORES

En el siguiente gráfico vemos que el sector que aglutina al mayor número de empresas en los parques miembros de APTE es el de la Información, Informática y Telecomunicaciones con un 22,7%, seguido por Ingeniería, Consultoría y Asesoría, con el 15,3%.



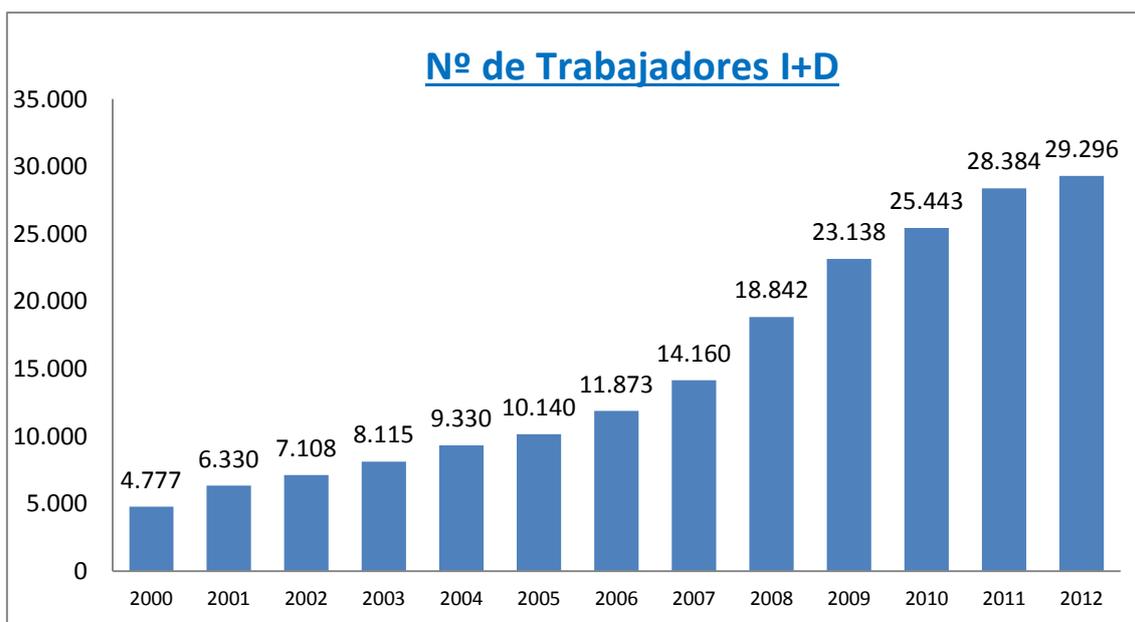
## NÚMERO DE TRABAJADORES

El volumen de empleo alcanza la cifra de 146.669 trabajadores a finales de 2012, produciéndose un descenso del 5% con respecto al año anterior.



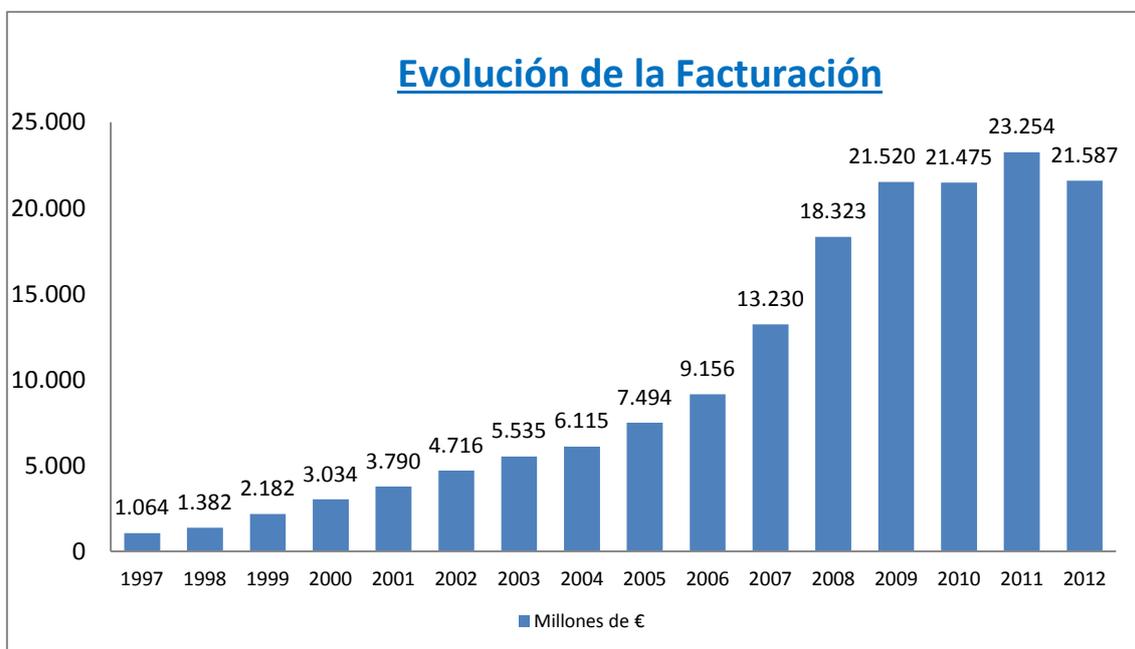
## NÚMERO DE TRABAJADORES I+D

El gráfico muestra la evolución del número de personas que realizan tareas de Investigación y Desarrollo (I+D) en los parques miembros de APTE. En 2012 fueron un total de 29.296 personas, por tanto, se ha registrado un aumento del empleo I+D del 3% con respecto a 2011.



## FACTURACIÓN

La facturación de las empresas de los parques ha descendido con respecto a 2011. Los parques facturaron durante el 2011 un total de 21.587 millones de euros, un 7,1% menos que el año anterior.



### Otros datos de interés recopilados:

- ✓ Durante el año 2012 los parques miembros de APTE invirtieron 1.054 millones de euros en I+D.
- ✓ El número de empresas de capital extranjero alcanzó en 2011 la cifra de 233.
- ✓ Los parques alojaron 890 empresas en incubación (empresas con menos de 3 años).
- ✓ Se han contabilizado 854 empresas nuevas, entre empresas constituidas dentro de los parques y empresas instaladas.
- ✓ Se han registrado 313 patentes en los parques durante el año 2012.

## Hechos destacados de 2012

1. La APTE cerró 2012 con 77 miembros, 48 de los cuales son parques científicos y tecnológicos en funcionamiento, 28 parques en fase de desarrollo y 1 miembro colaborador.
2. En 2012 se han incorporado un miembro Colaborador a la Asociación, 2 Socios se han dado de baja, 3 Afiliados se han dado de baja y un Afiliado ha pasado a la categoría de Socio.
3. La Asociación celebró 3 asambleas generales durante el año en: Jaén, Madrid y Álava.
4. Durante el 8 y 9 de febrero se celebra la primera edición de Transfiere, evento en el que APTE es entidad colaboradora.
5. El 27 de marzo APTE, Espaitec y el Parque Científico de Leganés Tecnológico organizan el I Taller de financiación para no financieros en el que participaron una treintena de técnicos de los miembros de APTE.
6. El pasado 8 de mayo se renovó el Comité Ejecutivo de la Asociación.
7. El 10 de julio la comisión delegada de Financiación de APTE organiza el II Taller de financiación de APTE, esta vez centrado en casos de éxito en financiación empresarial.
8. Durante el 27 y 28 de septiembre APTE y la Asociación Portuguesa de Parques Científicos y Tecnológicos (TECPARQUES) organizan el VI Encuentro Ibérico de Parques Científicos y Tecnológicos en Covilhã.
9. Del 17 al 19 de octubre el Parque Tecnológico de Álava acogió la décima Conferencia Internacional de APTE bajo el lema Economía y sostenibilidad: el modelo de los Parques Científicos y Tecnológicos, a la que acudieron más de 200 participantes.
10. En el mes de junio APTE pone en marcha un nuevo paquete de servicios para sus miembros, entre los que destacan un servicio de internacionalización para las entidades de los parques y asesoramiento en la mejora de sus herramientas de comunicación y redes sociales.

11. Del 17 al 20 de junio se celebró en Tallin (Estonia) la XXIX Conferencia Mundial de la IASP en la que se eligió a Josep Miquel Piqué (vicepresidente de APTE) como el nuevo presidente de la División Europea de IASP.
12. Durante 2012 APTE ha participado en las reuniones que ha organizado el Mirror Group, un grupo de expertos organizado por la Comisión Europea para apoyar el diseño y elaboración de las RIS3.
13. Durante 2012 se han firmado 4 convenios de colaboración con las siguientes entidades: Fundación Cidaut, Confederación de Rectores de Universidades Españolas (CRUE), Empresa Nacional de Innovación S.A. (ENISA) y Opinno.
14. La APTE también ha animado la participación de sus parques y sus entidades en los siguientes eventos: Jornada Comunicar la Innovación, Genera 2012, Biz Barcelona, Biospain, Simo Network y Emtech Spain.
15. Durante 2012 se han editado 4 números de la revista APTE TECHNO (37, 38, 39 Y 40).
16. En 2012 la convocatoria INNPLANTA ha concedido ayudas por valor 12 millones de Euros a 17 parques científicos y tecnológicos.

## Comité Ejecutivo de APTE

En la Asamblea General de APTE celebrada el 8 de mayo de 2012 se eligió al nuevo Comité Ejecutivo, formado por:

- ✓ **Felipe Romera Lubias.** Presidente.
- ✓ **Francisco Berjón.** Vicepresidente primero.
- ✓ **Francisc Martos.** Secretario.
- ✓ **Francisco Mora.** Tesorero.
- ✓ **Josep Miquel Piqué.** Vicepresidente
- ✓ **Txaber Ouro.** Vicepresidente.
- ✓ **Itziar Martín.** Vicepresidenta.
- ✓ **Francisco Negre.** Vicepresidente.
- ✓ **José Luís Virumbrales.** Vicepresidente.
- ✓ **Joan Bellavista.** Vicepresidente.
- ✓ **Isaías Pérez Saldaña.** Vicepresidente.
- ✓ **Luisa Pena.** Vicepresidenta.
- ✓ **Carlos Otermin.** Vicepresidente

## Consejo Asesor

El pasado 8 de mayo tuvo lugar el ingreso de un nuevo miembro en el Consejo Asesor de APTE: Francisco Cal Pardo, presidente de Leadair.

El Comité Asesor de APTE lo forman las siguientes personas del mundo empresarial:

- ✓ **Joan Bellavista.** Miembro del Board de IASP (International Association of Science Parks).
- ✓ **Rosa M<sup>a</sup> García.** Consejera Delegada de Siemens S.A.
- ✓ **Mauricio Lazkano.** Consejero Delegado de Ericel S.L.
- ✓ **Luís Fernando Martínez.** Director General de AT4 Wireless.
- ✓ **Amparo Moraleda.** Ex presidenta de IBM en España, Portugal, Grecia, Israel y Turquía.
- ✓ **Christian Morales.** Vicepresidente y director general, Intel Europa, Medio Oriente y África.

- ✓ **Justo Nieto Nieto.** Presidente de la Fundación Globalidad y Microeconomía de la Comunidad Valenciana.
- ✓ **Màrius Rubiralta.** Catedrático de la Universidad de Barcelona.
- ✓ **Miguel Milano Aspe.** Presidente de Salesforce.com para Europa, Oriente Medio y África.
- ✓ **Francisco Cal Pardo.** Presidente de LEADAIR.

## Comisiones delegadas

En 2010 la APTE creó 4 comisiones delegadas para dotar a la asociación de nuevas estructuras para gestionar las herramientas y servicios que ofrece la entidad a sus miembros.

Estas 4 comisiones son:

COMISIONES DELEGADAS	
▲	<p><b>COMISIÓN DE GOBERNANZA</b> Esta comisión está presidida por Txaber Ouro, director del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia</p>
▲	<p><b>COMISIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN</b> Esta comisión está presidida por Joan Bellavista, del Parc Científic Barcelona</p>
▲	<p><b>COMISIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA</b> Esta comisión está presidida por José Luis Virumbrales, del Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid)</p>
▲	<p><b>COMISIÓN DE FINANCIACIÓN</b> Esta comisión está presidida por Francisco Negre, director general de Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la Universitat Jaume I de Castelló</p>

Durante 2012 las comisiones se han reunido en las siguientes fechas y han tratado los siguientes temas:

### **Comisión delegada de Financiación:**

Esta comisión se reunió el 8 de febrero, 6 de marzo, 7 de mayo.

Los temas más importantes que se han tratado han sido:

- ✓ Organización de los talleres de financiación para no financieros.
- ✓ Situación actual económica financiera de las entidades gestoras.
- ✓ Análisis de los modelos de gestión económica-financiera sostenibles.

- ✓ Acuerdo APTE-ENISA.

### **Comisión delegada de Gobernanza:**

Esta comisión se reunió el 8 de febrero, 6 de marzo, 7 de mayo.

Los temas más importantes que se han tratado han sido:

- ✓ Revisión estrategia APTE tras nuevo escenario político y económico.
- ✓ Reglamento de Régimen Interno.
- ✓ Manual de procedimientos de APTE y profesionalización procedimientos gestión.
- ✓ Adaptación de la APTE a la LOPD.
- ✓ Análisis y clasificación del sistema español de parques.
- ✓ Renovación Comisiones Delegadas.

### **Comisión delegada de Internacionalización:**

Esta comisión se reunió el 6 de marzo, 7 de mayo.

Los temas más importantes que se han tratado han sido:

- ✓ Solicitudes APTE a proyectos europeos (convocatoria ENPI).
- ✓ Actividades convenio Invest in Spain.
- ✓ Actividades convenio Tecparques.
- ✓ 29 Conferencia mundial IASP.
- ✓ Convocatorias 7º Programa Marco.
- ✓ BizBarcelona.
- ✓ VI Encuentro Ibérico de parques científicos y tecnológicos.

### **Comisión delegada de Transferencia:**

Esta comisión se reunió el 8 de febrero, 6 de marzo, 7 de mayo.

Los temas más importantes que se han tratado han sido:

- ✓ Acuerdo APTE-CRUE.
- ✓ Actividades convenio Fundetec.
- ✓ Análisis de las necesidades de los técnicos de TT.
- ✓ Grupo de trabajo herramientas comunes de gestión.
- ✓ Creación de una red de expertos en gestión de la I+D+i de APTE.
- ✓ Encuentro empresas – grupos de investigación Red OTRI.

# Asambleas de APTE 2012

## Asamblea en GEOLIT, Parque Científico y Tecnológico

- ✓ **Fecha:** 7 de marzo de 2012
- ✓ **Lugar:** Mengíbar, Jaén
- ✓ **Nuevo miembro COLABORADOR:** Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía (RETA).
- ✓ **Baja miembros:**
  - La Salle Parque de Innovación Madrid.
  - Consorci pel Desenvolupament del Parc Empresarial d'activitats Aeroespacials i de la Mobilitat de Viladecans.
  - Fundación Agencia Aragonesa para la Investigación y el Desarrollo (ARAIID).
- ✓ **Hechos relevantes:** el presidente de la Junta de Andalucía, Jose Antonio Griñán asistió a la Asamblea de APTE.



*En la foto, representantes de los parques miembros de APTE durante la Asamblea General celebrada en GEOLIT, Parque Científico y Tecnológico.*

---

## Asamblea en el Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid)

---

- ✓ **Fecha:** 8 de Mayo de 2012
- ✓ **Lugar:** Leganés, Madrid
- ✓ **Baja miembros:**
  - Parque Tecnológico Ciudad de Madrid.
  - Parque de Innovación de Navarra.
- ✓ **Hecho relevantes:**
  - Se firma un convenio de colaboración con la CRUE
  - Se elige al nuevo Comité Ejecutivo.
  - Se presentan las estadísticas anuales de APTE.
  - Se aprueban las cuentas anuales de la Asociación.



*En la imagen, Comité Ejecutivo de APTE, nombrado en la Asamblea General celebrada en el Parque Científico Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid).*

---

## Asamblea en el Parque Tecnológico de Álava

---

- ✓ **Fecha:** 17 de Octubre de 2012
-

- ✓ **Lugar:** Álava
- ✓ **Nuevo miembro SOCIO:** El Parque Científico Tecnológico de Huelva pasa de Afiliado a Socio.
- ✓ **Hecho relevantes:**
  - La Asamblea se desarrolla como una de las actividades dentro de la X Conferencia Internacional de APTE, que acogió el Parque Tecnológico de Álava.



*Manuel López Casero, director general del Parque Científico Tecnológico de Huelva, recibe el diploma de Socio de las manos de Felipe Romera, presidente de APTE.*

## Próximas Asambleas

- ✓ **I Asamblea General APTE.** Orbital 40, Parc Científic i Tecnològic de Terrassa. 12 y 13 de marzo de 2013.
- ✓ **II Asamblea General APTE y VII Encuentro Ibérico de Parques:** Parque Científico y Tecnológico de Huelva. 5 y 6 de junio de 2013.
- ✓ **III Asamblea General de APTE y XI Conferencia Internacional de APTE:** Parque Científico Tecnológico de Gijón. 7 y 8 de noviembre de 2013.

# Actuaciones

## Nuevos Servicios de APTE

La APTE ha puesto desde el mes de junio de 2012 una serie de nuevos servicios para los parques miembros de la Asociación. Esta nueva cartera de servicios se caracteriza por su adaptación a cada uno de los miembros de APTE.

Los nuevos servicios son:

### DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN

- ✓ Información sobre el estado y procedimiento de las Resoluciones de las convocatorias de ayudas a parques.
- ✓ Apoyo y asesoramiento en justificaciones económicas de proyectos.
- ✓ Gestión de contacto directo con personal del Ministerio de Economía y Competitividad.
- ✓ Información sobre procedimiento de riesgos laborales en oficinas.
- ✓ Información sobre procedimiento de auditoría de proyectos por parte de la Intervención General de la Administración del Estado.

### DEPARTAMENTO DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

- ✓ Análisis de parques a nivel internacional para la búsqueda de posibles sinergias y contactos entre sus entidades.
- ✓ Asesoramiento en problemáticas concretas de convocatorias de ayudas.
- ✓ Apoyo a la organización de encuentros empresariales en parques.
- ✓ Asesoramiento en la implantación de sistema de gestión de calidad.
- ✓ Información sobre herramientas de análisis de mercado.
- ✓ Información sobre herramientas de dinámicas de grupos y organización de equipos.

### DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN Y UCC+i

- ✓ Asesoramiento y posicionamiento en Redes Sociales.
- ✓ Información y asesoramiento sobre mejoras páginas web e imagen corporativa.
- ✓ Seguimiento e implementación presencia en medios e internet.
- ✓ Análisis herramientas de comunicación utilizadas por los parques.
- ✓ Diseño y elaboración de newsletters.
- ✓ Asesoramiento en la creación de Unidades de Cultura Científica.
- ✓ Asesoramiento en materia de divulgación científica y tecnológica.
- ✓ Información y asesoramiento sobre convocatorias de divulgación científica.
- ✓ Gestión de contactos con medios de comunicación.

---

## Actividades realizadas de cara a posicionar a los parques como instrumentos clave para el desarrollo socioeconómico a nivel nacional y europeo

---

Desde el mes de enero APTE ha realizado una serie de actuaciones con el objetivo de posicionar a los parques como instrumentos clave para el desarrollo socioeconómico tanto a nivel nacional como europeo.

En el plano europeo destacan las siguientes actuaciones:

En este sentido, a finales de enero una delegación compuesta, entre otras personas, por el presidente de APTE, Felipe Romera y el vicepresidente y presidente de la Comisión Delegada de Financiación, Francisco Negre se entrevistaron con representantes de la DG. Research SME Unit, DG. Enterprise Industry, Gabinete del Vicepresidente y Comisario de la Competencia y Pymes e Investigación en el VII Programa Marco.

Asimismo, desde el pasado mes de junio la APTE participa en las reuniones del Mirror Group, un grupo de trabajo de expertos de la Unión Europea impulsado por la Comisión y que está definiendo la estructura y contenidos que deben tener las Estrategias Regionales de Especialización Inteligente (RIS3).

Durante el mes de junio, la APTE ha elaborado un documento de estrategia para la utilización combinada por parte de los parques científicos y tecnológicos de los Fondos de Cohesión y Horizonte 2020.

En el mes de octubre, la Asociación redactó un documento de posicionamiento de los parques como herramientas clave en el desarrollo de los próximos programas de la Unión Europea y envió este documento y el documento anteriormente descrito a los principales agentes del sistema de innovación español y a los miembros de APTE con el objetivo de que éstos se lo hicieran llegar a sus gobiernos regionales para que de esta forma se tenga en cuenta a los parques en la redacción de sus estrategias regionales de innovación.

La Asociación envió el documento de posicionamiento al comité ejecutivo de la Asociación Internacional de Parques Científicos y Áreas de Innovación (IASP) y ésta los distribuyó a la Alianza Mundial por la Innovación (WAINOVA) compuesta por 28 asociaciones de parques científicos y tecnológicos e incubadoras de todo el mundo y también a los principales agentes del sistema de innovación Europeo y a la Unión Europea.

Durante el mes de noviembre la APTE completó el documento de estrategia de para la utilización combinada de los fondos europeos con nuevos apartados en los que se explican las diferencias de los programas que propone APTE con los actuales o nuevos programas en desarrollo y las herramientas de financiación.

A finales de noviembre, APTE se pone en contacto con Xabier Goenaga, jefe de la Unidad de Conocimiento para el Crecimiento del Instituto de Prospectiva Tecnológica (ITPS), entidad que gestiona la Plataforma de las Estrategias de Especialización Inteligente (Platform S3), para trabajar conjuntamente en la celebración de un workshop sobre instrumentos de las RIS3 en el que se incluyan a los parques científicos y tecnológicos como instrumentos.

Por otro lado, hemos solicitado al Ministerio de Economía y Competitividad que considere a los parques como organismos intermedios de gestión de los programas de ayudas de la Unión Europea, solicitud que fue enviada a la Dirección General de Fondos Comunitarios del Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas, organismo competente en este ámbito.

APTE ha colaborado con el Mirror Group en la elaboración de comentarios a un documento elaborado por la OCDE sobre las Estrategias Regionales de Especialización Inteligentes (RIS3) en el que se realizaba un análisis de algunos ejemplos de RIS3 y de los principales elementos y desafíos de las RIS3. Estos comentarios fueron incluidos en el documento final de la OCDE.

Asimismo, la APTE empieza a trabajar en una guía sobre parques científicos y tecnológicos a petición de la DG Regio para incluirla como anexo a la guía sobre las RIS3 que elabora el ITPS.

Con respecto al plano nacional, el presidente de APTE es entrevistado por Zabala Innovation Consulting, consultora encargada de evaluar la situación y perspectiva de España de cara al desarrollo de una "Estrategia Española de Ciencia, Tecnología e Innovación".

En colaboración con FEDIT APTE realizó un análisis del borrador de la Estrategia Española de Ciencia, Tecnología y de Innovación y envió comentarios a la misma a través del sistema telemático habilitado a ello.

Estos comentarios fueron distribuidos por APTE y FEDIT a más de 2.000 contactos del sistema de innovación español y a Europa.

Esta vez en colaboración con ANCES, la Asociación analizó el borrador del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica e Innovación y envió sus correspondientes comentarios.

Por último, la APTE ha enviado comentarios al estudio de revisión de la Estrategia Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación que ha realizado Zabala Innovation Consulting.

# Convenios

En 2012 la APTE ha firmado varios convenios de colaboración que exponemos a continuación.

---

## Fundación CIDAUT

---

- ✓ **Fecha:** 28 de marzo de 2011.
- ✓ **Firmantes:** Juan Carlos Merino, director de la Fundación CIDAUT, y Felipe Romera, presidente de APTE.

En marzo de 2012 se firmó este convenio con la Fundación CIDAUT con objeto de establecer un marco de colaboración para el desarrollo en países de América Latina de polos tecnológicos de innovación vinculados al modelo de desarrollo de centros tecnológicos.

Para el desarrollo de cada proyecto de actuación se firmarán convenios específicos de colaboración que contengan los objetivos, plan de trabajo, normas de ejecución y seguimiento y el presupuesto total de cada acción.

El convenio prevé además la colaboración en programas de formación de personal investigador y técnico, y el estudio y análisis de posibilidades y oportunidades de negocio en dichos países, además del fomento de la creación de los polos tecnológicos de innovación.

---

## Confederación de Rectores de Universidades Españolas (CRUE)

---

- ✓ **Fecha:** 8 de mayo de 2012.
- ✓ **Firmantes:** Adelaida de la Calle Martín, presidenta de la Conferencia de Rectores de Universidades Españolas (CRUE) y Felipe Romera, presidente de APTE.

En mayo, durante la II Asamblea General de APTE, se firmó en Madrid este convenio para impulsar la interrelación entre las Universidades y las empresas de los parques científicos y tecnológicos.

El convenio prevé el desarrollo de un plan de actuación en el que se incluirán actividades de interés común, como son la creación de un Observatorio de las demandas sociales y del sector productivo español; el reforzamiento de la internacionalización de las universidades españolas a partir de la experiencia de promoción exterior de los parques y facilitar la compatibilidad entre los programas de doctorado y las prácticas en empresas con un componente tecnológico o de innovación.

El acuerdo también contempla el fortalecimiento en material de transferencia de conocimiento y fomento de la innovación entre las universidades y las empresas mediante la participación activa de las universidades en los proyectos que APTE lleva a cabo, así como el seguimiento y participación de los parques en el desarrollo de las líneas estratégicas propuestas por los Campus

de Excelencia Internacional. También está prevista la planificación de mecanismo de acercamiento del profesorado universitario al sector productivo.



*En la imagen, un momento de la firma del convenio. A la izquierda, Adelaida de la Calle, presidenta de la CRUE y a la derecha, Felipe Romera, presidente de APTE.*

## Empresa Nacional de Innovación S.A (ENISA)

- ✓ **Fecha:** 10 de julio de 2012.
- ✓ **Firmantes:** Begoña Cristeto Castro, Consejera Delegada de ENISA y Felipe Romera, presidente de APTE.

Con la firma de este convenio las dos entidades establecen un marco de colaboración para lograr un mayor uso del préstamo participativo entre las empresas ubicadas en los parques científicos y tecnológicos miembros de APTE.

Con este acuerdo, ambas entidades colaborarán entre otras actividades, en el diseño de información para las empresas relacionadas con el uso de nuevos instrumentos financieros y detección de necesidades financieras para las pymes; asesoramiento mutuo en temas de financiación empresarial; y desarrollo de actividades comunes para la promoción de los préstamos participativos entre las pequeñas y medianas empresas.

Asimismo, con objeto de facilitar y dinamizar la captación de proyectos empresariales y ampliar el número de solicitudes de calidad, APTE actuará como canal de entrada de proyectos realizando un análisis previo de los mismos antes de su presentación a ENISA. Además, las dos instituciones colaborarán en proyectos de emprendeduría social.



*Felipe Romera y Begoña Cristeto Castro, Consejera Delegada de ENISA, tras la firma del convenio.*

## Opinno

La APTe ha firmado varios convenios de colaboración con Opinno a lo largo del año 2012, que resumimos a continuación:

- ✓ **Fecha:** 22 de marzo de 2012.
- ✓ **Firmantes:** Tomás Augusto Baylac, representante de Opinno y Felipe Romera, presidente de APTe.

Este convenio se firmó para apoyar la difusión de los premios TR35 del MIT en las redes de comunicación con las que cuenta APTe, así como entre los miembros de la Asociación. Como reconocimiento se incluía el logotipo de APTe en el sitio web del evento y material de marketing dentro de la sección de "Colaboradores".

- ✓ **Fecha:** 28 de mayo de 2012.
- ✓ **Firmantes:** Tomás Augusto Baylac, representante de Opinno y Felipe Romera, presidente de APTe.

En esta ocasión, la firma del convenio fue para hacer difusión en las redes de comunicación de APTe y entre sus miembros del evento CleanTech Spain. A cambio, Opinno incluiría el logotipo de APTe en el material promocional y en la web del evento.

- ✓ **Fecha:** 28 de mayo de 2012.

- ✓ **Firmantes:** Tomás Augusto Baylac, representante de Opinno y Felipe Romera, presidente de APTe.

Este tercer convenio sirvió para hacer difusión en las redes de comunicación de APTe y entre sus miembros del evento Emtech Spain. A cambio, Opinno incluiría el logotipo de APTe en el material promocional y en la web del evento, y proporcionaba a la Asociación dos entradas para el evento.

## Eventos APTE

A continuación veremos los eventos en los que APTE ha organizado o coorganizado por orden cronológico, ya sea en encuentros empresariales, jornadas formativas o congresos.

---

### FORO TRANSIFIERE

---

- ✓ **Fecha:** 8y 9 de febrero de 2012.
- ✓ **Lugar:** Málaga.
- ✓ **Organiza:** Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (FYCMA).

#### **DESTACADO:**

-  APTE ha sido una de las principales entidades colaboradoras, y el presidente de la Asociación presidió el Comité Organizador del evento.
-  La participación de parques fue muy numerosa. En total 22 parques acudieron al evento y 16 empresas ubicadas en parques.
-  APTE participó en el evento con un stand y un speaker corner.

22 parques científicos y tecnológicos participaron en el Foro Transifiere, el primer foro europeo para la Ciencia, Tecnología e Innovación, en el que estuvieron presentes todos los agentes de la innovación en España. El evento, de carácter multisectorial, giró en torno a los 7 sectores económicos más innovadores del momento: energía y medio ambiente, salud, agroalimentación, telecomunicaciones, infraestructuras y transporte y turismo y servicios.

APTE participó en esta primera edición del Foro Transifiere como una de las entidades colaboradoras, además de formar parte activa del comité organizador, presidido por Felipe Romera. Asimismo, la asociación participó con un stand durante la celebración del Foro para dar a conocer la actividad que desarrollan los parques y como punto de encuentro y networking de los mismos en el evento.

En total acudieron al evento un total de 89 grandes empresas, 94 pymes y más de 360 grupos de investigación de 36 universidades españolas, a lo que hay que sumar los 22 parques científicos y tecnológicos miembros de APTE. Además, con el apoyo de la asociación, asistieron al evento 16 empresas ubicadas en parques que forman parte de la Asociación.

Según el Palacio de Ferias de Málaga (FYCMA), el evento ha generado 2.500 encuentros de trabajo y en él participaron 1.200 investigadores y empresarios. De toda la demanda y oferta empresarial, que sumó un total de 181 entidades, el 43% han sido empresas y entidades gestoras de parques miembros de APTE. Asimismo, de los 101 speaker corner programados, 24 de ellos los han

llevado a cabo los parques miembros de APTE, lo que supone el 23,7% de todas las ponencias breves celebradas.

Asimismo, durante el Foro se llevaron a cabo 3 encuentros sectoriales, de los que hay que resaltar el segundo de ellos, en el que participó, entre otros, el presidente de la Comisión Delegada de Transferencia de Tecnología de APTE, Jose Luis Virumbrales. Este encuentro se centró en la transferencia de la tecnología y sus vértices, el llamado pentágono de la innovación.



*En la imagen, de izq. a dcha.: Felipe Romera, presidente de APTE; el presidente del CSIC, Emilio Lora-Tamayo; el Alcalde de Málaga, Francisco de la Torre; la Secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación del Ministerio de Economía y Competitividad, Carmen Vela; el Secretario General de Universidad, Investigación y Tecnología de la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia; y el presidente de la Comisión de I+D de la CRUE, Jose Manuel Roldán.*

## I TALLER DE FINANCIACIÓN PARA NO FINANCIEROS

- ✓ **Fecha:** 27 de marzo.
- ✓ **Lugar:** Parque Científico de Leganés Tecnológico (UC3M)
- ✓ **Organizan:** APTE, Espaitec y Parque Científico de Leganés Tecnológico.

### **DESTACADO:**

- 📌 Este taller se ha organizado como una iniciativa de la Comisión de Financiación de la APTE y ha contado con la colaboración de Espaitec Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la Universitat Jaume I de Castelló y con el Parque Científico de Leganés Tecnológico.
- 📌 Han participado una treintena de técnicos de la Red de APTE.
- 📌 Participaron 9 ponentes en el evento.

El Parque Científico Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid) acogió a finales de marzo el taller "Financiación de la Innovación para no financieros" organizado por la entidad madrileña, la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE) y el Parque Científico Tecnológico y Empresarial de la Universitat Jaume I de Castellón (espaitec), con el objetivo de preparar a los técnicos de las entidades gestoras de los parques para que puedan ofrecer un asesoramiento más completo en materia de financiación a sus empresas.

El taller contó con la participación de más de una treintena de técnicos de la Red de APTE provenientes de toda la geografía española. La jornada fue retransmitida en directo vía streaming y hubo interacción a través de redes sociales.

Los ponentes de la jornada fueron: Paco Negre, CEO de espaitec; Ana Neira, del Departamento de Promoción de la Innovación del CDTI; Rodolfo Carpintier, Presidente de Digital Assets Deployment; Ferran Moreno; Sergi Audivert, Cofundador y Consejero Delegado de AB-Biotics; Ramón Saltor, de la plataforma The Crowd Angel; Héctor Moreno, de InvierteME; Pedro Bisbal, Director de CVBan; y Juan Pérez, Director General de La Salle.

Una de las actividades que APTE ha incluido en su plan anual de gestión ha sido la formación en gestión de la I+D+i para esta Red de técnicos. La primera materia a impartir ha sido la financiación para no financieros a través de este taller que preparó el presidente de la Comisión Delegada de Financiación de la APTE, Francisco Negre.



*Un momento del Taller de Financiación para No Financieros, celebrado en el Parque Científico de Leganés Tecnológico.*

## II TALLER DE FINANCIACIÓN

- ✓ **Fecha:** 10 de julio de 2012.
- ✓ **Lugar:** Madrid Network.

- ✓ **Organiza:** Comisión de Financiación de APTE.

**DESTACADO:**

- ✚ Este II Taller de Financiación, organizado por la Comisión de Financiación de APTE, se centró en la presentación de casos prácticos de financiación.
- ✚ Han participado en este evento 20 técnicos procedentes de 17 parques miembros de APTE.
- ✚ Se han presentado 6 casos de éxito de financiación empresarial.

Tras el éxito de la primera edición, celebrada en marzo, la organizó en el mes de julio esta segunda jornada, que se centró en los casos prácticos de financiación de empresas de los parques.

El taller de financiación, organizado por la Comisión de Financiación de APTE y moderado por Francisco Negre, presidente de dicha comisión sirvió de complemento al celebrado anteriormente, ejemplificando con casos de éxito los modelos de financiación adoptados por seis empresas ubicadas en parques miembros de APTE pertenecientes a los sectores TIC, medio ambiente, automoción, salud y biotecnología, financiero y nanotecnología.

Los ponentes en esta ocasión fueron: Pablo Santos Luaces, fundador y presidente de Códice Software; Alfredo García, director operativo de Enviromental Cloud Solutions; Juan Manuel Vinós Checa, consejero delegado de LGN Tech Design; Manel Cascalló, consejero delegado de VCN Bioscience; Pedro Gil, director gerente de Principia Tech; y Antonio de las Nieves, director para Estados Unidos de Yerbabuena Software.

El evento se celebró en las oficinas de Madrid Network y a él acudieron 20 técnicos de 17 parques científico y tecnológicos miembros de APTE.



*En la imagen, un momento del II Taller de Financiación organizado por APTE.*

## VI ENCUENTRO IBÉRICOS DE PARQUES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS

- ✓ **Fecha:** 27 7 28 de septiembre de 2012.
- ✓ **Lugar:** Parkubis, Parque de Ciência y Tecnologia de Covilhã.
- ✓ **Organizan:** TECPARQUES y APTE.

### **DESTACADO:**

- ✚ Esta sexta edición se celebró en Portugal, Covilhã.
- ✚ Asistieron al evento medio centenar de representantes de parques españoles y portugueses, además de representantes institucionales y empresas.
- ✚ Se llevaron a cabo 2 mesas redondas, una sesión plenaria y un encuentro empresarial entre las entidades portuguesas y españolas asistentes.

La sexta edición del Encuentro Ibérico de parques científicos y tecnológicos, congregó en Portugal, a medio centenar de participantes, entre ellos representantes institucionales del mundo de la innovación, la I+D y los parques científicos y tecnológicos españoles y portugueses.

Esta edición comenzó con la bienvenida del director del Parkubis, parque anfitrión del Encuentro, Pedro Farromba, y continuó con dos mesas redondas. En la primera de ellas fue moderada por Sonia Palomo, subdirectora del Área de Relaciones Internacionales del Parque Tecnológico de Andalucía y en ella participaron ponentes de las universidades de Beira Interior, Aveiro, Minho y el Instituto Universitario de Lisboa, por la parte portuguesa; y las universidades de Extremadura, Politécnica de Valencia y la Universidad Carlos III de Madrid, por la parte española.

Posteriormente se llevó a cabo la segunda sesión, que contó con la participación del adjunto a la Secretaría de Estado de Ciencia de Portugal, Francisco Maria Sousa, el presidente de Tecparques, Antonio Tavares, y el presidente de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE), Felipe Romera.

Durante el desarrollo del encuentro se planteó la necesidad de crear una estrategia común para que la Unión Europea reconozca a los parques ibéricos como organismos intermedios para la gestión de los fondos comunitarios y por otro lado estrechar alianzas con los parques latinoamericanos de forma que se favorezca la internacionalización de las empresas.

Simultáneamente a esta sesión, se desarrolló un encuentro empresarial entre entidades ubicadas en los parques españoles y portugueses, encaminada a potenciar la cooperación empresarial entre ambos países.

Finalmente, se celebró una última sesión plenaria que contó con 14 ponentes de empresas e instituciones punteras en la I+D de ambos países, que analizaron la visión de los parques y sus empresas emprendedoras en tres sectores estratégicos: salud, energía y tecnologías de la información y la comunicación.

Los encuentros ibéricos vienen celebrándose desde el año 2002 y son una de las actividades que APTE lleva a cabo dentro del convenio que tiene firmado con Tecparques para fomentar la innovación y la internacionalización de los parques científicos y tecnológicos lusos y españoles.



Felipe Romera, junto a Antonio Tavares, Presidente de TecParques, y Francisco Maria Sousa, adjunto a la Secretaria de Estado de Ciencia de Portugal, durante el VI Encuentro Ibérico de Parques.

## X CONFERENCIA INTERNACIONAL DE APTE

- ✓ **Fecha:** 17 al 19 de octubre de 2012.
- ✓ **Lugar:** Parque Tecnológico de Álava.
- ✓ **Organiza:** APTE, Red de Parques Tecnológicos del País Vasco y Parque Tecnológico de Álava.

### DESTACADO:

- ✚ La X Conferencia Internacional de APTE se celebró en octubre en el Parque Tecnológico de Álava.
- ✚ Alrededor de 200 participantes acudieron al evento.
- ✚ El principal ponente del evento fue Juan Verde, presidente de la Fundación Biosfera y asesor de Barack Obama.
- ✚ Han participado empresas como Aernova, Repsol, Iberdrola y Sismens.
- ✚ La IASP celebró paralelamente un workshop.

Bajo el lema *Economía y sostenibilidad: el modelo de los Parques Científicos y Tecnológicos*, en octubre se reunieron en el Parque Tecnológico de Álava alrededor de 200 representantes de parques científicos y tecnológicos para impulsar las iniciativas que los parques desarrollan en materia de economía sostenible.

Entre los asistentes cabe destacar la participación de Juan Verde, presidente de la Fundación Biosfera y asesor de Barack Obama, que inauguró la Conferencia Internacional. Además han participado en el encuentro empresas punteras como Aernova, Repsol, Iberdrola y Siemens.

El primer día de la conferencia internacional se celebró la asamblea general de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE), en la que el acto más destacado fue la acreditación del Parque Científico Tecnológico de Huelva como parque Socio, con lo que la APTE congrega ya a 48 parques operativos, además de 28 Afiliados y un miembro Colaborador.

Durante la segunda jornada de la conferencia internacional estuvieron presentes el consejero de Industria, Innovación, Comercio y Turismo del Gobierno Vasco, Bernabé Unda; el alcalde de Vitoria, Javier Maroto; el diputado general de Álava, Javier de Andrés; el presidente de la Red de Parques Tecnológicos del País Vasco, Francisco Berjón; y el presidente de APTE, Felipe Romera.

Entre los ponentes de las mesas redondas estaban: José Ignacio Hormache, director general del Ente Vasco de la Energía (EVE); Iñaki López Gandásegui, presidente de Aernova; Julio Cortezón, director de Energías Renovables de Repsol; Agustín Delgado Martín, director de Innovación de Iberdrola; Daniel Fuster, director de la división Fósil, Renovables, Oil & Gas de Siemens; Itziar Martín, directora general de los Parques Tecnológicos y Espacios de Innovación de Castilla y León; Ignacio Alcalde, vicepresidente de la Fundación Metropoli; Salvador Rueda, director de la Agencia de Ecología Urbana de Barcelona; Juan José Marquínez, Jefe de la División de Prototipos de Mercedes Benz en Vitoria, Ander Elgorriaga, Gerente del Departamento de Producción y Consumo sostenible de Ihobe; Jon Asín, responsable de Movilidad Eléctrica de Ingeteam; Paco Negre, director general de Espatec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la Universitat Jaume I; Marian Ibarrondo, directora de Innovación del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia; José Luis Latorre, director del Centro Europeo de Empresas e Innovación de Aragón; Josep Piqué, responsable de 22@Barcelona; y Soledad Díaz, directora gerente de APTE.

La ciudad de Vitoria, nombrada European Green Capital 2012, ha sido el marco de esta cita, en la que paralelamente a la Conferencia Internacional se desarrolló el workshop de la IASP denominado *Green opportunities and challenges for science and technology parks*.

Durante la clausura de esta edición de la Conferencia Internacional de APTE, se celebró la ceremonia de traspaso de bandera, que fue entregada a Bernardo Veira, director general del Parque Científico Tecnológico de Gijón, institución que acoge la próxima edición.



*Un momento de la inauguración de la X Conferencia Internacional de APTE, celebrada en el Parque Tecnológico de Álava.*

## Eventos en los que colabora APTE

A continuación veremos otros eventos en los que APTE ha colaborado participando en su desarrollo y fomentando la participación de sus miembros en ellos.

---

### JORNADA COMUNICAR LA INNOVACIÓN

---

- ✓ **Fecha:** 7 de mayo de 2012.
- ✓ **Lugar:** Círculo de Bellas Artes de Madrid.
- ✓ **Organiza:** Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid), Universidad de Alcalá, la Universidad Autónoma de Madrid, la Universidad Rey Juan Carlos y la Universidad Politécnica de Madrid.

La jornada, dirigida a medios de comunicación y a las entidades que desarrollan las innovaciones de nuestro país, centró parte del debate en que hay que darle un mayor valor al trabajo de la comunicación y la divulgación en el entorno de la I+D+i y fomentar la formación y las buenas prácticas en la comunicación de la innovación, para que los ciudadanos y los medios de comunicación entiendan mejor los procesos innovadores.

La cita tuvo una excelente acogida entre el público destinatario y sobrepasó las expectativas iniciales de asistencia, superándose la cifra de 649 participantes, entre asistentes, invitados, organizadores y seguidores del evento por internet. Cabe destacar la participación de 33 representantes de los parques científicos y tecnológicos miembros de APTE, que se interesaron notablemente por la jornada.

El evento contó con numerosos ponentes entre los que se encontraba Soledad Díaz, directora Gerente de APTE.

La APTE ha colaborado activamente en la organización de esta jornada apoyando la difusión del evento y animando a los parques científicos y tecnológicos y las entidades que en ellos se ubican a participar en esta jornada sobre la divulgación de la innovación.



Soledad Díaz, directora gerente de APTE (cuarta por la derecha), durante su participación en la jornada “Comunicar la Innovación”.

## GENERA 2012

- ✓ **Fecha:** 23 al 25 de mayo de 2012.
- ✓ **Lugar:** IFEMA (Madrid).
- ✓ **Organiza:** IFEMA y Fundación Madri+d.

En mayo se celebró una nueva edición de Genera, cita Internacional del sector energético y del medio ambiente, que en esta ocasión reunió a 516 empresas de 26 países. La décimo quinta edición fue inaugurada por el Ministro de Industria, Energía y Turismo, José Manuel Soria, y en ella se prestó un especial interés por temas como la generación distribuida y los edificios de consumo energético casi nulo.

Entre las jornadas técnicas previstas se llevó a cabo una jornada de transferencia de tecnología en energía renovable y medio ambiente, organizada por la Fundación Madri+d y que ha contado con el apoyo de APTE. La jornada reunió a más de 260 participantes, de los cuales 43 eran entidades ubicadas en parques miembros de APTE, es decir, el 16,4% de las empresas participantes en los encuentro bilaterales estaban instaladas en parques científicos y tecnológicos miembros de la Asociación. Además, han participado con stand en la feria otras 10 empresas de parques.

La participación en Genera por parte de los parques científicos y tecnológicos ha aumentado más de un 29% en esta edición, asistiendo a la cita un total de 53 entidades instaladas en parques.



*Un momento de la jornada de encuentro bilaterales celebrada en Genera 2012.*

## BIZ BARCELONA 2012

- ✓ **Fecha:** 13 y 14 de junio de 2012.
- ✓ **Lugar:** Fira Barcelona.
- ✓ **Organiza:** Fira Barcelona.

La actividad empresarial y los emprendedores tuvieron una nueva cita en junio en el BizBarcelona, encuentro organizado por Fira Barcelona que cuenta con el apoyo, entre otras instituciones, de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE).

En esta edición se desarrollaron, según la organización, más de 1.500 entrevistas entre emprendedores e inversores, 936 sesiones de asesoramiento y 164 ponencias y mesas redondas, en la que han participado 256 expertos en temas como la internacionalización, financiación, innovación, marketing o la optimización de recursos.

Diez parques científicos y tecnológicos han participado en esta edición, que ha registrado alrededor de 12.000 visitantes y ha acogido a 85 expositores.

Entre las numerosas actividades desarrolladas este año cabe destacar el Open Innovation Marketplace (OIMP), actividad que ha permitido a los participantes seleccionados tener acceso directo a corporaciones internacionales de la talla de Microsoft o CISCO y encontrar colaboradores y recursos para desarrollar nuevos proyectos en áreas como energía, infraestructuras, medio

ambiente o movilidad, participando en un encuentro único de innovación.

APTE ha colaborado activamente en esta actividad del BizBarcelona en la que han sido seleccionadas 2 entidades de parques: Eptisa Tecnología de la Información e Inspecta. La primera es una entidad ubicada en Parques Tecnológicos de Castilla y León que desarrolla trabajos de ingeniería, arquitectura y tecnologías de la información en transporte, agua y medio ambiente, edificación, energía e industria. Inspecta, por su parte, es una compañía dedicada al desarrollo de aplicaciones de la Visión Artificial ubicada en el Centro de Visión por Computador del Parc de Recerca de la UAB.



Imagen del BizBarcelona 2012.

## XXIX CONFERENCIA MUNDIAL DE LA IASP

- ✓ **Fecha:** 17 al 20 de junio de 2012.
- ✓ **Lugar:** Tallin (Estonia).
- ✓ **Organizan:** IASP y Tallinn Science Park Thenopol.

Bajo el lema "Science and Technology Parks: Serving the Companies and the Innovation Community", se reunieron en la capital de Estonia a 481 representantes de parques científicos y tecnológicos de 60 países. La delegación española, la segunda más numerosa por detrás de Brasil, estaba compuesta por 30 representantes de 17 parques y redes regionales de parques españoles, dato que corrobora la apuesta de los parques españoles por la internacionalización como una de las líneas estratégicas que desarrollan.

Durante la conferencia, organizada por la IASP y el Tallinn Science Park Tehnopol, se han llevado a cabo numerosas actividades, en las que han participado expertos como Kevin Johns, Director de la Oficina de Crecimiento Económico y Desarrollo de Servicios de City of Austin; Martine Durand, Jefe de Estadística de la OCDE; Maire Rute, directora de Biotecnología, Agricultura y Alimentación de la Dirección General de Investigación de la Comisión Europea; o Nicholas Brooke, presidente de Professional Property Services Group en Hong Kong, entre otros.

Asimismo, durante el evento se eligió a Josep Miquel Piqué, vicepresidente de APTe y director de Sectores Estratégicos de 22@Barcelona, como el nuevo presidente de la División Europea de la IASP. Sustituye en el cargo a Iztok Lesjak, director de Ljubljana Technology Park, parque situado en Eslovenia.

Por parte de la delegación española intervinieron en las sesiones paralelas y en las mesas redondas los siguientes responsables de parques miembros de APTe: Madelon van Oostrom, directora de Innovación del Parque Científico y Tecnológico de Tenerife; Juan Antonio Bertolín, director técnico de Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la Universitat Jaume I de Castelló; Josep Miquel Piqué, director de Sectores Estratégicos de 22@Barcelona; Daniel Gonzalez Bootello, director general de la Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía (RETA); Jaime del Castillo, presidente de INFYDE, Ignasi Heras, coordinador de Innovación en el Parc Científic Barcelona; Sonia Palomo, subdirectora de Transferencia de Tecnología y Relaciones Internacionales en el Parque Tecnológico de Andalucía; y Juan Antonio Bertolín, director técnico de Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la Universitat Jaume I de Castelló; y Francisco Negre, director general de Espaitec; Carmen Adan, técnico de la Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya (XPCAT); María José Herrero, responsable de Relaciones Universidad – Empresa en el Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid); y Marian Ibarrodo, directora de Innovación del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia.



*Inauguración de la XXIX Conferencia Mundial de la IASP, celebrada en Tallin (Estonia).*

---

## BIOSPAIN 2012

---

- ✓ **Fecha:** 19 al 21 de septiembre de 2012.
- ✓ **Lugar:** Bilbao.
- ✓ **Organizador:** Asociación Española de Bioempresas (ASEBIO), el Gobierno Vasco y la Agencia BioBasque.

La sexta edición de BioSpain, uno de los encuentros internacionales de biotecnología más importantes de Europa, reunió en septiembre alrededor de 1.450 visitantes profesionales y más de 750 empresas del sector biotecnológico en Bilbao, según los organizadores del evento, lo que supone importante aumento de visitantes con respecto a la edición anterior.

55 de las empresas de parques que asistieron a BioSpain participaron como expositoras del encuentro, y las 63 restantes en el apartado de reuniones bilaterales. En total el 25% de los expositores del evento fueron entidades ubicadas en parques científicos y tecnológicos miembros de APTE.

La biotecnología y la agroalimentación en los parques científicos y tecnológicos miembros de APTE alcanzó en 2011 la cifra de 233 empresas, lo que equivale al 4% del total de empresas e instituciones ubicadas en los parques miembros de la Asociación.



*Imagen del pabellón donde se celebró BioSpain 2012, en Bilbao.*

## SIMO NETWORK 2012

- ✓ **Fecha:** 25 al 27 de septiembre de 2012.
- ✓ **Lugar:** IFEMA, Madrid.
- ✓ **Organizadores:** IFEMA y Madri+d.

La edición número 50 de SIMO Network, celebrada en septiembre contó con la participación de 129 expositores, 14,7% entidades ubicadas en parques miembros de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE).

El Ministro de Justicia, Alberto Ruiz Gallardón fue el encargado de inaugurar esta nueva edición de la feria TIC por excelencia, que este año ha tenido como protagonista a las tecnologías de la justicia (e-justicia), y en la cual se han dado a conocer las principales líneas de actuación encaminadas a favorecer las aplicaciones informáticas al servicio de las administraciones de justicia.

Un total de 44 entidades ubicadas en 23 parques miembros de APTE han participado en este encuentro, de las que 19 lo han hecho como expositoras y el resto han participado en el brokerage event organizado por la Fundación Madri+d, y en el que APTE ha colaborado en la difusión entre sus miembros.

Cabe destacar también que en esta edición de SIMO Network los Premios Vivero, que concede IFEMA y la Fundación Fundetec a las mejores empresas jóvenes de base tecnológica. Este año, 7 de las 14 entidades ganadoras son empresas ubicadas en parques, que a su vez optaban al Premio Especial Vivero, que finalmente ha recaído en la empresa eJustTIC Soluciones, ubicada en el Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid).



*Los ganadores del Premio Especial Vivero de SIMO Network 2012.*

## EMTECH SPAIN 2012

- ✓ **Fecha:** 22 y 23 de noviembre de 2012.
- ✓ **Lugar:** Palacio de Ferias y Congresos de Málaga.
- ✓ **Organiza:** Opinno y MIT. APTE ha participado como entidad colaboradora.

Por segundo año consecutivo, Málaga ha acogido este encuentro que organiza la revista MIT Technology Review en español, y en el que se han reunido medio millar de expertos en tecnología e innovación.

En esta edición han participado 23 ponentes internacionales que han abordado temas relacionados con los retos de las ciudades del futuro, en concreto sobre energía y servicios. También se han tratado temas como las redes sociales, la innovación médica, el ecosistema emprendedor, internet y el rediseño en red. La conferencia se ha completado con la presentación de los ganadores del premio TR35 y con un Foro de Inversión en el que han participado 9 empresas ubicadas en parques científicos y tecnológicos.

El evento ha contado con la colaboración de APTE, que ha participado en la difusión del evento y ha asistido a las jornadas, como parte de las actividades de fomento de la transferencia de tecnología e impulso a las empresas que se ubican en los parques científicos y tecnológicos que la Asociación lleva a cabo. En total 9 Empresas instaladas en parques científicos y tecnológicos miembros de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos (APTE) han participado en el Foro de Inversión.

Dicho Foro de Inversión, a puerta cerrada, reunió a destacados emprendedores con los mejores inversores especializados. Entre las empresas participantes en el Foro de Inversión se encontraban 9 empresas instaladas en 7 parques miembros de APTE. Además de las empresas asistentes al Foro de Inversión, por parte de los parques han asistido a la conferencia representantes del Parque Científico y Tecnológico de Huelva, Geolit Parque Científico y Tecnológico, el Parque Tecnológico de Andalucía y del Parque Científico de Leganés Tecnológico, además de varias empresas del Parque de Huelva y del Parque Científico de la Universidad de Valladolid.



*Inauguración de Emtech Spain 2012, celebrada en Málaga.*

# Otras actividades

## Convocatorias de ayudas a parques científicos y tecnológicos 2012

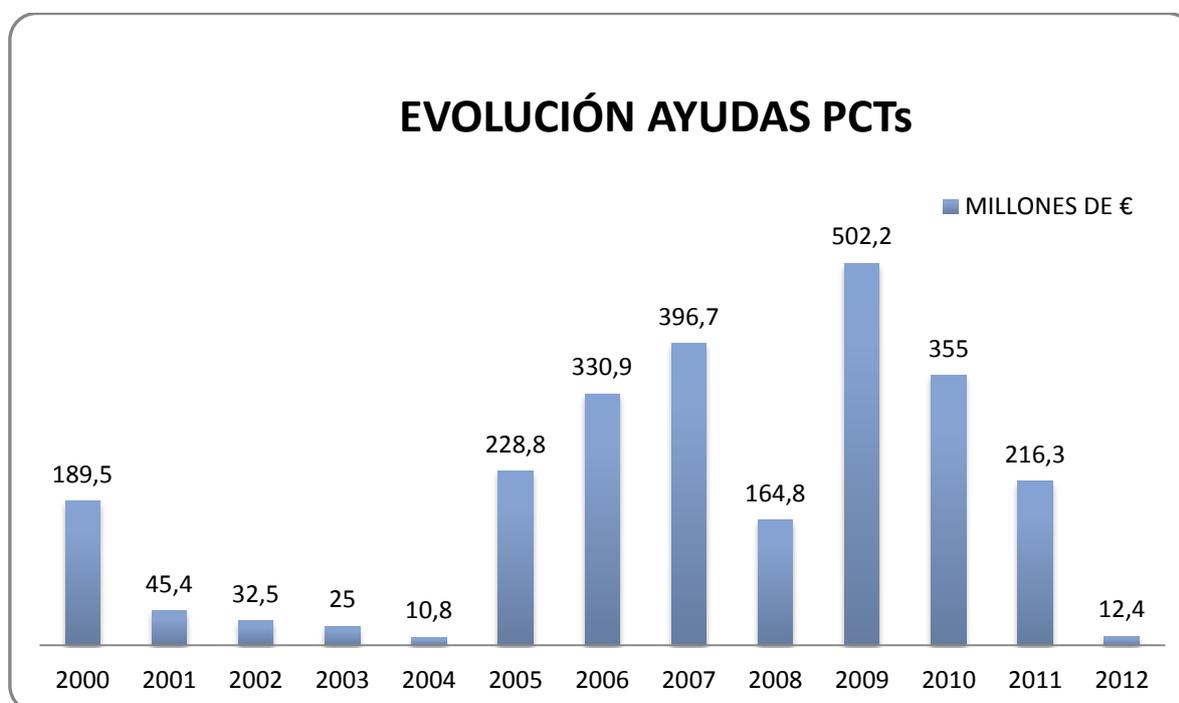
Convocatoria INNPLANTA 2012:

*Orden ECC/1292/2012, de 12 de junio, por la que se convocan ayudas para el año 2012 del subprograma de actuaciones científico-tecnológicas en los parques científicos y tecnológicos (INNPLANTA), dentro de la línea instrumental de actuación de infraestructuras científico-tecnológicas, en el marco del Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica, 2008-2011.*

En total, se han concedido 37 ayudas para la adquisición de equipamiento científico y tecnológico para actuaciones de I+D+i a entidades públicas y privadas situadas en 17 parques. El importe final de las ayudas otorgadas asciende a 12.483.983,89 euros, correspondiendo 12.170.040,89 euros en la modalidad de préstamo y 313.943,00 euros en la modalidad de anticipo reembolsable con cargo al Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).

El objetivo de estas ayudas es apoyar a la realización de actividades relacionadas con el equipamiento científico-tecnológico a las entidades instaladas en los parques científicos y tecnológicos (PCTs).

La Unión Europea participa en la financiación de estas convocatorias dentro del Programa Operativo de I+D+i por y para el beneficio de las empresas.



A continuación se detallan los importes concedidos a cada parque en la convocatoria INNPLANTA 2012:

NOMBRE PARQUE	CANTIDAD CONCEDIDA
TECNOALCALÁ	251.981
PARQUE TECNOLÓGICO DE CIENCIAS DE LA SALUD DE GRANADA	2.085.034,50
PCTCARTUJA	41.937
SDAD. GESTORA DE PCTCAN	266.349
PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO DE LA UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA	1.029.059
SEPIVA (VALÈNCIA PARC TECNOLÒGIC)	1.038.943
PARQUE CIENTÍFICO Y EMPRESARIAL DE LA UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ DE ELCHE	95.122
ADE PARQUES TECNOLÓGICOS Y EMPRESARIALES DE CASTILLA Y LEÓN, S.A.	2.116.933
PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO DE GIJÓN	315.882
PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO AGROINDUSTRIAL DE JEREZ S.A.	412.562
TECNOBAHIA	543.932
PARQUE TECNOLÓGICO FUENTE ALAMO, S.A.	269.188,39
IDEPA-PARQUE TECNOLÓGICO DE ASTURIAS	468.632
TECNOMÓSTOLES	448.325
FUNDACIÓN PARQUE CIENTIFICO TECNOLÓGICO AULA DEI	1.088.107
PARQUE METROPOLITANO IND. Y TECNOLÓGICO DE GRANADA	1.938.100
PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE TENERIFE	73.897
<b>TOTAL</b>	<b>12.483.984</b>

# Publicaciones - Revista APTE TECHNO

Durante 2012 se han publicado 4 números de la revista. Durante este año se ha adscrito a la revista un nuevo parque: el Parque Científico Tecnológico de Cantabria. Asimismo se han dado de baja: TecnoAlcalá, Parque Científico-Tecnológico de la Universidad de Alcalá y el Parque Tecnológico de Asturias.



## Revista número 37

Esta revista, correspondiente al primer trimestre de 2012 recoge en primer lugar la información sobre la participación de APTE y los parques en el primer Foro Transfiere, celebrado en febrero en Málaga. Asimismo se recoge información sobre 3 convenios firmados por la Asociación (TecParques, AENA y Fundetec). También hay dos noticias sobre la participación de la APTE y los parques en la feria Expoquimia 2011 y una jornada formativa sobre financiación de Spin Off, organizada por la RedOTRI. Cierra la información del apartado de APTE la puesta en marcha del canal de Youtube de APTE.

- ✓ **Portada:** ADE Parques Tecnológicos de Castilla y León.
- ✓ **Entrevista:** Presidentes de las Comisiones Delegadas de APTE: Jose Luis Virumbrales, Paco Negre, Txaber Ouro y Joan Bellavista.
- ✓ **Sección Innovación:** 9 noticias.



## Revista número 38

La noticia que abre la sección de APTE son las Estadísticas anuales, con sus gráficos correspondientes. Además, este número recoge la elección del nuevo Comité Ejecutivo, la participación de APTE en la jornada "Comunicar la Innovación" y en el primer Taller de Financiación organizado por APTE, Espaitec y el Parque Científico de Leganés Tecnológico. También se dedica una página a la Asamblea General de APTE celebrada en GEOLIT y la firma del convenio firmado con la CRUE para fomentar las actividades entre las universidades españolas y los parques.

- ✓ **Portada:** Parque Científico Tecnológico de Almería (PITA).
- ✓ **Entrevista:** Carmen Vela Olmo, Secretaria de Estado de Investigación y Desarrollo.
- ✓ **Sección Innovación:** 11 noticias.



## Revista número 39

La noticia más destacada en este número fue la participación de los parques miembros de APTE en la Conferencia Mundial de la IASP, celebrada este año en Tallin, Estonia. También se recogen noticias relacionadas con la asistencia a encuentro sectoriales y empresariales, como la participación en Genera 2012 y en Biz Barcelona, celebradas en mayo y junio respectivamente. Además, esta revista recoge la firma de un nuevo convenio de colaboración con ENISA para fortalecer el tejido empresarial en los parques, la noticia sobre el segundo Taller de Financiación para técnicos de APTE y la adhesión de la Asociación a la Red de Unidades de cultura Científica de la FECYT.

- ✓ **Portada:** Parque Tecnológico de Galicia
- ✓ **Entrevista:** Johannes Hahn, Comisario Europeo de Política Regional.
- ✓ **Sección Innovación:** 9 noticias.



## Revista número 40

El número 40 de la revista APTE TECHNO recoge 5 noticias de la asociación, entre las cuales destaca la X Conferencia Internacional de APTE, celebrada en el Parque Tecnológico de Álava. Este número también tiene una noticia que resume la participación de los parques en el VI Encuentro Ibérico de Parques, celebrado en Covilha, Portugal y la última incorporación de un parque Socio, el Parque Científico Tecnológico de Huelva. Asimismo, la revista recoge la participación de los parques en SIMO Network y en BioSpain 2012.

- ✓ **Portada:** Parque Tecnológico de Walqa.
- ✓ **Entrevista:** Antonio Tavares, presidente de TecParques.
- ✓ **Sección Innovación:** 8 noticias.