

# Memoria de Actividades **2013**

Asociación de Parques Científicos y  
Tecnológicos de España (APTE)



Miembros de APTE **3**

Estadísticas APTE 2013 **4**

Hechos destacados **8**

Comité Ejecutivo /  
Consejo Asesor **10**

Comisiones Delegadas **11**

Asambleas APTE 2013 **13**

Actuaciones **15**

Solicitudes de proyectos **23**

Eventos APTE **25**

Otros eventos **34**

Otras actividades **40**

Publicaciones **41**

## EVOLUCIÓN DE LOS PARQUES MIEMBROS DE APTE

A 31 de diciembre de 2013 la APTE estaba formada por 68 miembros:

- > 46 parques Socios.
- > 21 parques Afiliados.
- > 1 miembro Colaborador.

Durante 2013 han causado baja en la Asociación los siguientes parques:

> 17/03/2013

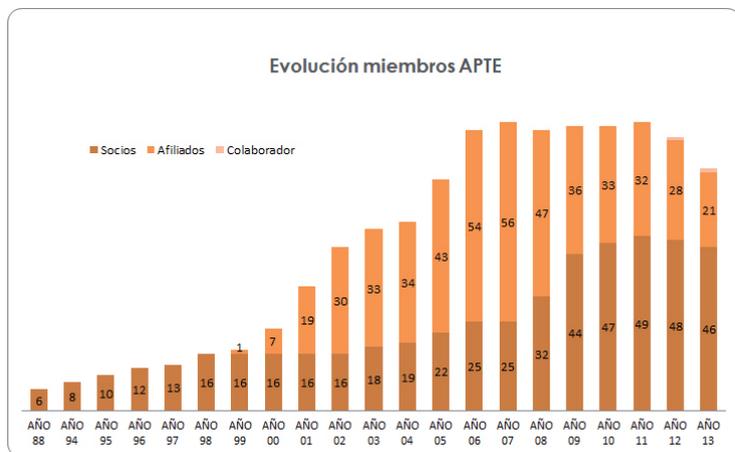
- TecnoAlcalá, Parque Científico y Tecnológico de Alcalá (Socio)
- Ferrol Metrópoli (Afiliado)
- Parque Tecnológico de Eibar (Afiliado)
- Biopol'H (Afiliado)

> 05/06/2013

- TecnoParc Reus (Afiliado)

> 06/11/2013

- Parque Científico y Tecnológico de Albacete (Socio)
- Parque Científico Tecnológico de la Universidad de Burgos (Afiliado)
- Parc Tecnològic Barcelona Nord (Afiliado)
- Oñati, Ciudad Universitaria y Tecnológico (Afiliado)





>30.978 empleados I+D

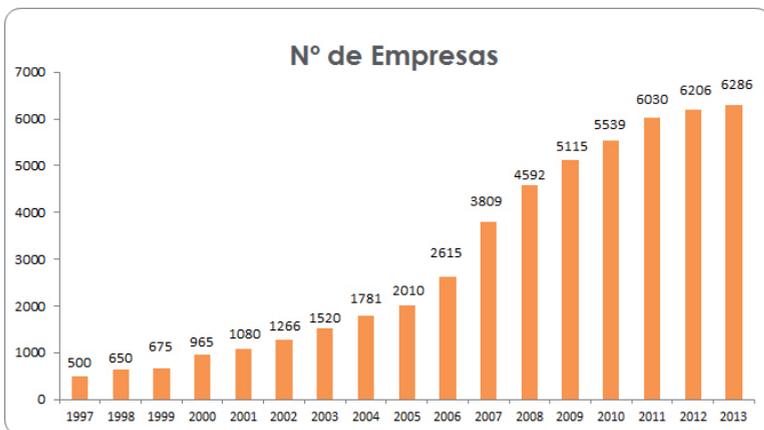
>21.125 millones euros de facturación

>1.431 millones de inversión en I+D

>320 entidades de capital extranjero

## EVOLUCIÓN NÚMERO DE ENTIDADES INSTALADAS EN PARQUES

A finales de 2013, el número de empresas e instituciones instaladas en los parques científicos y tecnológicos de APTE era de 6.286, produciéndose un incremento respecto al año anterior del 1,3%.



## EVOLUCIÓN NÚMERO DE TRABAJADORES

El volumen de empleo alcanza la cifra de 147.740 trabajadores a finales de 2013, produciéndose un aumento general del 0,73% con respecto al año anterior.



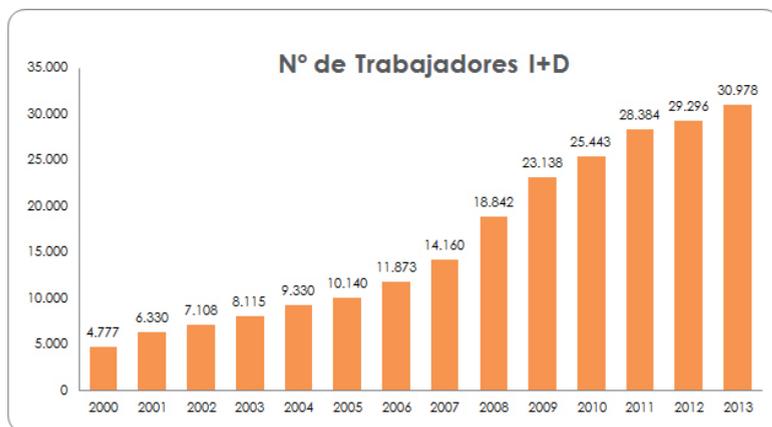
## EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE TRABAJADORES EN I+D

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 2013 fueron un total de 30.978 personas, por tanto, se ha registrado un aumento del empleo I+D del 6% con respecto a 2012.

## EVOLUCIÓN DE LA FACTURACIÓN

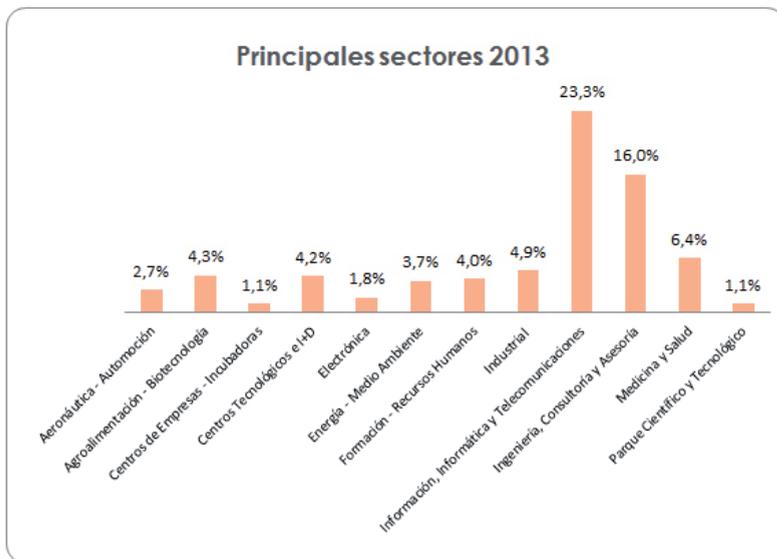
La facturación de las empresas de los parques ha descendido levemente con respecto a 2012. Los parques facturaron durante el 2013 un total de 21.125 millones de euros, un 2,1% menos que el año anterior.

6



## 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 23,3%, seguido por Ingeniería, Consultoría y Asesoría, con el 16%.



## OTROS DATOS DE INTERÉS

Otros datos de interés recopilados:

- > Durante el año 2013 los parques miembros de APTE invirtieron 1.431 millones de euros en I+D.
- > El número de empresas de capital extranjero alcanzó en 2013 la cifra de 320.
- > Los parques alojaron 806 empresas en incubación (empresas con menos de 3 años).
- > Se han contabilizado 874 empresas nuevas, entre empresas constituidas dentro de los parques y empresas instaladas.
- > En 2013 se han concedido 305 patentes a entidades instaladas en los parques.
- > Asimismo, durante el 2013 las entidades de parques miembros de APTE han solicitado 162 patentes.

## HECHOS DESTACADOS DE LA ASOCIACIÓN EN 2013

- 8 > La APTE cerró 2013 con 68 miembros, 46 de los cuales son parques científicos y tecnológicos en funcionamiento, 21 parques en fase de desarrollo y 1 miembro colaborador.
- > La Asociación celebró 3 asambleas generales durante el año en: Terrassa, Huelva y Gijón.
- > La APTE ha presentado en 2013 un total de 4 propuestas de proyectos a diferentes convocatorias: 3 de ellas a convocatorias europeas (Intelligent Energy Europe, Life+ 2013 y PPP Internet del Futuro) y una nacional (convocatoria FECYT para el fomento de la cultura científica y de la innovación).
- > En 2013 la convocatoria INNPLANTA pasa a denominarse EQUIPA. En dicha convocatoria el MINECO presupuestó un total de 40 millones de euros como cantidad máxima a financiar en la convocatoria.
- > Para destacar la importancia de los parques en la RIS3, APTE propone a los parques que aporten textos que apoyen estas Estrategias Regionales de Especialización

Inteligente. Se elaboran 7 textos a cargo de Esther López, Francisco Negre, Joan Bellavista, Josep Miquel Piqué, Juan Antonio Bertolín, Sonia Palomo y Soledad Díaz.

- > En enero de 2013 la APTE elaboró un informe con la clasificación del sistema español de parques científicos y tecnológicos, a través de una encuesta de caracterización.
- > Durante el 13 y 14 de febrero se celebra la segunda edición de Transfiere, evento en el que APTE es entidad colaboradora.
- > Entre los meses de febrero y mayo los parques organizaron 19 jornadas informativas sobre los préstamos participativos, eventos que se enmarcan dentro del convenio firmado por APTE con ENISA para dar a conocer las líneas de financiación de ENISA.
- > El 9 de abril de 2013, APTE participa con un informe sobre la especialización que desarrollan los parques en el sector TIC, durante un workshop sobre buenas prácticas en materia TIC dentro de las RIS3.
- > El 5 de junio APTE organizó un workshop para valorar y hacer propuestas de cara a actualizar el plan estratégico

de APTE, en el que participaron 25 miembros de APTE. Asimismo, de cara a la actualización del plan estratégico, la APTE ha contado con la colaboración de Información y Desarrollo S.A. (Infyde).

> Durante los días 5 y 6 de junio APTE y TECPARQUES organizan el VII Encuentro Ibérico de Parques Científicos y Tecnológicos en Huelva, en el Parque Científico y Tecnológico.

> Del 26 al 28 de junio APTE participa junto a otros parques científicos y tecnológicos en el I Congreso Internacional de Parques Científico y Tecnológicos e Innovación en Paipa, Colombia.

> Del 14 al 16 de octubre se celebró en Recife (Brasil) la XXX Conferencia Mundial de la IASP, bajo el lema "Science parks shaping new cities".

> Para la conferencia de la IASP, APTE elaboró un "paper" denominado "Spanish STPs as key instruments for local and sustainable development in a global market", documento analítico sobre el acercamiento de los parques a las ciudades y las relaciones entre ambos, parques y ciudades.

> Del 6 al 8 de noviembre el Parque Científico Tecnológico de Gijón acogió la undécima Conferencia Internacional de APTE bajo la temática de las Smart cities y Open Data.

> El 10 de diciembre APTE, junto con el CDTI, la CRUE y la consultora Lowendalmasai organiza en Madrid una jornada formativa sobre Horizonte 2020 para los técnicos de los parques miembros de la Asociación.

> La APTE también ha animado la participación de sus parques y sus entidades en los siguientes eventos: Programa TVE "Código Emprende", Genera 2013, Innovact 2013, Premios Tr35, Simo Network 2013, IV Foro para la Competitividad Empresarial o Emtech Spain 2013.

> Durante 2013 se han editado 4 números de la revista APTE TECHNO (41, 42, 43 Y 44), cuya edición ahora gestiona directamente la Asociación.

> El Directorio de APTE en la edición 2013 se presenta en un nuevo formato digital, con diferentes enlaces. Asimismo se mantiene la edición en papel con una tirada de 800 ejemplares.

## COMITÉ EJECUTIVO

El 17 de abril se sustituyó a 2 miembros del Comité Ejecutivo de la Asociación. José Miguel Corres, presidente de la Red de Parques Tecnológicos del País Vasco sustituyó como Vicepresidente primero de APTE a Francisco Berjón, y Ángeles Gil, directora general del Parque Científico y Tecnológico Cartuja reemplazó a Isafías Pérez Saldaña, como vicepresidente de APTE.

- 10 El Comité Ejecutivo quedó así:
- > Felipe Romera Lubias. Presidente
  - > José Miguel Corres. Vicepresidente primero
  - > Francesc Martos. Secretario
  - > Francisco Mora. Tesorero
  - > Luisa Pena. Vicepresidenta
  - > Itziar Martín. Vicepresidenta
  - > Txaber Ouro. Vicepresidente
  - > Francisco Negre. Vicepresidente
  - > Joan Bellavista. Vicepresidente
  - > Josep M. Piqué. Vicepresidente
  - > Jose Luís Virumbrales. Vicepresidente
  - > Carlos Otermín. Vicepresidente

## CONSEJO ASESOR

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.

Las Comisiones Delegadas puestas en marcha en el año 2010 han seguido trabajando en 2013 para optimizar las herramientas y servicios que ofrece APTE a sus miembros.



## COMISIÓN DE GOBERNANZA

> Esta comisión está presidida por Txaber Ouro, director del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia.  
 > La comisión se reunió el 16 de abril y el 6 de noviembre.

- > Los temas más importantes que se trataron fueron:
- Realización de la Reflexión Estratégica
  - Actualizaciones del Reglamento de Régimen Interno (RRI).
  - Análisis y clasificación del sistema español de parques científicos y tecnológicos
  - Apoyo en las etapas iniciales de creación de un parque
  - Organización mesas redondas dedicadas a temas de interés en la gestión de parques
  - Proceso de certificación de calidad de APTE



## COMISIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN

> Esta comisión está presidida por Joan Bellavista, del Parc Científic de Barcelona  
 > La comisión se reunió el 16 de abril.

- > Los temas más importantes que se trataron fueron:
- Actividades de colaboración con Invest in Spain.
  - Realización de forma periódica de position papers sobre la contribución de los parques al sistema de innovación.
  - Reuniones JRC.
  - Convocatorias Horizonte 2020.
  - Posible organización workshop en el Parlamento Europeo.
  - Posible workshop en colaboración con el ITPS sobre los parques como instrumentos claves en el desarrollo de las RIS3.
  - Organización encuentro parques latinoamericanos en Recife.
  - Desarrollo de servicios de internacionalización en la Conferencia mundial de IASP para los miembros de APTE.
  - Coordinación VII Encuentro Ibérico en Huelva y organización encuentro empresarial.
  - Coordinación IX Conferencia Internacional de APTE.
  - Reunión con el Consejo Superior de Cámaras.



## COMISIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

> Esta comisión está presidida por José Luis Virumbrales, del Parque Científico de Leganés Tecnológico.

> La comisión se reunió el 16 de abril y el 6 de noviembre.

> Los temas más importantes que se trataron fueron:

- Puesta en marcha actuaciones acuerdo APTE - CRUE.
- Programa de formación Red OTRI en financiación y Horizonte 2020.
- Puesta en funcionamiento de la Red de Expertos en Gestión de la I+D+i.
- Organización participación de APTE en Transfiere 2013.
- Organización grupos de trabajo de interés para Red de Técnicos.
- Curso Horizonte 2020 APTE CRUE.
- Participación de APTE en grupos de expertos de la Comisión para H2020.



## COMISIÓN DE FINANCIACIÓN

> Esta comisión está presidida por Francisco Negre, director general de Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI.

> La comisión se reunió el 16 de abril y el 6 de noviembre.

> Los temas más importantes que se trataron fueron:

- Organización jornadas ENISA.
- Participación en mesa redonda de financiación del VII Encuentro Ibérico.
- Organización Foro de Inversión de empresas con ASCRI y AEBAN.
- Organización de un encuentro empresarial con Siemens, Iberdrola, Repsol, Aernova, etc...
- Intercambio de experiencias sobre financiación de las entidades gestoras.
- Propuestas de posibles acciones y proyectos a desarrollar.
- Evolución jornadas ENISA.
- Líneas de actuación prioritarias del análisis estratégico de APTE.
- Importancia de participar en los borradores RIS3.
- Nueva situación fondos estructurales 2014-2020.
- Participación de APTE en convocatoria Future Internet.

## ORBITAL 40, PARC CIENTÍFIC I TECNOLÒGIC DE TERRASSA

- > Fecha. 17 de abril de 2013
- > Lugar. Terrassa, Barcelona
- > Baja miembros:
  - TecnoAlcalá, Parque Científico-Tecnológico de Alcalá
  - Ferrol Metròpoli
  - Parque Tecnológico de Eibar
  - Biopol'H
- > Hechos relevantes:
  - La Asociación presenta las estadísticas anuales correspondientes al año 2012.
  - El Comité Ejecutivo sustituye a 2 miembros.



Un momento de la inauguración de la Asamblea General de APTE celebrada en Orbital 40.

## PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE HUELVA



Asamblea General de APTE celebrada en el Parque Científico y Tecnológico de Huelva.

- > Fecha. 5 de junio de 2013
- > Lugar. Aljaraque, Huelva
- > Baja miembros:
  - Tecnoparc Reus
- > Hechos relevantes:
  - La Asamblea se celebra coincidiendo con el VII Encuentro Ibérico de Parques Científicos y Tecnológicos.
  - Se elige al Parque Tecnológico de Fuerteventura como sede para la Conferencia Internacional de APTE de 2014.
  - La Asociación organizó un workshop con representantes de los parques para reflexionar sobre la planificación estratégica de APTE de cara al futuro.

## PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO DE GIJÓN

- > Fecha. 6 de noviembre de 2013
- > Lugar. Gijón, Asturias
- > Baja miembros:
  - Parque Científico y Tecnológico de Albacete
  - Parque Científico y Tecnológico de la Universidad de Burgos
  - Parc Tecnològic Barcelona Nord
  - Oñati, Ciudad Universitaria y Tecnológica
- > Hechos relevantes:
  - La Asamblea se celebra coincidiendo con la undécima edición de la Conferencia Internacional de APTE.

## ASAMBLEAS GENERALES PREVISTAS EN 2014

- > Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI.
  - Fecha: 13 y 14 de mayo.
  - Lugar: Castellón.
- > Parque Tecnológico de Fuerteventura.
  - Fecha: 25 de noviembre.
  - Lugar: Fuerteventura.



Reunión en el Parque Científico Tecnológico de Gijón, celebrada el 6 de noviembre.

Durante 2013 destaca la realización de las siguientes actividades:

## ANÁLISIS DE LOS PARQUES MIEMBROS DE APTE 2012

En enero de 2013 APTE elaboraba un informe con el análisis realizado a sus parques miembros a través de una encuesta de caracterización.

El objetivo del análisis era realizar una clasificación del sistema español de parques científicos y tecnológicos estableciendo los distintos modelos de parques y el grado de desarrollo de cada uno.

Para el estudio se envió un cuestionario a todos los miembros de APTE y se obtuvieron 34 respuestas.

Entre las principales conclusiones destacan las siguientes:

- > La forma jurídica predominante entre las entidades gestoras de los parques es la Sociedad Anónima.
- > La mayoría de ellas se constituyeron entre 2001-2010.
- > Las CC.AA. son los promotores mayoritarios.
- > La mayoría de las entidades gestoras de los parques están compuestas por entre 6 y 10 personas.
- > El alquiler y venta de espacios y la participación en pro-

yectos son las dos principales fuentes de ingresos de las gestoras de los parques.

## WORKSHOP SOBRE ESTABLECIMIENTO DE PRIORIDADES Y COLABORACIONES EN EL SECTOR TIC

El 9 de abril de 2013, APTE participó en este workshop, organizado por el Instituto de Prospectiva Tecnológica de Sevilla (IPTS), cuyo objetivo era definir buenas prácticas a la hora de establecer prioridades y especializaciones en materia TIC dentro de las RIS3, en concreto, dentro del capítulo correspondiente a las prioridades que establece la Agenda Digital Europea.

APTE preparó para este workshop un informe en el que se describían las especializaciones en materia TIC que estaban desarrollando los parques y cómo éstas estaban alineadas con los pilares de la Agenda Digital Europea.

15

## WORKSHOP DE REFLEXIÓN ESTRATÉGICA DE APTE

Con el objetivo de realizar un primer ejercicio de reflexión de cara a la futura planificación estratégica de la Asociación, el 5 de junio de 2013 APTE organizó un workshop en el que participaron 25 miembros de APTE que tuvieron la oportunidad de valorar y hacer propuestas de cara a actualizar el actual plan estratégico de APTE.

La metodología de trabajo fue la siguiente:

- > Se constituyeron 4 mesas de trabajo. En cada mesa se ubicaron entre 5 y 6 personas.
- > Se plantearon 3-4 preguntas a debatir entre los miembros de la mesa.
- > La duración de cada mesa fue de 15 minutos y en ella había un moderador que tomó nota de las principales conclusiones y luego las escribió en la cartulina.
- > Al final del ejercicio, los moderadores pegaron en la pared las cuatro cartulinas de forma que todos los asistentes valoraron las propuestas reflejadas en estas cartulinas pegando una pegatina verde en las que más les gustó.

Las propuestas más valoradas por los participantes en el workshop han constituido la base del nuevo plan estratégico de APTE.



Arriba y abajo, imágenes del workshop organizado por APTE para la reflexión estratégica de la Asociación.



## SHORT PAPERS SOBRE LA IMPORTANCIA DE LOS PARQUES EN LA RIS3

Otra iniciativa desarrollada durante 2013 para hacer ver el importante papel que los parques pueden desarrollar en las Estrategias Regionales de Especialización Inteligente fue la de proponer a los miembros elaborar pequeños textos donde se destacara la contribución de los parques en alguno de los aspectos que componen las RIS3.

La iniciativa dio lugar a que siete miembros de APTE elaboraran textos con este mensaje:

- > Esther López, Directora de Orbital 40:
  - “Los Parques como herramientas de gobernanza de la cuádruple hélix”.
- > Francisco Negre, Vicepresidente de APTE:
  - “La contribución de los parques en el proceso de selección de prioridades de las RIS3.”
  - “Los parques científicos y tecnológicos y las KET´s”.
- > Joan Bellavista, Vicepresidente de APTE:
  - “La contribución de los parques científicos y tecnológicos

al proceso de selección de prioridades de las RIS3”.

- > Josep Miquel Piqué, Vicepresidente de APTE:
  - “Triple hélix, distritos de innovación y clústers urbanos”.
- > Juan Antonio Bertolín, Jefe de Innovación y proyectos de espaitec:
  - “La labor de los parques científicos y tecnológicos en la construcción de cadenas de valor global”.
  - “La labor del coaching y mentoring en los parques científicos y tecnológicos”.
- > Soledad Díaz, directora gerente de APTE:
  - “Los parques científicos y tecnológicos: organismos gestores de la cuádruple hélix”.
- > Sonia Palomo, subdirectora de transferencia de tecnología y relaciones internacionales del Parque Tecnológico de Andalucía:
  - “Los parques científicos y tecnológicos y el emprendedorismo”.

Un resumen de los “short papers” elaborados por los miembros de APTE se publicó en la sección “En Portada” de la revista APTE TECHNO nº43.

## PREPARACIÓN PAPER DE APTE PARA LA 30 EDICIÓN DE LA CONFERENCIA MUNDIAL DE PARQUES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS DE IASP

APTE preparó un Paper para la Conferencia Mundial de IASP celebrada el mes de octubre de 2013 en Recife bajo el título: “Spanish STPs as key instruments for local and sustainable development in a global market”.

18 En el documento se analizaba cómo el paulatino acercamiento de los parques científicos y tecnológicos a las ciudades y el estrechamiento de las relaciones entre ambos estaban contribuyendo a la aparición y desarrollo de las ciudades inteligentes.

El documento concluía con varios ejemplos de colaboración entre parques y ciudades cuyo resultado se traducía en el desarrollo de nuevas tecnologías aplicadas a hacer la vida más fácil en la ciudad.

El documento se puede consultar en este enlace:

<http://inhalt.com.br/portodigital/paralel5SOLEDAD%28DIAZ%29SPA.pdf>

## COLABORACIÓN DE APTE EN EL ESTUDIO ENCARGADO POR LA DG REGIO A DAVID ROWE

Durante el pasado mes de mayo la DG Regio encargó un estudio a David Rowe, ex director de University of Warwick Science Park para conocer cuál ha sido el impacto en los parques científicos y tecnológicos del apoyo por parte de la DG Regio en los últimos años a través de los Fondos Feder.

El objetivo del informe era ayudar a la Comisión a que entienda mejor cómo han evolucionado los parques desde el año 2000 y cómo los fondos estructurales europeos están ayudando a su progreso y , por tanto, proporcionar nuevas ideas para la formulación de políticas de cara a la nueva programación de fondos estructurales hasta 2020.

Para la recopilación de la información del estudio, la IASP realizó una encuesta entre todos los parques europeos, la cual fue ampliamente contestada por los parques españoles ya que el 24% de los 129 parques de 22 países que contestaron eran españoles.

Tras la realización de la encuesta pudimos acceder al borrador de informe que ha elaborado David Rowe.

En este borrador destaca que la función más importante de los parques es la de crear empleo y que en los edificios de los parques que se han financiado con fondos FEDER se han creado entre 120.000 y 160.000 puestos de trabajo de un total de entre 300.000 400.000 puestos de trabajo creado por el total de parques.

Por otro lado, señala como en las zonas elegibles FEDER el % de gasto público invertido en construcción de edificios en los parques fue del 50% y en las zonas no elegibles del 20% y solo un 6% de los parques ubicados en zonas elegibles FEDER crearon edificios solo con fondos privados. Asimismo, el 27% de los parques ubicados en zonas FEDER financiaron sus edificios con 100% de fondos públicos.

Comenta también el importante papel que puede desarrollar la universidad, consideraciones a tener en cuenta antes de invertir en el desarrollo de un parque por parte del sector público, diferentes tipos de parques, cómo evaluar la eficacia de la gestión de un parque, etc..

Especialmente importante es lo que propone con respecto a posibles soluciones para los beneficiarios de aquellas ayudas FEDER para la financiación de edificios cuando el proyecto finalmente falla y evitar así la quiebra del beneficiario, entre

las que se encuentra poder vender el edificio y con ese dinero devolver la ayuda.

Además, concluye diciendo que los parques pueden desarrollar un papel muy importante en el desarrollo de los distintos programas del periodo 2014-2020: FEDER, FSE, COSME etc y aunque enumera qué acciones pueden desarrollar los parques no incluye la más importante y por la que estamos trabajando en APTE: la de ser organismo intermedio de gestión.

Desde APTE le enviamos una nota a David Rowe donde le explicamos que el informe debería ser completado con la diferencia entre los parques y otras entidades como los clusters, centros tecnológicos, etc, para clarificar aún más su función. Además, le hemos comentado que, al igual que muestra el impacto de los parques en la creación del empleo creo que también debería verse el impacto de los parques en los principales ratios económicos: %PIB, % investigadores, patentes, etc.. tal y como se apunta en el informe que son necesarios conocer para evaluar el impacto socioeconómico de los parques. O por lo menos, que se pueda aludir a los estudios que ha hecho Infyde o Aurelia Modrego donde se ve el impacto de los parques españoles.

## COLABORACIÓN CON EL MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

A principios de 2013, 6 parques recibieron 16 inicios de revocación de ayudas de la convocatoria Acteparq 2009 por aplicación de nuevos criterios, entre ellos, el efecto incentivador, de 15 entidades instaladas en ellos.

Ante esa situación, APTE elaboró un modelo de alegaciones en las que se demostraba que los criterios que estaban utilizando para las revocaciones no aparecían ni en las órdenes de base ni en ninguno de los documentos de la convocatoria.

Asimismo, APTE se personó en cada una de las alegaciones presentadas por los parques afectados.

En mayo se nombró a una nueva directora general de Innovación y Competitividad, María Luísa Castaño, y le solicitamos una reunión para tratar todos los temas relacionados con las distintas problemáticas de la convocatoria de parques.

Esta reunión la tuvimos finalmente el pasado 21 de noviembre, y durante la cual, además de informarnos de que iban a contestar favorablemente a las alegaciones en los casos que

procedan, también nos comunicaron la predisposición del Ministerio a colaborar con APTE en la medida de lo posible en el nuevo planteamiento estratégico de la Asociación, así como la publicación en los Presupuestos Generales del Estado de una enmienda en la que se iba una moratoria de tres años para la devolución de las ayudas a parques de las entidades gestoras.

## ACTUALIZACIÓN DEL PLAN ESTRATÉGICO DE APTE

Durante este año, una de las actividades desarrolladas por la Comisión de Gobernanza fue la actualización del plan estratégico de APTE.

Para esta actividad hemos contado con la colaboración de Información y Desarrollo S.A. (Infyde) quien partiendo del workshop celebrado el 5 de junio en Huelva elaboró un primer borrador del plan estratégico que fue analizado el pasado 11 de octubre por el grupo de trabajo constituido en APTE para desarrollar la actualización de la estrategia de la Asociación.

Tras la reunión del grupo de trabajo, Infyde presentó un segundo borrador durante la Asamblea General que celebró APTE el pasado 6 de noviembre en Gijón.

## COLABORACIÓN DE APTE CON LA GOBERNACIÓN DE BOYACÁ

Fruto de la organización por parte de APTE del primer congreso internacional de parques científicos y tecnológicos e innovación celebrado en Boyacá, la gobernación de Boyacá nos solicitó a APTE que le realizáramos el plan de viabilidad y Plan Maestro del primer parque científico y tecnológico de este distrito.

Para realizar este proyecto, APTE firmaría un convenio de colaboración con la Gobernación de Boyacá.

Como se trataba de la primera vez que en APTE hacíamos un trabajo de estas características pensamos organizar un grupo multidisciplinar compuesto por el comité ejecutivo de APTE, el equipo de gestión de APTE y 5 profesionales de los propios parques, expertos en las áreas específicas que supone la realización de un plan de viabilidad y master plan de un parque. Y junto con ellos, también tendríamos que contratar a un estudio de arquitectura con experiencia en el desarrollo de master plan de parques.

Para crear este equipo, a mitad de septiembre, APTE lanzó

6 licitaciones y a ella se presentaron 7 parques miembros de APTE y 15 estudios de arquitectura - ingeniería.

El Comité Ejecutivo aprobó mediante acta de contratación la propuesta de resultado de las licitaciones del comité evaluador y desde APTE enviamos la composición del equipo a la Gobernación de Boyacá el pasado 7 de octubre.

Finalmente, el pasado 25 de octubre, la gobernación de Boyacá comunica a APTE que finalmente no pueden hacer el convenio de colaboración ya que la directriz de la oficina de Hacienda del departamento obliga a que la selección del consultor para este proyecto debe hacerse por licitación pública.

Finalmente, durante el mes de diciembre la gobernación de Boyacá publica la licitación a la que APTE se presenta junto con los miembros de los parques y con la con la ingeniería que resultó ganadora de la licitación publicada por APTE.

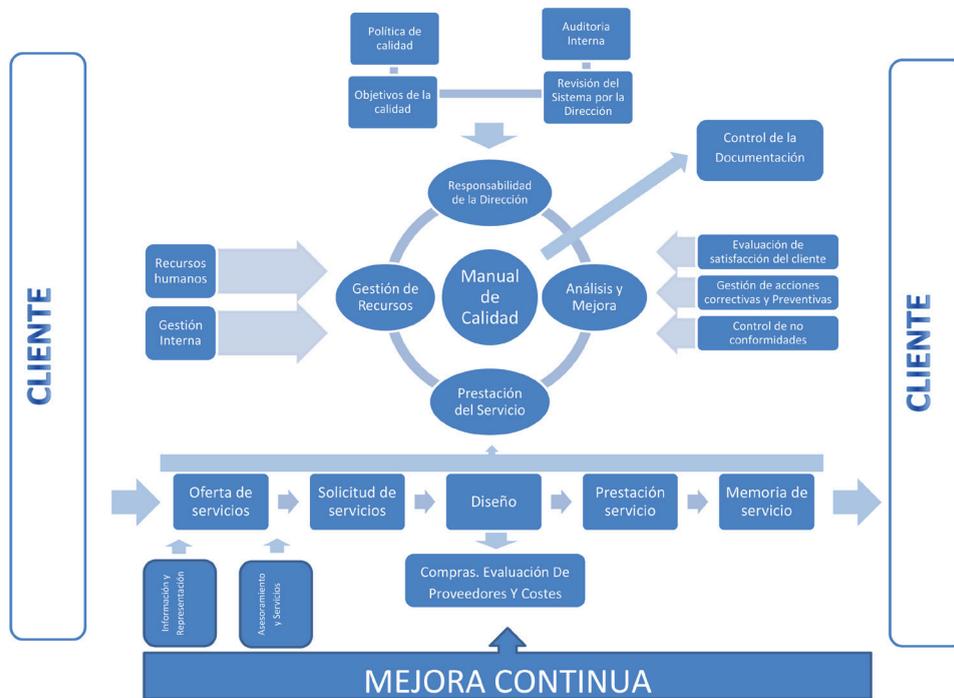
El proceso de licitación desarrollado por la gobernación de Boyacá aún no ha concluido.

## PREPARACIÓN DOCUMENTACIÓN PARA CERTIFICACIÓN CALIDAD EN APTE

Una de las actividades de la comisión de gobernanza de APTE para 2013 era mejorar la profesionalización de la gestión de la asociación a través de la preparación de

todo lo necesario para poner en marcha el proceso de certificación de calidad en APTE.

Para ello, durante 2013 el equipo de APTE ha trabajado en la preparación de los procedimientos y el manual de calidad que regirá el sistema que APTE va a llevar a cabo para conseguir la certificación en calidad de gestión.



## CONVOCATORIA PARA EL FOMENTO DE LA CULTURA CIENTÍFICA Y DE LA INNOVACIÓN DE FECYT

Durante el pasado mes de mayo APTE presentó una solicitud de ayuda a esta convocatoria para desarrollar el proyecto denominado “La divulgación de la cultura emprendedora como impulso al autoempleo”.

El proyecto consistía en divulgar la cultura emprendedora a través de la organización de un concurso en el que se premiara al emprendedor que mejor contara su experiencia empresarial en un video subido a Youtube.

- > Presupuesto. 39.035 euros.
- > Solicitado. 23.000 euros.
- > Resultado: solicitud denegada.

## CONVOCATORIA EUROPEA INTELLIGENT ENERGY EUROPE

Durante el pasado mes de mayo APTE también presentó una solicitud de ayuda a esta convocatoria europea.

El objetivo del proyecto denominado “IWIND” era contribuir a la absorción por el mercado de los sistemas de energía renovable, centrados en el segmento de minieólica, en Reino Unido, España, Polonia, Italia y Suecia.

La principal tarea de APTE consistía en identificar a parques en España que pudieran tener buen recurso eólico.

- > Presupuesto. 125.244 euros.
- > Solicitado. 75%.
- > Miembros consorcio: Solute (ES), APTE (ES), UKSPA (UK), Polish Association of Construction Industry Employers (PL), Cámara de Comercio de Florencia (IT), Swedish Wind Power Association (SE), EC BREC Institute for Renewable Energy (PL), Uppsala University (SE), Mastergas Global Energy SLU (ES), RTDI SL (ES), Agency for Energy and Environment of the Province of Teramo (IT), Energy Management Agency Province of Cádiz (ES).
- > Resultado: solicitud denegada.

## CONVOCATORIA EUROPEA LIFE+ 2013

Durante el pasado mes de junio APTE también presentó una solicitud de ayuda a esta convocatoria europea cuyo objetivo era mejorar ambientalmente un área productiva, propiciando el ahorro de costes y la mejora de la competitividad de las empresas allí ubicadas.

El proyecto consistía en la validación de los resultados de un proyecto previo (EtaBeta) en el que se creó un modelo de gestión conjunta para áreas productivas que convertiría a los polígonos y parques en Áreas Productivas Ecológicamente Equipadas (APEE).

- > Presupuesto. 1.319.682 euros.
- > Solicitado. 50%.
- > Miembros consorcio: APTE, Instituto Andaluz de Tecnología (IAT), Parque Tecnológico de Andalucía, Parque Tecnológico de Galicia, LASEME y PIMEC.
- > Resultado: Solicitud denegada.

## CONVOCATORIA EUROPEA PPP INTERNET DEL FUTURO

A principios de diciembre APTE presentó una solicitud de ayuda a esta convocatoria europea en calidad de líder de un consorcio destinado a la gestión de un convocatoria de ayudas para pymes que vayan a desarrollar aplicaciones utilizando el sistema operativo FI-WARE enfocándolas a Open Data o Smart Cities.

- > Presupuesto: 4.165.069 euros.
- > Miembros consorcio: APTE, AMETIC, Parque Científico y Tecnológico de las Palmas de Gran Canaria, Engineering School fo Paris, London School of Economics Enterprises, IASP, European BIC Network, Bolt Accelerator, Universidad de Cantabria y Telefónica I+D.
- > Resultado: Solicitud denegada.

A continuación exponemos los eventos organizados o coorganizados por APTE.

### FORO TRANSFIERE 2013

- > Fecha. 13 y 14 de febrero de 2013.
- > Edición. Segunda.
- > Lugar. Málaga.
- > Organiza. Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma).

#### \*DESTACADO\*

- Aumenta la participación de entidades gestoras de parques y sus empresas, sumando el 47% de los participantes en el evento.
- APTE se consolida como una de las entidades colaboradoras del evento, y Felipe Romera, preside el Comité Organizador del evento.
- APTE organiza dentro del evento un encuentro de financiación con Iberdrola.

La segunda edición del Foro Transfiere atrajo a 28 parques científicos y tecnológico y 36 instituciones instaladas en parques miembros de APTE.

Representantes de 28 parques científicos y tecnológicos asistieron a la segunda edición del Foro Transfiere, 12 de ellos en las mesas de reuniones bilaterales, los speaker corner de APTE y el encuentro con Iberdrola y otros 16 haciendo networking libre en el Foro.

Otras 36 instituciones ubicadas en parques participaron en los encuentros bilaterales B2B y en el encuentro con Iberdrola organizados por APTE, además de otras 58 empresas de parques que han acudido al Foro, lo que hace un total de 94 entidades pertenecientes a parques, es decir, el 47% de las empresas e instituciones participantes en el evento.

Esta nueva edición del Foro Transfiere introdujo novedades en el desarrollo del evento, que en esta ocasión tuvo un aumento de la participación internacional y giró en torno a los 9 sectores económicos más innovadores del momento: energía, industria, medio ambiente, salud, agroalimentación, telecomunicaciones, infraestructuras y transporte, turismo, servicios y financiación.

25

APTE participó en el Foro Transfiere como una de las entidades colaboradoras, además de formar parte activa del comité organizador, presidido por Felipe Romera. Además contó con un stand para dar a conocer la actividad que desarrollan los parques y como punto de encuentro y networking.

Además, la Asociación organizó un encuentro de financiación con Iberdrola con vistas a generar acuerdos comerciales o de colaboración en el sector de las energías renovables al que han asistido 10 entidades de parques.

## JORNADAS INFORMATIVAS APTE - ENISA SOBRE PRÉSTAMOS PARTICIPATIVOS

- > Fecha. Febrero a mayo de 2013.
- > Lugar. Varios parques miembros de APTE.
- > Organiza. APTE y ENISA.

### \*DESTACADOS\*

- En total se han llevado a cabo 19 jornadas informativas en parques miembros de APTE.
- Los préstamos participativos de ENISA oscilaban entre los 25.000 euros y 1,5 millones de euros.

La APTE y la Empresa Nacional de Innovación, ENISA, pusieron en marcha conjuntamente entre los meses de febrero y mayo de 2013 esta iniciativa para dar a conocer en los parques miembros de APTE los préstamos participativos que ofrecía ENISA dentro de sus líneas de financiación para 2013.

26



Stand de APTE en la segunda edición del Foro Transfiere, celebrado en febrero de 2013.

Estas jornadas se enmarcan dentro de convenio de colaboración firmado entre ambas instituciones el pasado 10 de julio de 2012 y responden a la necesidad de las pymes ubicadas en los parques científicos y tecnológicos de aumentar las facilidades y mejorar sus condiciones de financiación.

ENISA ofrece préstamos participativos, con importes que oscilan de entre 25.000 euros y 1,5 millones de euros, a proyectos empresariales impulsados por emprendedores y pequeñas y medianas empresas de cualquier sector de actividad, excepto inmobiliario y financiero.

Un total de 19 parques han acogido estas jornadas que se desarrollaron entre los meses de febrero y mayo y que estaban dirigidas a empresas, emprendedores y entidades multiplicadoras.

Durante las jornadas, que tuvieron una duración aproximada de 1h30, se difundieron las líneas de financiación disponibles y se ofreció información práctica sobre los procedimientos operativos para la solicitud de financiación.



Arriba, jornada celebrada en Espatec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI. Abajo, jornada organizada por Aerópolis, Parque Tecnológico Aeroespacial de Andalucía.



## VII ENCUESTRO IBÉRICO DE PARQUES

- > Fecha. 5 y 6 de junio de 2013.
- > Edición. Séptima.
- > Lugar. Huelva.
- > Organizan. APTE, TECPARQUES, Parque Científico y Tecnológico de Huelva.

### \*DESTACADOS\*

- M<sup>a</sup> Luisa Castaño, directora general de Innovación y Competitividad inaugura el evento.

- El día 5 se celebra la Asamblea General de APTE y se escoge al Parque Tecnológico de Fuerteventura como sede de la XII Conferencia Internacional de APTE.

Aproximadamente 70 representantes de parques y empresas españolas y portuguesas se reunieron en Huelva en el mes de junio para debatir la estrategia común que los parques pueden desempeñar en los programas de ayudas europeas, bajo el lema Puesta en marcha de la estrategia de cooperación empresarial hispano-lusa para la gestión de los próximos fondos comunitarios.



Un momento de la inauguración de la séptima edición del Encuentro Ibérico de Parques Científicos y Tecnológicos.

El tema central de esta edición ha sido el análisis de los próximos programas de ayudas europeas con especial énfasis en Horizonte 2020 y las Estrategias Regionales de Especialización Inteligente (RIS3), que permiten avanzar en las oportunidades de financiación a través de fondos comunitarios y fomentar la colaboración de los parques científicos y tecnológicos españoles y lusos en proyectos europeos.

Durante el encuentro se han llevado a cabo diferentes actividades entre ponencias, mesas redondas, análisis de casos prácticos y networking libre.

María Luisa Castaño, directora general de Innovación y Competitividad fue la encargada de inaugurar el evento. En su intervención destacó la importancia y la necesidad del trabajo conjunto entre la Comisión Europea, los estados miembros y los gobiernos regionales y señaló que para articular el trabajo conjunto de estos 3 agentes es necesario contar con infraestructuras que engrasen la maquinaria que obliga a trabajar en materia de I+D. Según ella, entre esas infraestructuras los parques cuentan un papel muy importante ya que son herramientas que trabajan bien con estos tres tipos de agentes.

Los encuentros ibéricos vienen celebrándose desde el año 2002 y son una de las actividades que las asociaciones española y portuguesa de parques llevan a cabo dentro del convenio firmado entre ambas instituciones para fomentar la innovación y la internacionalización de los parques científicos y tecnológicos de la península Ibérica.

## I CONGRESO INTERNACIONAL DE PARQUES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS E INNOVACIÓN

- > Fecha. 26, 27 y 28 de junio de 2013.
- > Edición. Primera.
- > Lugar. Paipa, Colombia
- > Organizan. Fundación para la Gestión y el Desarrollo de Colombia (Fundagedescol) en colaboración con la Gobernación de Boyacá y APTE.

### \*DESTACADOS\*

- La delegación de representantes españoles estaba formada por 7 personas, entre ellas, la directora gerente de APTE, Soledad Díaz, y el coordinador de la Red de Técnicos de APTE, Jesús Cabrera.
- Más de 300 personas acudieron a congreso, primero de estas características en la región de Boyacá.

Es la primera vez que se celebra en Colombia un evento de estas características ya que el sistema de

de innovación colombiano aún es muy incipiente y las iniciativas existentes de parques científicos y tecnológicos no logran arrancar.

Es la primera vez que se celebra en Colombia un evento de estas características ya que el sistema de innovación colombiano aún es muy incipiente y las iniciativas existentes de parques científicos y tecnológicos no logran arrancar.

30 Por este motivo, la Fundación para la Gestión y el Desarrollo de Colombia (Fundagedescol) en colaboración con la Gobernación de Boyacá decidieron organizar un evento internacional para conocer las experiencias de éxito de parques científicos y tecnológicos en otras partes del mundo y solicitaron a la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE) que se encargara de proporcionar la participación de los eventos internacionales, tarea para la APTE contó con el apoyo de la Asociación Internacional de Parques Tecnológicos y Áreas de Innovación (IASP).

El Congreso, al que asistieron más de 300 personas, contó con la participación de 17 ponentes procedentes de 5 países: Brasil, España, Colombia, China y Sudáfrica.

Entre los ponentes: Mauricio Guedes, ex presidente de la IASP y director del Parque Tecnológico de la Universidad Federal de Río de Janeiro; Alberto Cuesta, delegado del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia; Jesús Cabrera, coordinador de la Red de Técnicos de APTE; Alejandro Delgado, gerente de Sector BPO del Programa de Transformación Productiva del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo de Colombia; Francisco Negre, vicepresidente de APTE y director general de Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI; Paloma Domingo, directora del Parque Científico de la Universidad Carlos III y miembro de la Red de Expertos en I+D+i de APTE, Marian Ibarrondo, directora de Innovación del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia y miembro de la Red de Expertos en I+D+i de APTE; Santiago Martín Gallo, gestor de Cooperación Internacional y Desarrollo de la Fundación Parque Tecnológico de Itaipú; Soledad Díaz, directora gerente de APTE; Gabino Martínez de Arenaza, director general de Turismo y Promoción Exterior del Departamento de Promoción Económica de la Diputación Foral de Bizkaia, Ana Carolina Plazas, de Colciencias; Juan de Dios García, socio fundador del Servicio de Conocimiento Asociado y Coordinador de la Red Internacional Innomades; Juan Antonio Bertolín

director de Innovación y proyectos en Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI y miembro de la Red de Expertos de I+D+i de APTE; Bernardo Umbarila, director de planeamiento departamental del Gobierno de Boyacá; Hernan Ceballos, de la alcaldía de Bogotá; Herbert Chen, director de la oficina de IASP en Pekín y vicepresidente de Tsinghua University Science Park (TusPark); y Tsietsi Maleho, gerente regional del Sistemas de Innovación de The Innovación Hub en Sudáfrica.

## XI CONFERENCIA INTERNACIONAL DE APTE

- > Fecha. 6, 7 y 8 de noviembre de 2013.
- > Edición. Undécima.
- > Lugar. Gijón.
- > Organiza. Parque Científico Tecnológico de Gijón y APTE.



Asistentes al primer Congreso Internacional de Parques Científicos y Tecnológicos e Innovación, celebrado en Paipa (Colombia).

### \*DESTACADOS\*

- Más de 30 ponentes han participado en esta edición, entre los que cabe resaltar a Andrés Contreras, el niño BigData, y Pilar Conesa, Directora del Smart City World Congress.
- La temática de la conferencia ha girado en torno a las Smart Cities y los Open Data.
- Han participado numerosas entidades: AMETIC, CDTI, Fundación CTIC, ASEDIE, Telefónica, IBM, Indra, entre otros.
- En la inauguración estuvo presente M<sup>ra</sup> Luisa Delgado, subdirectora general de Transferencia de Tecnología.

Gijón reunió en noviembre a los representantes de los parques científicos y tecnológicos españoles para analizar el fenómeno de las Smart cities y Open Data, en la undécima conferencia internacional de la Asociación.



Pilar Conesa (Anteverti Founder y Directora del Smart City World Congress), Ayman Moghnieh (Bestiario) o Andrés Contreras (SocialTech)

han sido algunos de los más de 30 ponentes que han participado en esta edición.

El evento que durante 3 días reunió a los parques científicos y tecnológicos españoles para debatir la transformación de las ciudades hacia el concepto de ciudades inteligentes, los open data y el papel que los parques tienen en este ámbito.

En la segunda jornada, se inauguró oficialmente la Conferencia Internacional, acto que contó con la presencia de M<sup>a</sup> Luisa Delgado, subdirectora general de Transferencia de Tecnología; Fernando Couto, concejal de Desarrollo Económico y Empleo del Ayuntamiento de Gijón; y Felipe Romera, presidente de APTE.

Se llevaron a cabo numerosas actividades, entre ponencias, mesas redondas y presentación de proyectos.

Una vez finalizada las mesas se celebró la ceremonia de traspaso de bandera, que recogió Eduardo Pereira, gerente del Parque Tecnológico de Fuerteventura, parque que acogerá la próxima edición de la Conferencia Internacional en 2014.



Ceremonia de traspaso de bandera. En la imagen, Bernardo Veira, director del Parque Científico Tecnológico de Gijón; Felipe Romera, presidente de APTE; y Eduardo Pereira, gerente del Parque Tecnológico de Fuerteventura.

## JORNADA FORMATIVA SOBRE HORIZONTE 2020

- > Fecha. 10 de diciembre de 2013.
- > Edición. Primera.
- > Lugar. Madrid.
- > Organiza. APTE, CDTI, CRUE y Lowendalmasai.

### \*DESTACADOS\*

- 45 técnicos procedentes de 29 parques miembros de APTE asistieron a la jornada.
- Serafín de la Concha, jefe de la división de programas de la UE del CDTI explicó el programa Horizonte 2020 desde el punto de vista estratégico.

45 técnicos procedentes de 29 parques miembros de APTE se dieron cita en Madrid el 10 de diciembre para participar en una jornada formativa sobre Horizonte 2020.

La jornada estuvo dividida en 2 partes: una teórica y otra de carácter práctico. En la parte teórica, Serafín de la Concha, jefe de la División de Programas de la UE del CDTI, explicó el programa Horizonte 2020 desde el punto de vista estratégico. Posteriormente, Elisa Álvarez - Bolado, de la

División de Programas de la UE del CDTI, expuso las reglas de participación en Horizonte 2020.

La parte práctica la desarrolló Joana Vide, de la consultora Lowendalmasai, experta en convocatorias del 6º y 7º Programa Marco, quién mostró a los participantes en la jornada cómo se elabora una propuesta completa paso a paso.

Con la realización de este curso, desde APTE se pretende preparar a los técnicos de los parques para que puedan prestar un mejor servicio a sus entidades en el apoyo a la preparación de solicitudes de las convocatorias de Horizonte 2020.

33



Asistentes a la jornada formativa sobre Horizonte 2020.

Eventos en los que APTE ha colaborado activamente participando en su desarrollo y fomentando la participación de los parques y sus empresas durante 2013.

## PROGRAMA TVE "CÓDIGO EMPRENDE"

- > Fecha. Enero de 2013.
- > Edición. Primera
- > Lugar. España.
- > Organiza. TVE y la productora CI Comunicación.

LA APTE colaboró a principios del año 2013 con la productora de televisión CI Comunicación en la búsqueda de emprendedores en los parques para un programa de televisión sobre proyectos innovadores. Con el apoyo de las entidades gestoras de los parques y el de los emprendedores que se ubican en ellos la Asociación mandó un total de 48 propuestas a la productora.

Entre los 6 concursantes finalmente seleccionados escogieron a una de las candidatas que se presentaron a través de APTE. Se trata de Elisabet Cuenca, directora general de Open Domo, empresa dedicada a la investigación, desarrollo y comercialización de productos de

control inteligente basados en tecnología libre, y que contactó con APTE a través del Parc UPC - Universitat Politècnica de Catalunya.

El programa se estrenó en septiembre de 2013 y estaba presentado por el periodista Juan Ramón Lucas y contaba con el asesoramiento de Carles Torrecilla, profesor especializado en creación de empresas, y con el patrocinio de BBVA.

Se basa en las experiencias de 6 nuevos empresarios que pretenden conseguir dinero para crear puestos de trabajo. Asesorados por un experto empresarial trataban de mejorar sus proyectos a lo largo de seis semanas con el objetivo de convencer a un jurado.



## GENERA 2013

- > Fecha. 26, 27 y 28 de febrero de 2013.
- > Edición. Décimo sexta.
- > Lugar. Madrid.
- > Organiza. IFEMA

Del 26 al 28 de febrero se celebró en Ifema la décimo sexta edición de Genera, cita internacional del sector energético y del medio ambiente en España, que en esta ocasión reunió a 345 empresas provenientes de 22 países.

Un total de 32 entidades de parques participaron en Genera 2013, la Feria Internacional de Energía y Medio Ambiente. 9 de ellas participaron como expositoras y otras 23 en la jornada de Transferencia de Tecnología.

En esta edición se llevó a cabo una sesión específica sobre la nueva Directiva de eficiencia energética, cuyo objetivo es reducir un 20% el consumo energético de cara a 2020, en la que se han expuesto los cambios legislativos que se introducen para este ámbito.

GENERA 2013 también acogió la Jornada Internacional de Tecnología en Energía y Medio Ambiente, promovida por la

Dirección General de Universidades e Investigación, a través de la Fundación Madri+d, y con la que APTE ha colaborado en su difusión entre los parques científicos y tecnológicos.

Este evento, en el que han participado 23 empresas de parques, trata de impulsar la comunicación, la cooperación y las oportunidades de negocio entre los diferentes agentes del sistema español de innovación mediante un programa de encuentros y entrevistas bilaterales.



## INNOVACT 2013

- > Fecha. 26 y 27 de marzo de 2013.
- > Edición. Décimo séptima.
- > Lugar. Reims, Francia.
- > Organiza. CCI Reims-Epernay.

INNOVACT, Forum Europeo para la Joven Empresa Innovadora, en su 17ª Edición, se llevó a cabo los días 26 y 27 de marzo de 2013 en el Centro de Congresos de Reims, Francia.

36

La delegación de entidades de parques miembros de APTE estuvo formada por 2 empresas, la empresa Ceteck, instalada en Espaitec, Parc Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI, y Químicos para el mercado Arbóreo, ubicada en el Parque Tecnológico y Logístico de Vigo.



## PREMIOS TR35

- > Fecha. Del 8 de mayo al 13 de junio 2013.
- > Edición. Tercera.
- > Lugar. España.
- > Organizan. Opipno, MIT Technology Review en español.

En mayo de 2013, el MIT Technology Review lanza la tercera edición de los premios TR35, que buscan descubrir y premiar a los jóvenes españoles que están dando solución a problemas reales a través de la innovación.

Los premios se dirigen a jóvenes investigadores y emprendedores con los proyectos de innovación tecnológica más impactantes.

APTE ha colaborado en la difusión de los premios entre los parques miembros y sus empresas.



## XXX CONFERENCIA MUNDIAL DE LA IASP

- > Fecha. 14, 15 y 16 de octubre de 2013.
- > Edición. Trigésima.
- > Lugar. Recife (Brasil).
- > Organizan. IASP, ANPROTEC, SEBRAE y Porto Digital.

La trigésima Conferencia Internacional de Parques Científicos y Tecnológicos que organiza cada año la International Association of Science and Technology Parks and Areas of Innovation (IASP) acogió en Recife (Brasil) a representantes mundiales de parques.

La cita reunió a más de 1.000 delegados de 65 países, entre profesionales de los parques científicos y tecnológicos, líderes y expertos de todo el mundo. Bajo el lema de esta edición, "Science parks shaping new cities", se trató la evolución de las ciudades, que cada vez son más activas en la coordinación de proyectos innovadores y apuestan por una economía basada en el conocimiento, y el rol de los parques y su integración en ellas.

La delegación española asistente estuvo formada por 5 representantes de parques miembros de APTE: Juan Antonio Bertolín, jefe de Innovación y Proyectos en Espatec, Parc

Científic, Tecnològic i Empresarial de la UJI; Josep Miquel Piqué, CEO en 22@Barcelona y vicepresidente de APTE; Ricard Esparza, responsable del Área Internacional del Parc de Recerca de la UAB; José Miguel Corres, presidente de la Red de Parques Tecnológicos del País Vasco y vicepresidente primero de APTE; y Felipe Romera, director general del Parque Tecnológico de Andalucía y presidente de APTE.

La APTE también participó activamente en la conferencia de la IASP con su contribución a los papers, presentando un estudio denominado "Spanish STPs as key instrument for local and sustainable development in a global market".

37



Participantes en la Conferencia Mundial de Parques, organizada por IASP en Recife (Brasil).

## SIMO NETWORK 2013

- > Fecha. 15, 16 y 17 de octubre de 2013.
- > Edición. Quincuagésima.
- > Lugar. Madrid.
- > Organiza. Ifema.

La quincuagésimo primera edición de SIMO Network, Feria Internacional de Servicios y Soluciones TIC para empresas, puso el foco de atención en el sector de la educación, inaugurando la sección SIMO Educación.

En 2013 participaron 125 empresas con expositor en SIMO Network, de las que 2 estaban instaladas en parques científicos y tecnológicos miembros de APTE. Pero la participación de las empresas instaladas en parques miembros de APTE en dicho evento se centró principalmente en la Jornada de Encuentro Bilaterales, en la que han participado 27 entidades instaladas en parques, es decir, el 19,7% de todas las empresas que acudieron a la jornada.

Los encuentro bilaterales, que organiza la Fundación madri+d con la colaboración de APTE, permiten facilitar la comunicación entre empresas, centros de investigación y

universidades del sector de las tecnologías de la información y comunicación a nivel internacional. Así pues, entidades procedentes de varios países han mantenido más de 230 reuniones bilaterales en torno a 3 temas principales: Infraestructuras y sistemas, Herramientas y soluciones para negocios, e Internet y telecomunicaciones.

Las actividades de SIMO Network 2013 se completaron con la sección de Tecnología para la Justicia, organizada por el Ministerio de Justicia; el SIMO Startups Day, espacio colaborativo en el que se destaca el potencial de creación de valor añadido de nuevas empresas TIC; el Concurso "15 Minutos de Gloria".



## IV FORO PARA LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

- > Fecha. 29 de octubre de 2013.
- > Edición. Cuarta.
- > Lugar. Madrid.
- > Organiza. Ministerio de Economía y Competitividad.

El Ministerio de Economía y Competitividad fue el promotor del IV Foro para la Competitividad, INNOVACIÓN'2013, que se celebró en Madrid el día 29 de octubre de 2013.

El objetivo de este Foro es coadyuvar al incremento de la innovación tecnológica por las empresas, al desarrollo de la ciencia y de la tecnología españolas, y a la mejora de su aprovechamiento por los sectores productivos y por la sociedad.

Por la especial importancia estratégica de la innovación para la economía y la sociedad españolas en estos momentos, consideramos oportuno apoyar la difusión de este Foro a través de nuestros propios canales, así como animaros a que vosotros también lo hagáis entre vuestras entidades.

APTE ha colaborado en la difusión del evento entre sus miembros, además de asistir al Foro.

## EMTECH SPAIN 2013

- > Fecha. 5 y 6 de noviembre de 2013.
- > Edición. Tercera.
- > Lugar. Valencia.
- > Organiza. Opinnoy MIT.

EmTech es la conferencia más importante del mundo sobre tecnologías emergentes, organizada por la revista MIT Technology Review del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT). EmTech constituye un escaparate donde los más destacados gurús tecnológicos, científicos y jóvenes emprendedores presentan las propuestas más innovadoras que transformarán la sociedad, la calidad de vida de las personas y la manera de hacer negocios.

EmTech España 2013 se celebró los días 5 y 6 de noviembre en Valencia, una ciudad que tiene como objetivos apoyar la innovación y brindar oportunidades a los emprendedores.

APTE ha colaborado en la difusión del evento entre sus parques y las entidades instaladas en ellos, como parte de las actividades de fomento de la transferencia de tecnología y el impulso a las empresas que se ubican en los parques.

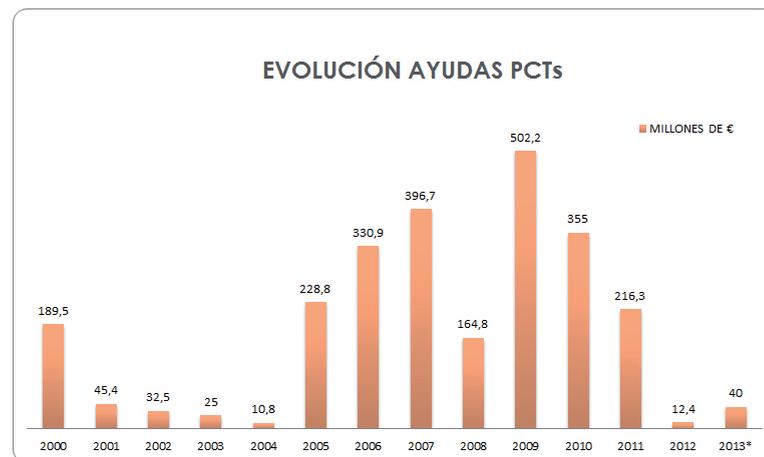
## CONVOCATORIA DE AYUDAS A PARQUES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS

El 30 de diciembre de 2013 se publicaba en el BOE la convocatoria EQUIPA:

Resolución de 30 de diciembre de 2013, de la Secretaría de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación, por la que se aprueba la convocatoria EQUIPA del año 2014 para la concesión de ayudas, dentro del Programa Estatal de Fomento de la Investigación Científica y Técnica de Excelencia, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2013-2016.

En total, la cuantía máxima destinada a financiar la convocatoria ha sido de 40.000.000 de euros, para equipamiento científico-tecnológico en entidades de Parques Científicos y Tecnológicos.

14 parques miembros de APTE presentaron 38 proyectos a la convocatoria solicitando en préstamos 9.700.969 euros de los 12.185.615 euros en los que están presupuestados los proyectos.



\*Los datos de 2013 se refieren a la cantidad máxima a financiar en la convocatoria.

## DIRECTORIO 2013

El Directorio de parques elaborado por APTE en 2013 incluye una nueva versión online, mucho más práctica con enlaces a información de interés de cada parque: redes sociales, memorias anuales, folletos, galerías de fotos, etc.

> Enlace: <http://asp-es.secure-zone.net/v2/index.jsp?id=5766/10010/19499&lng=es>

Asimismo, se han editado 800 ejemplares del Directorio 2013 en formato papel, que se han repartido entre los parques miembros, así como Congreso, Senado, entidades del sistema español de innovación, y en los eventos en los que ha participado la Asociación.



En 2013 la revista trimestral APTE TECHNO inicia un nuevo rumbo. El Departamento de Comunicación y UCC+i de APTE se hace cargo de la edición y maquetación de la revista, además de la coordinación de la misma.

Asimismo se reduce la cuota de adscripción de la revista y se elaboran nuevos convenios para la adscripción de los parques. 29 parques y redes de parques se suman a la nueva iniciativa.

actividades de I+D.

- > Portada. Parque Tecnológico de Andalucía.
- > Entrevista. Presidente de la Red de Parques Tecnológicos del País Vasco, José Miguel Corres.
- > Sección Innovación. 11 noticias.



## REVISTA NÚMERO 41

El primer número del año 2013 recoge como noticia principal los datos estadísticos que anualmente elabora APTE. La segunda noticia más relevante destaca la participación de los parques y sus empresas en la segunda edición del Foro Transfiere. Asimismo, se recoge la noticia sobre las jornadas informativas de los préstamos participativos organizadas conjuntamente por APTE y ENISA. Cierran la sección de noticias de APTE la participación en Genera 2013 y Emtech Spain.

> Editorial. El número de empresas en los parques científicos y tecnológicos aumenta un 3% y el empleo se especializa en

## REVISTA NÚMERO 42

El número correspondiente al segundo trimestre del año recoge dos noticias principales de la Asociación: la celebración del VII Encuentro Ibérico de parques y la participación de APTE y los parques miembros en el primer Congreso Internacional de Parques Científicos y Tecnológicos e Innovación en Paipa, Colombia.



- > Editorial. Parques Científicos y Tecnológicos y Ciudades.
- > Portada. Parque Científico Tecnológico de Córdoba (Rabanales 21).
- > Entrevista. Director general de la Fundación COTEC, Juan Mulet.
- > Sección Innovación. 12 noticias.

## REVISTA NÚMERO 43

En el número 43 de la revista, APTE recoge las reflexiones de 6 representantes de parques miembros de la Asociación sobre las funciones que los parques pueden desarrollar en las RIS3.

- > Editorial. Tiempos para reflexionar.
- > Portada. Parque Científico y Tecnológico de Extremadura.
- > Entrevista. Directora general de Innovación y Competitividad, M<sup>a</sup> Luisa Castaño.
- > Sección Innovación. 11 noticias.



## REVISTA NÚMERO 44

En el último número del año 2013 la Asociación se hace eco de 4 noticias, entre las que cabe destacar la celebración de la XI Conferencia Internacional de APTE. A continuación una página resumiendo la contribución de los parques españoles en la Conferencia Mundial de Parques que organiza la IASP y una jornada formativa organizada por APTE para la preparación de las convocatorias de Horizonte 2020. Finalmente, una noticia sobre el evento “Discover / Innovate / Be global” celebrado en Madrid.

> Editorial. Nuevos horizontes.

> Portada. Parque Científico y Empresarial de la Universidad Miguel Hernández de Elche.

> Entrevista. Director general de Empresa e Industria de la Comisión Europea, Daniel Calleja.

> Sección Innovación. 11 noticias.



En 2014 está prevista la publicación de cuatro números de la revista: nº 45, nº46, nº47 y nº48.