



2017 MEMORIA

Asociación de Parques Científicos
y Tecnológicos de España (APTE)

APTE tiene como objetivo principal es colaborar, mediante la potenciación y difusión de los parques científicos y tecnológicos, a la renovación y diversificación de la actividad productiva, al progreso tecnológico y al desarrollo económico.

SUMARIO

SALUDO DEL PRESIDENTE

3

MIEMBROS

4

ESTADÍSTICAS

5

HECHOS DESTACADOS

8

**COMITÉ EJECUTIVO
DE APTE**

11

COMISIONES DELEGADAS

12

**ASAMBLEAS DE APTE
EN 2017**

15

**RELACIONES
INSTITUCIONALES**

17

**RELACIONES
INTERNACIONALES**

24

ACTUACIONES

29

PROYECTOS

42

CONVENIOS

45

EVENTOS

47

REVISTA APTE TECHNO

54

DIRECTORIO APTE

57

SALUDO DEL PRESIDENTE

El año 2017 ha sido un año de una intensa labor de desarrollo de relaciones con distintas entidades tanto a nivel nacional como internacional.

El objetivo del año era, por un lado, abrir nuestras posibilidades de cooperación con el resto de los agentes del sistema de innovación español para tratar de contribuir a mejorar el sistema de I+D+i entre todos y por otro, seguir apostando por la promoción de la cooperación internacional para abrir nuevos mercados a nuestros miembros y sus entidades.



En los últimos años hemos ido marcando un cronograma anual que se inicia con el apoyo en la organización y desarrollo del Foro Transfiere, evento con el que pretendemos llenar la agenda del todo el que participa con futuras colaboración y proyectos.

El cronograma continúa con la celebración de nuestras tres Asambleas Generales en las que analizamos la situación del sistema de innovación español, el papel que juegan los parques en él y decidimos las actividades que vamos a desarrollar durante el año para contribuir a su fortalecimiento.

También celebramos junto con nuestra homóloga portuguesa TECPARQUES nuestro tradicional encuentro en el que seguimos trabajando en una alianza ibérica por la innovación.

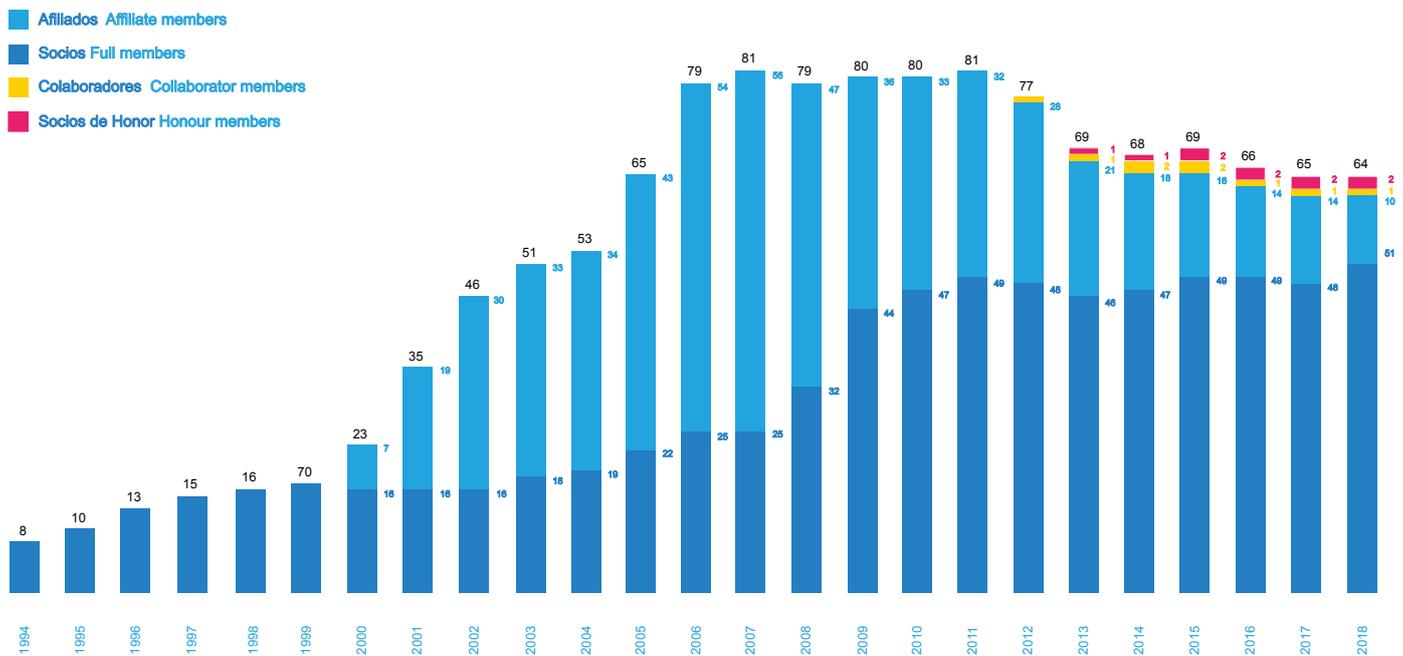
Con la organización de nuestro certamen de Premios a la mejor práctica en parques damos a conocer las distintas actividades innovadoras que están desarrollando los parques para proporcionar nuevos servicios de valor a las entidades que albergan.

Y para acabar el año, ponemos el broche final con la celebración de nuestra Conferencia Internacional, que en esta ocasión ha sido dedicada a las tecnologías disruptivas con el objetivo de poder anticiparnos al impacto que pueden generar en nuestras entidades y en la forma que tenemos de vivir la vida.

Desde APTE pensamos que el camino de la innovación no ha hecho más que empezar, así que nos queda aún un largo viaje por recorrer y en el cual me gustaría contar con todos ustedes.

Felipe Romera Lubias
Presidente de APTE

MIEMBROS

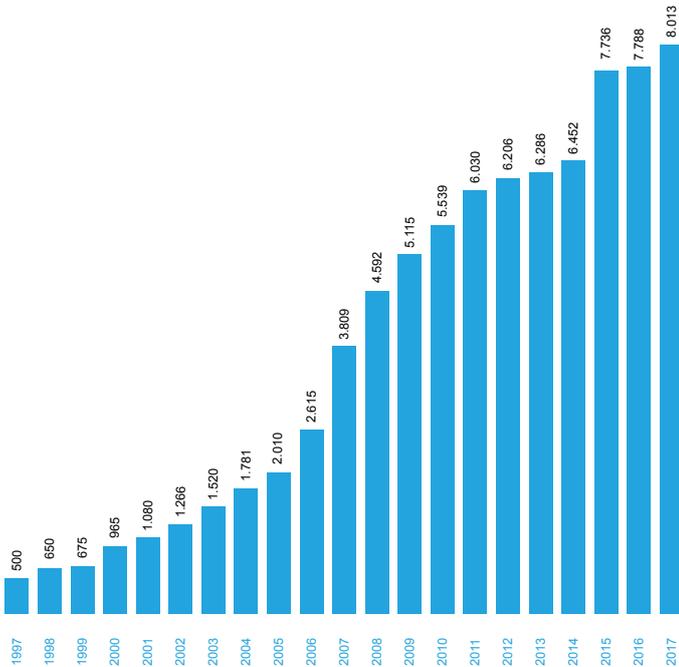


La Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE) finalizó el año 2017 con un total de 65 parques miembros: 48 Socios, 14 Afiliados, 1 entidad Colaboradora y 2 socios de Honor.

Durante 2017 ha causado baja en la Asociación:

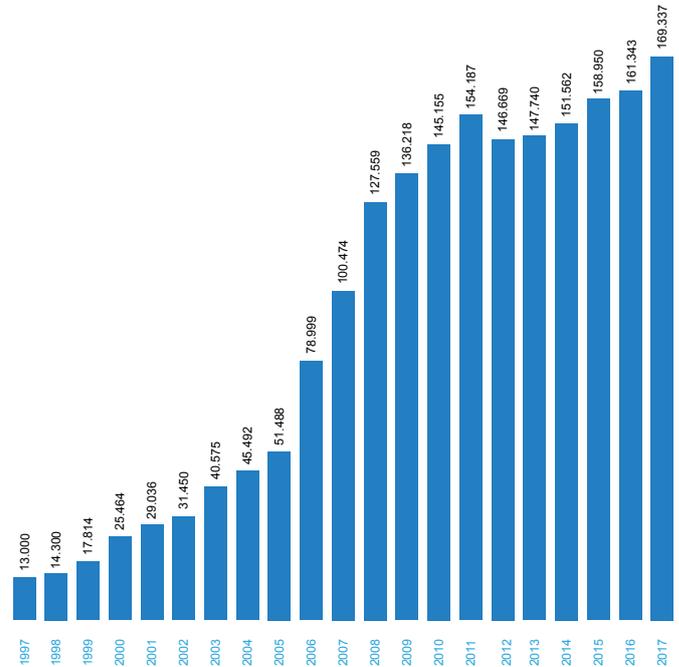
- Parque Tecnológico de Fuente Álamo. 6 de julio de 2017. Tipo de miembro: Socio.

ESTADÍSTICAS



Número de Empresas

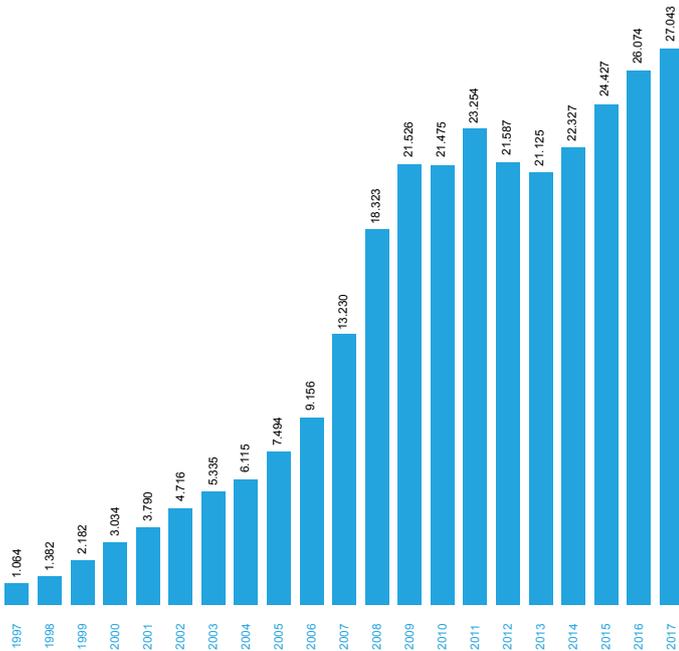
A finales de 2017, el número de empresas e instituciones instaladas en los parques científicos y tecnológicos de APTE era de 8.013, produciéndose un incremento respecto al año anterior del 2,89%.



Número de Trabajadores

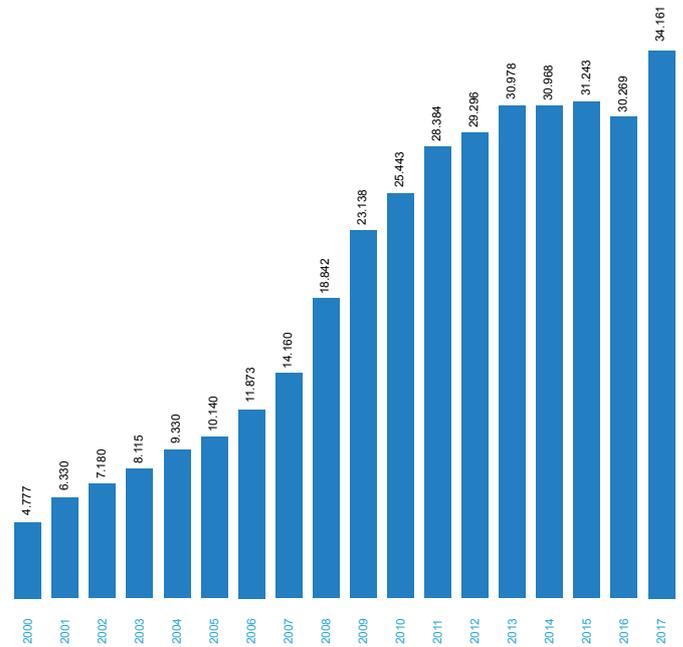
El volumen de empleo alcanza la cifra de 169.337 trabajadores a finales de 2017, siendo el crecimiento respecto al ejercicio de 2016 de un 4,95%.

ESTADÍSTICAS



Facturación (mill. de euros)

La facturación de las empresas de los parques ha aumentado considerablemente con respecto a 2016, superando en un 3,72% los valores del ejercicio anterior. Los parques facturaron durante el 2016 un total de 27.043 millones de euros.



Número de Trabajadores en I+D

El siguiente gráfico muestra la evolución del número de personas que realizan tareas de Investigación y Desarrollo (I+D) en los parques científicos y tecnológicos miembros de APTE.

En 2017 fueron un total de 34.161 personas, por tanto, se ha registrado una gran subida del 12,86% con respecto al año anterior.

ESTADÍSTICAS



Principales Sectores 2017

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 23,1%, seguido por Ingeniería, Consultoría y Asesoría, con el 19,2%.

Otros datos de interés recopilados

- Durante el año 2017 los parques miembros de APTE invirtieron 1.072 millones de euros en I+D.
- El número de empresas de capital extranjero alcanzó la cifra de 345.
- Los parques alojaron 963 empresas en incubación (empresas con menos de 3 años).
- Se han contabilizado 831 empresas nuevas, entre empresas constituidas dentro de los parques y empresas instaladas.
- Se han contabilizado 373 patentes concedidas y 189 solicitadas en los parques durante 2015.

HECHOS DESTACADOS

APTE y CRUE Universidades Españolas crean un grupo de trabajo para avanzar en el desarrollo de un documento marco de colaboración para contribuir a mejorar el sistema de I+D+i en España.



APTE solicita su incorporación a la Red Alastria, consorcio de ámbito nacional cuyo objetivo es generar un contexto único para el desarrollo de la tecnología Blockchain en España.



APTE elabora un documento con comentarios y aportaciones al avance del nuevo Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación en el que se solicita un mayor reconocimiento del papel de los organismos intermedios del sistema de innovación español.



También hace aportaciones a la consulta pública sobre la Estrategia Digital para una España Inteligente solicitando la consideración y apoyo a la labor de los organismos intermedios, como los parques científicos y tecnológicos, que, además, aglutinan a las empresas TICs más innovadoras de España, como facilitadores de todos los objetivos de la Estrategia.



HECHOS DESTACADOS

APTE y su homóloga portuguesa TECPARQUES organizan el XI Encuentro Ibérico de Parques Científicos y Tecnológicos y firman la "Declaración de S. João da Madeira", un compromiso para trabajar conjuntamente en favor del desarrollo y fortalecimiento de los sistemas de innovación de ambos países.



Por sexto año consecutivo, APTE coorganiza el Foro Transfiere que fue inaugurado por el Rey Don Felipe VI y contó con la participación de más de 4.000 profesionales.



En mayo APTE lanza la 4ª edición de los premios a la mejor práctica en parques científicos y tecnológicos. En esta ocasión los galardonados fueron el Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia con la iniciativa del Centro de Fabricación Avanzada y el Parque Científico y Tecnológico de Extremadura con su Servicio de Apoyo a la Iniciativa Emprendedora (SAPIEM).



APTE pone en marcha una plataforma denominada Enterprise Eurolodging (<http://enterpriseeurolodging.com>) para fomentar el softlanding e intercambio de empresas entre los parques científicos y tecnológicos de cualquier parte del mundo que quieran colaborar en la iniciativa.



HECHOS DESTACADOS

Durante 2017 APTE sigue desarrollando sus actividades como secretaria técnica de la Plataforma de Tecnologías para la Salud y la Vida Activa e Independiente (eVIA) junto con AMETIC.



APTE crea dos nuevos grupos de trabajo: uno sobre vocaciones científicas con el que prepara la solicitud del proyecto "Ciencia y Tecnología en femenino" con el objetivo de aumentar el % femenino en carreras científicas y tecnológicas y otro para analizar las actividades y características de los parques promovidos por las universidades.



Ciencia y tecnología
en femenino

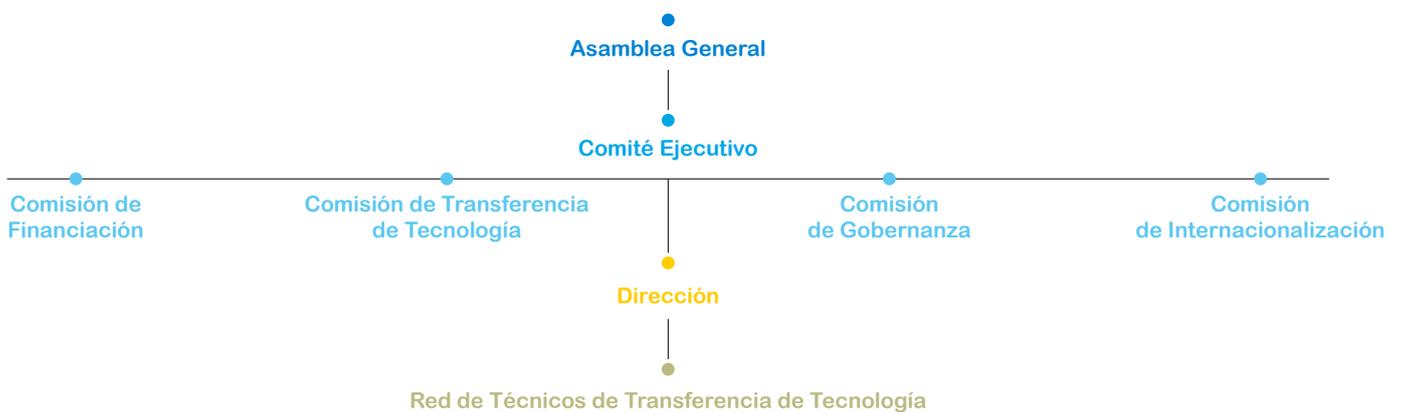
El Parque Científico y Tecnológico de Gipuzkoa acoge la XV edición de la Conferencia Internacional de APTE bajo el lema "Más allá del 2020: Tecnologías disruptivas".



COMITÉ EJECUTIVO DE APTE

Durante 2017 han tenido lugar varias modificaciones de la composición del Comité Ejecutivo de la Asociación. La última modificación registrada es la siguiente:

- Felipe Romera Lubias. Presidente
- Itizar Epalza. Vicepresidenta primera
- Txaber Ouro. Secretario
- Antonio Verde Cordero. Tesorero
- Francisco Mora. Vicepresidente
- Sonia Verde. Vicepresidenta
- Beatriz Casado. Vicepresidenta
- Ignasi Belda. Vicepresidente
- Antonio Marcelino Santana. Vicepresidente
- Josep M. Piqué. Vicepresidente
- Jose Luís Virumbrales. Vicepresidente
- Àngel Ros. Vicepresidente
- Luisa Pena. Vicepresidenta.



COMISIONES DELEGADAS

Las Comisiones Delegadas puestas en marcha en el año 2010 han seguido trabajando en 2017 para optimizar las herramientas y servicios que ofrece APTE a sus miembros.

- **COMISIÓN DE GOBERNANZA**

Esta comisión está presidida por Txaber Ouro, en representación del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia

- **COMISIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN**

Esta comisión está presidida por Josep M. Piqué, en representación de La Salle Technova Barcelona

- **COMISIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA**

Esta comisión está presidida por José Luis Virumbrales, en representación del Parque Científico de Leganés Tecnológico (Universidad Carlos III de Madrid)

- **COMISIÓN DE FINANCIACIÓN**

Esta comisión está presidida por Antonio Verde, en representación del Parque Científico y Tecnológico de Extremadura

COMISIÓN DE GOBERNANZA

- Seguimiento del plan de gestión de APTE para 2017.
- Puesta en marcha del grupo Steering Committee.
- Seguimiento realización procedimiento gestión de calidad en APTE.
- Apoyo para el paso de Afiliado a Socio a todos aquellos miembros interesados en dar el paso y que se encuentren en condiciones para ello.
- Detección de necesidades de los miembros de APTE.
- Seguimiento obligaciones formales de la Asociación.
- Elaboración plan de compliance para APTE.
- Revisión documentación de APTE a incluir en la zona privada de la nueva web.
- Análisis resultados encuesta satisfacción actividades de APTE durante 2016.



COMISIONES DELEGADAS

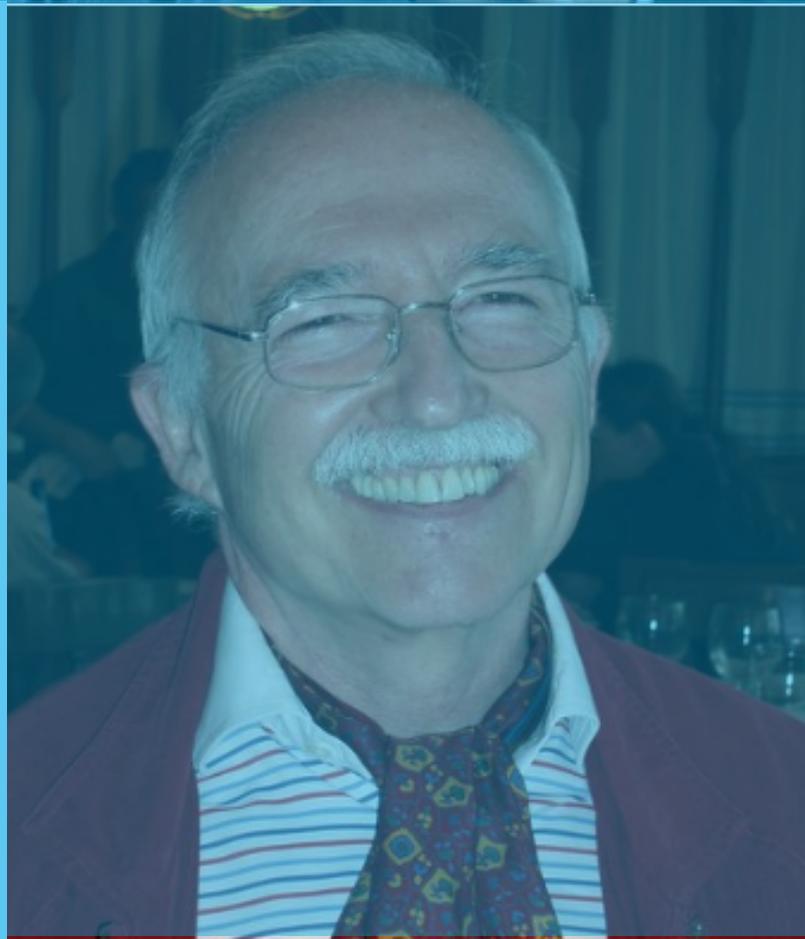
COMISIÓN DE INTERNACIONALIZACIÓN

- Potenciar el portal para el fomento de softlanding de las empresas de los parques españoles (Enterprise Eurologding).
- Poner en marcha el plan de trabajo del convenio suscrito con ANPROTEC y COMUNG para potenciar las relaciones entre las empresas y los parques españoles y brasileños.
- Organización de una jornada de trabajo entre APTE y TECPARQUES en Bruselas para potenciar la presencia de los parques ibéricos a nivel europeo.
- Colaboración con Invest in Spain para promocionar los espacios de los parques a nivel internacional.



COMISIÓN DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

- Diseño y ejecución del plan de trabajo de la Red de Técnicos.
- Creación y ejecución de las medidas incluidas en el Manifiesto suscrito entre APTE, CRUE, AMETIC Y FEDIT.
- Organización premio Mejor Práctica en Parques 2017.
- Organización workshops APTE previos a las Asambleas Generales.
- Organización jornadas formativas para la Red de Técnicos.
- Elaboración propuesta proyecto para convocatoria FECYT.



COMISIONES DELEGADAS

COMISIÓN DE FINANCIACIÓN

- Recopilación buenas prácticas sobre Compra Pública/Privada Innovadora para la puesta en conocimiento entre los parques y el asesoramiento para su puesta en marcha.
- Apoyo a la participación de las empresas de los parques en las plataformas de Crowdfunding.
- Análisis de las oportunidades para las empresas de los parques del Plan de Inversiones para Europa (Plan Juncker).
- Análisis de las actuales ayudas para la innovación.
- Seguimiento proyecto Plataforma EVIA.
- Posibilidades de colaboración con los Knowledge Innovation Communities (KICs) activos.
- Seguimiento actividad grupo de trabajo de parques afectados por la moratoria.
- Seguimiento de la actuación de apoyo a la comercialización de espacios e infraestructuras en PCTs a través de marketing digital.
- Seguimiento nueva solicitud de Utilidad Pública.



ASAMBLEAS DE APTE EN 2017

En 2017 se han celebrado 3 Asambleas Generales de APTE.

Asamblea en PALACIO DE FERIAS Y CONGRESOS DE MÁLAGA



15 de febrero de 2017

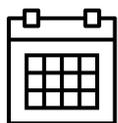


Málaga, Palacio de Ferias y Congresos



- Repaso de las actividades de APTE durante 2016
- Modificaciones en el Comité Ejecutivo.
- Participación en el Foro Transfiere 2017
- Plan de Gestión de APTE para 2017
- Evolución de APTE durante 2016

Asamblea en PARQUE TECNOLÓGICO DE GALICIA



6 de julio de 2017



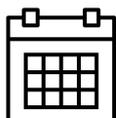
Ourense



- Aprobación de las cuentas anuales de la Asociación.
- Aprobación de la Gestión del Comité Ejecutivo
- Aprobación de la memoria de actividades correspondientes al ejercicio 2016
- Aprobación del premio a la mejor práctica en parques de 2017
- Propuesta del próximo organizador de la XVI Conferencia Internacional de APTE.
- Baja de miembro: Parque Tecnológico de Fuente Álamo

ASAMBLEAS DE APTE EN 2017

Asamblea en PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE GIPÚZKOA



22 de noviembre de 2017



San Sebastián. Parque Científico y Tecnológico de Gipúzkoa



- Modificaciones en el comité ejecutivo.
- Avance del cierre del Ejercicio de 2017
- Aprobación presupuesto de APTE para 2018 y cuotas 2018
- Aprobación nombramiento de auditores

Asambleas en 2018



- 14 de Febrero de 2018 durante VII FORO TRANSFIERE (Málaga)
- 13 Junio de 2018 en Parc Científic de Barcelona
- 3ª semana Noviembre de 2018 en Parque Científico y Tecnológico de Avilés (Isla de la Innovación)

RELACIONES INSTITUCIONALES

Durante 2017 también se han realizado numerosas reuniones con entidades relacionadas con el sistema de innovación, entre las que destacamos las siguientes:

Colaboración APTE – CRUE:

Durante los primeros meses de 2017 se realizan una serie de reuniones, concretamente el 11 de enero y el 14 de febrero, en las que se termina de perfilar el documento marco de colaboración para un nuevo sistema de I+D+i, iniciado justo un año antes, en febrero de 2016 y en el que participan APTE, CRUE, AMETIC Y FEDIT.

Durante el pasado mes de octubre, CRUE Universidades Española designa a dos vicerrectores para crear junto con APTE un grupo de trabajo que se ocupe de desarrollar la primera actividad incluida en el documento marco de colaboración, concretamente el relativo a la Creación de consorcios formados entre Universidades, centros tecnológicos y parques.

Este grupo de trabajo se reúne por primera vez el 20 de noviembre de 2017 y durante la reunión acuerdan el procedimiento para la constitución y puesta en marcha de dichos consorcios y además, analizan la viabilidad del resto de actividades incluidas en el documento marco de colaboración.

Consortio ALASTRIA

El pasado 17 de octubre APTE se incorporó a la Red Alastria, una red de ámbito nacional promovida por importantes empresas de varios sectores como BBVA, Endesa, Gas Natural, Telefónica, Everis, IBM o Quatrecasas, entre otras y cuyo objetivo es generar un contexto único para el desarrollo de esta tecnología y colocar a España entre los países que intentan liderar el nuevo contexto.



Por parte de APTE, se creyó interesante ser miembro de este consorcio debido a que puede ser una gran oportunidad para una Asociación como la nuestra asistir y participar en la creación de una red de estas características y que va a suponer un importante avance tecnológico de gran impacto en el futuro de las relaciones y cooperaciones entre las empresas.

A L A S T R I A

Asimismo, existe un gran potencial de participación, sobre todo a través de los parques más universitarios, ya que la formación en esta tecnología va a ser algo muy demandado y los parques pueden liderar esta formación.

RELACIONES INSTITUCIONALES

Fundación I+E

El pasado 10 de mayo, el presidente de APTE participó en las mesas de contraste de Innovación que organiza la Fundación I+E Innovación España, entidad que representa a multinacionales de larga trayectoria en España.

El objetivo de estas reuniones era recopilar opiniones sobre propuestas de mejora, tras realizar un análisis de la posición competitiva de España, en materia de innovación.



Las propuestas de mejora fueron las siguientes:

1. Mejora de los incentivos fiscales a la I+D+i.
2. Creación de investigación competitiva y entorno innovador (dentro de las que se propone crear centros de excelencia de gestión conjunta según capacidades competitivas).
3. Retorno de las inversiones en I+D+i.

Durante su exposición, Felipe Romera argumentó que en lugar de crear centros de excelencia de gestión conjunta según capacidades competitivas, proponía potenciar los agentes intermedios en el proceso de transferencia existentes y avanzar en el desarrollo de un ecosistema sincronizado entre universidades, centros tecnológicos y parques científicos y tecnológicos, con intereses comunes y habilidades complementarias, y comprometido con el desarrollo de un tejido industrial más innovador y competitivo. Asimismo, añadió que este modelo propuesto debe basarse en la aplicación de conocimientos científicos de vanguardia, que se transformarán en tecnologías industrializables con la colaboración de todos los agentes implicados.

Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

Durante 2017, APTE ha estado en continuo contacto con este Ministerio principalmente por dos motivos: la propuesta por parte de APTE de una moratoria en la devolución de los créditos de la convocatoria de ayudas a parques a incluir en los Presupuestos generales del Estado para 2017 y la posibilidad de determinar una estrategia de colaboración de los parques con las actividades de este Ministerio.

A principios de año (14 de febrero), el presidente de APTE, Felipe Romera se reunía con la directora de la Agencia Estatal de Investigación, Marina Villegas con el objetivo de conocer la estructura y funciones de este nuevo organismo dentro del Ministerio de Economía, Industria y Competitividad. Durante esta reunión, Felipe Romera le presentó la propuesta de moratoria de ayudas que había elaborado del grupo de trabajo de APTE en este tema, ya que, en aquellos momentos, era la agencia la que se ocupaba de los parques científicos y tecnológicos.

RELACIONES INSTITUCIONALES

Por otro lado, el pasado 10 de Marzo, Felipe Romera acudía a la presentación Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación, reunión en la que estuvieron presentes los representantes de los distintos agentes del sistema de innovación:

- CRUE
- Clusters
- FEDIT
- Fundaciones
- Cosce (Confederación de Sociedades Científicas de España).

Por parte del Ministerio de Economía y Competitividad, acudieron la Secretaria de Estado de I+D+i, Carmen Vela y la Directora General de Política de Investigación, Desarrollo e Innovación, Clara Eugenia García quien hizo la presentación del Plan Estatal.

Asimismo, días más tarde, el presidente de APTE y el presidente de la Comisión Delegada de Transferencia de Tecnología de APTE, José Luis Virumbrales se reunían con el Secretario General de Ciencia e Innovación, Juan María Vázquez. Durante la reunión, el Secretario General expresó su compromiso con los parques científicos y tecnológicos y animó a que los parques potenciaron más sus actividades de promoción de vocaciones científicas y de divulgación de la ciencia y la innovación.

El 31 de mayo, el presidente de APTE se reúne con la Secretaria de Estado de I+D+i, Carmen Vela, para analizar con ella el tema de la moratoria de en la devolución de los créditos de la convocatoria de ayudas a parques.

Durante el mes de julio, APTE preparó un documento con comentarios al avance del nuevo Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación, en el que no se mencionaba a los parques científicos y tecnológicos. Para la prepreación de estos comentarios, APTE se puso de acuerdo con FEDIT, AMETIC y ANCES de forma que las 4 entidades incorporaran comentarios comunes en sus distintos documentos de comentarios. De esta forma, se conseguiría reforzar aún más el comentario principal de APTE que era el de valorar y considerar en dicho Plan el papel de los organismos intermedios del sistema de innovación español, entre los que se encuentran los parques científicos y tecnológicos.



RELACIONES INSTITUCIONALES

Finalmente se ha conseguido que los parques científicos y tecnológicos aparezcan en dicho Plan, concretamente en la página 30, en el Objetivo 2. Fortalecer el liderazgo científico y las capacidades de investigación del Sistema de I+D+i se señala: "El fortalecimiento de entornos de I+D+i que como los Parques Científicos y Tecnológicos contribuyen a la creación de un ecosistema de investigación, promueven la colaboración entre los distintos agentes, incrementan las sinergias en materia de investigación y su traslación a la sociedad, y promueven el emprendimiento en centros públicos de investigación y universidades". Además, en la página 34: "La coordinación con las Comunidades Autónomas y otros agentes de las actuaciones necesarias para el Fortalecimiento y sostenibilidad de los parques científicos y tecnológicos"

Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital

El pasado 13 de junio, la Secretaría General de Industria y Pyme organizó una mesa de trabajo sobre el marco estratégico para la Industria Española.

El objetivo de la misma era identificar los retos a los que se enfrenta nuestro sector industrial, y definir un conjunto de palancas competitivas que contribuyan a la mejora de su productividad y competitividad, para, en última instancia, aumentar el empleo y su participación en el PIB. Por ello, se invitó a todos los agentes que conforman o inciden sobre el sector manufacturero español para que participen, expresando sus opiniones, en el diseño de este marco estratégico.

A esta mesa de trabajo acudieron tanto José Luis Virumbrales como Felipe Romera, donde expusieron la idoneidad de recoger en este marco estratégico los objetivos del Manifiesto APTE CRUE FEDIT AMETIC:

- Fomentar la cooperación estable entre los diferentes agentes de I+D+I españoles.
- Potenciar la aplicación empresarial de la I+D+i.
- Aumentar la empleabilidad de los egresados universitarios españoles.
- Impulsar el uso de fondos privados en la financiación de la I+D+i
- Fomentar la internacionalización de la I+D+i.

Por otro lado, a través de AMETIC, por parte de APTE se han incorporado comentarios a la consulta pública sobre la Estrategia Digital para una España Inteligente. Concretamente se ha solicitado incorporar la consideración y apoyo a la labor de los organismos intermedios, como los parques científicos y tecnológicos, que además, aglutinan a las empresas TICs más innovadoras de España, como facilitadores de todos los objetivos que se incluían en el dicha consulta pública.



RELACIONES INSTITUCIONALES

Ministerio de Hacienda y Función Pública

El pasado 21 de marzo, tuvo lugar una reunión con el Secretario de Estado de Hacienda, José Enrique Fernández de Moya con el objetivo de encontrar una solución al problema de la devolución de los créditos de la convocatoria de ayudas a parques por parte de 14 miembros de la Asociación.

Por parte de APTE, acudieron, Felipe Romera y el coordinador del grupo de trabajo de los parques afectados por la moratoria, Jesús Quero.

Por parte de CRUE Universidades Españolas estuvieron presentes: Roberto Fernández, vicepresidente de Crue y rector de la Universitat de Lleida, José Carlos Gómez Villamandos, presidente de Crue I+D+i y rector de la Universidad de Córdoba y Josep M^a Sentís, Secretario Ejecutivo de Crue-Gerencias y Gerente de la Universitat de Lleida.



Red.es

El pasado 20 de septiembre, el presidente de APTE, Felipe Romera y la directora de APTE, Soledad Díaz se reunieron con el director general de Red.es, José Manuel Leceta y con Alejandro Javier Tosina, director de Economía Digital.

El objetivo de la reunión era intentar desarrollar vías de colaboración, teniendo en cuenta el nombramiento de un su nuevo director general y de que la entidad acababa de aprobar un nuevo plan estratégico en el que se establecía el deseo de iniciar una mayor cooperación con el resto de agentes del sistema de innovación.

Se estuvo analizando la posible colaboración de APTE en las 6 líneas de actividad que incluyen convocatorias de ayudas destinadas a las siguientes 6 temáticas:



RELACIONES INSTITUCIONALES

1. Potenciar la digitalización de comunidades (impulso de la digitalización a nivel de sector con el fin de atender las necesidades y exigencias comunes existentes desde un enfoque global sectorial)
2. Acompañamiento al escalado y la internacionalización de empresas de base tecnológica
3. Apoyo a la incorporación de tecnologías digitales en pymes
4. Apoyo a las pymes de base tecnológica
5. Formación para el desarrollo de competencias digitales
6. Formación para la mejora de la empleabilidad

Asimismo, por parte de APTE se preparó un documento donde se concretaban las actuaciones que APTE podría realizar en estas líneas de actividad, sin embargo, por ahora no se ha podido concretar ninguna, aunque colaboramos con Red.es en los distintos foros que organiza y en los que APTE participa junto con otros agentes del sistema de innovación.

CDTI

El pasado 13 de marzo el presidente de APTE, Felipe Romera y el Presidente de la Comisión Delegada de Transferencia de Tecnología de APTE, José Luis Virumbrales, se reunieron con el Director General de CDTI, Francisco Marín, en cuya reunión también estuvo presente Andrés Zabara, director de Promoción y Cooperación de CDTI.

Durante la reunión, Felipe Romera propuso que los parques trabajaran más estrechamente con el CDTI, ya que engloban a las empresas más innovadoras del país y pueden actuar como intermediarios de éstas en relación con el CDTI. Se planteó la posibilidad de que esta mayor colaboración se realizar a través de la Red Pidi, por lo que se animó a los parques que aún no estuvieran registrados como punto PIDI a que lo hicieran y a aquellos que ya lo fueran que reforzaran su actividad.

Durante los siguientes meses APTE estuvo analizando las posibilidades de colaboración de los parques a través de la Red PIDI y llegó a la conclusión de que no todos los parques podrían colaborar con el CDTI a través de este mecanismo, por lo requisitos que se solicitaban para participar en la misma. Por este motivo, APTE presentó una propuesta de colaboración a CDTI durante una nueva reunión celebrada en el mes de octubre. Se trataba de la creación de "antenas tecnológicas en los parques", de forma que el personal de los parques pueda actuar como portavoces e interlocutores del CDTI con sus empresas en distintos ámbitos y que el resultado de la actividad de este personal de los parques pueda computar para incentivos como los que reciben los miembros de la Red PIDI pero a través de esta nueva figura.

Estas antenas de CDTI gestionadas en los parques se podrían ocupar de las siguientes actividades de forma continua y con una persona dedicada a ellas:

RELACIONES INSTITUCIONALES

- Difusión de convocatorias de ayudas.
- Detección activa entre las empresas de los parques de posibles proyectos CDTI y canalización de los mismos directamente a los técnicos y personal del CDTI para su valoración y posterior asesoramiento a la empresa para su desarrollo.
- Organización periódica de talleres de trabajo con las empresas que tengan potenciales proyectos CDTI.
- Participación de los responsables de los parques de las antenas CDTI en los infodays que organice CDTI sobre los distintos programas y convocatorias de ayudas.
- Organización en los parques científicos y tecnológicos de jornadas de difusión o infodays que determine CDTI.
- Seguimiento de los resultados de todas las empresas de parques que soliciten ayuda CDTI.
- Análisis de las dificultades y/o barreras que las empresas de los parques tienen y que les impiden solicitar ayudas gestionadas por CDTI con el fin de solventarlas.
- Análisis de las necesidades de las empresas ubicadas en los parques que no son cubiertas por las ayudas que convoca o gestiona CDTI, con el objetivo de poder diseñar nuevos instrumentos de apoyo a la innovación en la empresa.

Durante la última reunión mantenida con el Secretario General de Ciencia e Innovación, Juan María Vázquez a finales de año, le hemos solicitado su colaboración en este tema para poder desarrollarlo con CDTI.



RELACIONES INTERNACIONALES

En el seno de la Comisión de Internacionalización se ha promovido la relación con las siguientes entidades y la presencia de APTE en los siguientes eventos de carácter internacional.

ANPROTEC

Desde que el pasado 7 de octubre de 2016 APTE y la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos e Incubadoras de Brasil (ANPROTEC) firmaron su acuerdo de colaboración con el objetivo de promover aún más la cooperación entre los parques científicos y tecnológicos españoles y brasileños y sus entidades, ambas asociaciones han estado en contacto y buscando mecanismos para detectar y promover esta colaboración. Por su parte, APTE ha estado trabajando en la puesta en marcha de la plataforma de intercambio de empresas entre parques a nivel internacional, Enterprise Eurolodging (E²), y la Asociación brasileña también ha promovido su plataforma de promoción de actividades internacionalización y softlanding denominada Land2land <http://land2land.com.br/>.



Durante el pasado mes de septiembre, una delegación de representantes de parques, incubadoras y universidades de Brasil miembros de ANPROTEC se reunieron con APTE con el objetivo de avanzar en la detección de posibilidades concretas de colaboración. Durante la reunión APTE presentó un análisis en el que se reflejan las posibilidades generales de colaboración de las entidades brasileñas con cada uno de los miembros de APTE, en base a las líneas principales de actividad de las empresas y entidades que albergan. Asimismo, informó de varias posibilidades concretas de colaboración que un grupo de entidades ubicadas en los parques científicos y tecnológicos españoles habían enviado a APTE.

RELACIONES INTERNACIONALES

TECPARQUES

Durante la celebración del pasado Encuentro Ibérico en S. João da Madeira, APTE y Tecparques firmaron un compromiso por trabajar conjuntamente en favor del desarrollo fortalecimiento de los sistemas de innovación de ambos países.

El compromiso, al que se le denominó "Declaración de S. João da Madeira" incluye el planteamiento de una serie de actuaciones a realizar de forma conjunta, entre las que se incluyen las siguientes:

- El intercambio de estudiantes de ambos países con el objeto de realizar prácticas en las empresas de los parques.
- El desarrollo de un plan de becas para investigadores y estudiantes a través de una convocatoria que promueva estancias en Portugal y España.
- El fomento de la transferencia tecnológica en ambos países, a partir de la demanda de empresas tractoras, a través de sistemas de innovación abierta.
- La creación de grupos estables de investigación mixtos entre empresas y universidades de España y Portugal, focalizados en sectores estratégicos comunes.
- El desarrollo de un programa que permita a los emprendedores de ambos países hacer una estancia en parques para validar la escalabilidad de sus productos en el otro país.
- El diseño de un programa de financiación mixta (pública y privada) para proyectos de emprendedores que trabajen en ambos países.
- El uso de los eventos relacionados con la transferencia de conocimiento existentes en cada país para promocionar la presencia del otro.



RELACIONES INTERNACIONALES

XXXIV Conferencia Mundial de la IASP

La 34ª Conferencia Mundial de la IASP tuvo lugar durante los días 26 y 29 de septiembre en Estambul.

Fue organizada por Teknopark Estambul, ITU ARI Teknokent y ODTU Teknokent, y en ella participaron unos 62 oradores y más de 500 delegados de 46 países diferentes.

Con el tema "Parques científicos y ecosistemas de innovación: articulación de tendencias y estrategias futuras", la conferencia ofreció nuevos conocimientos sobre cómo los parques científicos y otras áreas de innovación pueden prepararse para el futuro y continuar liderando sus ciudades y regiones en un mundo de rápidos cambios tecnológicos.

La Conferencia Mundial fue inaugurada oficialmente por el Presidente de la IASP, Josep Piqué (La Salle Technova, Barcelona) junto con el Director General de la IASP, Luis Sanz.

El discurso de apertura corrió a cargo de Frank Soqui (EE. UU.), Director General del Grupo de Realidad Virtual de Intel. Soqui compartió ideas sobre el potencial de la realidad virtual en la educación, el deporte, la venta al por menor y la cirugía médica, haciendo hincapié en la importancia de los parques para el desarrollo de estas tecnologías inmersivas que pueden cambiar nuestra vida cotidiana. El Dr. Faruk Özlü, Ministro turco de Ciencia, Industria y Tecnología, pronunció un discurso el segundo día, subrayando su compromiso con el creciente ecosistema de innovación de Turquía.

El impacto social de la tecnología en nuestra vida cotidiana, ya sea a través de la realidad Virtual, la robótica o las aplicaciones para mejorar el acceso a la educación, fue un tema importante durante las sesiones plenarias que siguieron, así como el contexto ético de esta nueva tecnología, la importancia del elemento humano y los modelos alternativos en las economías emergentes. La naturaleza cambiante del espacio proporcionado por los parques y la evolución de sus servicios también se abordaron como parte de la visión global del futuro de la industria, junto con la financiación innovadora para desarrollar y fortalecer los ecosistemas de innovación.

Por parte de APTE, el panel de oradores incluyó a Josep Piqué, con su intervención en la sesión plenaria 1 sobre el rediseño de nuevos espacios : "From Canvas to Candy: Managing the Deal Flow of Innovation". También con Juan Antonio Bertolín, director de Gestión de Espaitec, con su conferencia "Social Economy and Entrepreneurship as present challenge for the future of STP/Aol" en una sesión plenaria centrada en el futuro. Por último, con Cristina Andrés, directora de Innovación del Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia, con una intervención titulada "Reimagining the Basque Country Area of Innovation through Tradition, Talent and Technology".

La próxima cita será en Isfahan en septiembre de 2018.

RELACIONES INTERNACIONALES

Delegación de Puerto Rico

El 13 de diciembre Soledad Díaz se reunió con una delegación del gobierno de Puerto Rico compuesta por el Departamento de Desarrollo Económico y Comercio del Gobierno de Puerto Rico y el Presidente y Secretario General de la Cámara Oficial de Comercio de España en Puerto Rico.

Puerto Rico se encuentra en estos momentos en una fase de apertura al exterior y en búsqueda de cooperación con entidades de ámbito innovador. Además, una de las líneas de interés del Gobierno es, precisamente, el área de tecnología, por este motivo, tenían interés en conocer detalles de los parques científicos y tecnológicos españoles.

Delegación de Chile

El pasado 21 de septiembre APTE recibió a una delegación compuesta por 21 personas que trabajaban en el gobierno, universidades, asociaciones de apoyo a empresas y empresarios de la región de Valparaíso en Chile y estaban interesados en conocer en profundidad a los parques científicos y tecnológicos españoles y cómo se habían involucrado en la elaboración de las Estrategias Regionales de Especialización Inteligentes (RIS3) recibiremos a una delegación que viene por parte de INFYDE.

Por parte de APTE, Soledad Díaz les presentó los distintos modelos de parques y cómo se habían desarrollado las RIS3 en España, así como la contribución de los parques españoles a las mismas.

ICEX – Invest in Spain

El pasado 22 de marzo, recibimos la solicitud de ICEX-Invest in Spain para que les ayudáramos a organizar una visita a una selección de parques científicos y tecnológicos españoles para un grupo inversor chino (Rong Tong) el cual había mostrado interés en conocer en profundidad a estos parques para valorar posibles inversiones y/o futuras colaboraciones.

Rong Tong Group es un grupo inversor fundado en 2009 y está planeando desarrollar varios parques científicos y tecnológicos en China, así como en países europeos durante los próximos 10 años. Por este motivo, tienen interés en conocer el sistema de parques científicos y tecnológicos español y analizar posibles líneas de colaboración con ellos.

RELACIONES INTERNACIONALES

Desde APTE contactamos con los parques seleccionados por el grupo inversor y le organizamos una agenda de visitas durante los días 9,10 y 11 de mayo a todos ellos, a los siguientes parques: Parque Científico de Madrid, Parque Científico de la Universidad Carlos III, Móstoles Tecnológico, EsadeCreápolis, Parc Científic de Barcelona y Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona.

Antes del inicio de las visitas, tuvo lugar una reunión en las oficinas del ICEX en Madrid entre APTE, ICEX y el grupo inversor Rong Tong, en la que Soledad Díaz les hizo una presentación sobre las características de los parques científicos y tecnológicos españoles y su potencial para alojar empresas de cualquier parte del mundo.

En esta reunión estuvieron presentes, además de Soledad Díaz:

Jaime Montalvo, Project management director (Invest in Spain)

Alicia Montalvo, Asian Desk (Invest in Spain)

Ana Heras, Investor Services Manager (Invest In Spain)

Zhang Jian, CEO de Rong Tong:

John Zhang, Responsable del departamento de negocios internacionales de Rong Tong:

Pan Hui, departamento de negocios internacionales de Rong Tong:



ACTUACIONES

En este apartado se destacan algunas de las actuaciones más importantes realizadas por APTE durante 2017.

Premio mejor práctica en parques 2017

El pasado 23 de noviembre APTE entregó los premios a las mejoras prácticas en Parques Científicos y Tecnológicos 2017 durante la XV Conferencia Internacional de APTE celebrada en San Sebastián:

GANADOR Modalidad 1: PCTs con una antigüedad menor o igual a 10 años desde la inauguración del Parque Científico Tecnológico

PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE EXTREMADURA

Servicio de Apoyo a la Iniciativa EMprendedora (SAPIEM)

El Parque Científico y Tecnológico de Extremadura (PCTex) en colaboración con la Universidad de Extremadura (UEx) pone en marcha el Servicio de Apoyo a la Iniciativa Emprendedora de la Universidad de Extremadura (SAPIEM), que nace para promover, coordinar y dar visibilidad al emprendimiento universitario, prestando apoyo a las iniciativas desde su propia concepción hasta su puesta en marcha y desarrollo.

Para alcanzar los objetivos propuestos, la iniciativa SAPIEM ha atraído y conectado entidades y personas que tienen intereses compartidos, facilitando el intercambio de conocimiento entre todos y proponiendo una oferta de servicios en torno a la generación y desarrollo de iniciativas basadas en la Ciencia y en la Tecnología. En SAPIEM se interrelaciona la Comunidad Universitaria con las empresas que forman parte del "Círculo de innovación del Parque", con los Centros de Conocimiento regionales y con otras redes de emprendimiento que operan en la región impulsando y facilitando el acceso al mercado con productos o servicios innovadores.



ACTUACIONES

ACCÉSIT Modalidad 1: PCTs con una antigüedad menor o igual a 10 años desde la inauguración del Parque Científico Tecnológico

CREAPOLIS, PARC DE LA CREATIVITAT S.A.

PROGRAMA EMPENTA

EMPENTA es un programa enfocado a empresas innovadoras, de base tecnológica y con muy alto potencial, que permite estructurar el mentoring y el asesoramiento al emprendedor de una forma integral y experta, movilizando todos los recursos de ESADE Business School y el ecosistema único e innovador de empresas de ESADECREAPOLIS.

Las empresas se dividen en dos grupos diferenciados:

- Disruptive Technologies (DT) Para startups o spin-offs que pueden venir de universidades, centros científicos, parques tecnológicos, etc. y que desarrollan nuevas tecnologías disruptivas, potencialmente patentables, a partir del conocimiento obtenido de la investigación.
- Innovative Solutions (IS) Para startups que explotan tecnologías existentes para dar soluciones a problemas reales del mercado.



ACTUACIONES

ACCÉSIT Modalidad 1: PCTs con una antigüedad menor o igual a 10 años desde la inauguración del Parque Científico Tecnológico

PARC CIENTÍFIC DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

ENCUESTA REALIZADA A LAS EMPRESAS Y ENTIDADES ALOJADAS EN EL PARC CIENTÍFIC DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (PCUV)

Se trata de un estudio sobre las variables críticas que permiten el análisis de las empresas y entidades alojadas en el parque, así como la publicación de indicadores agregados e información empresarial específica para favorecer e impulsar su crecimiento y que permitan determinar la situación y estatus actual de las mismas. Esto se lleva a cabo por medio de la elaboración de la segunda edición de la Encuesta a las empresas y entidades alojadas en el Parc Científic de la Universitat de València (PCUV) y la elaboración de unas fichas de actividad empresarial que permitan conocer mejor su oferta de servicios, sus líneas de negocio, sus datos de contacto, su misión y valores, etc.



ACTUACIONES

GANADOR Modalidad 2: PCTs con una antigüedad superior a 10 años desde la inauguración del Parque Científico Tecnológico

PARQUE CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO DE BIZKAIA

IMPULSANDO LA ESPECIALIZACIÓN INTELIGENTE COLABORATIVA A TRAVÉS DEL CENTRO DE FABRICACIÓN AVANZADA (CFAA)

El proyecto, focalizado en el ámbito aeronáutico y la industria 4.0, permite investigar en procesos de fabricación industrial, y transferir esos resultados directamente a las empresas.

El Centro de Fabricación Avanzada Aeronáutica (CFAA) nace con el objetivo de desarrollar tecnologías avanzadas de fabricación en niveles de desarrollo de rápida transferencia al tejido industrial orientado a este clave. Sirve además de lugar de encuentro y trabajo conjunto de diferentes agentes y empresas con capacidades, intereses y trayectorias en el sector de los componentes del motor aeronáutico y estructural.

El CFA convierte así al Parque Tecnológico en un referente nacional e internacional, y se constituye como una iniciativa conjunta público privada pionera en el ámbito de la industria 4.0. y manufactura avanzada.



ACTUACIONES

ACCÉSIT Modalidad 2: PCTs con una antigüedad superior a 10 años desde la inauguración del Parque Científico Tecnológico

PARQUE TECNOLÓGICO DE ANDALUCÍA

PROGRAMA INTER-COMPANY MENTORING

El Parque Tecnológico de Andalucía ha puesto en marcha en 2017 el Programa Inter-Company Mentoring, un sistema de mentorización entre diferentes empresas del Parque y la Universidad de Málaga (UMA).

Es una oportunidad para que los Mentores y Mentorizados participen, durante un año, en un programa para desarrollarse a nivel profesional e individual a través del intercambio de experiencias personales y profesionales con el fin de contribuir al éxito dentro de su organización. El objetivo del Programa de Mentores de PTA es que profesionales de diferentes empresas y de la Universidad de Málaga compartan la riqueza de su experiencia con trabajadores más jóvenes, no sólo desde el punto de vista de los logros profesionales, sino también desde la experiencia de vida, ética, calidad y desarrollo personal.



ACTUACIONES

ACCÉSIT Modalidad 2: PCTs con una antigüedad superior a 10 años desde la inauguración del Parque Científico Tecnológico

PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA

FONDO DE INVERSIÓN PARC CIENTÍFIC DE BARCELONA

Este fondo de inversión, con estructura legal independiente del parque, aglutinará las inversiones de terceros que quieran invertir y sacar una rentabilidad inmobiliaria. El modelo es que sea el propio fondo quien invierta en la obra civil de acondicionamiento de los espacios. Cuando los clientes empiecen a ocupar los espacios, éstos abonaran el alquiler directamente al fondo, hasta que éste recupere la inversión más un 5,25% anual. Se trata de una inversión asegurada, dado que no se terminará el contrato entre el fondo y el parque hasta que el primero haya recuperado la inversión más la rentabilidad anual.

Con la puesta en marcha de este fondo, el Parc puede continuar su crecimiento y ampliar su impacto en la sociedad y, en particular, en el ámbito de la creación o crecimiento de nuevas compañías de base tecnológica y científica



ACTUACIONES

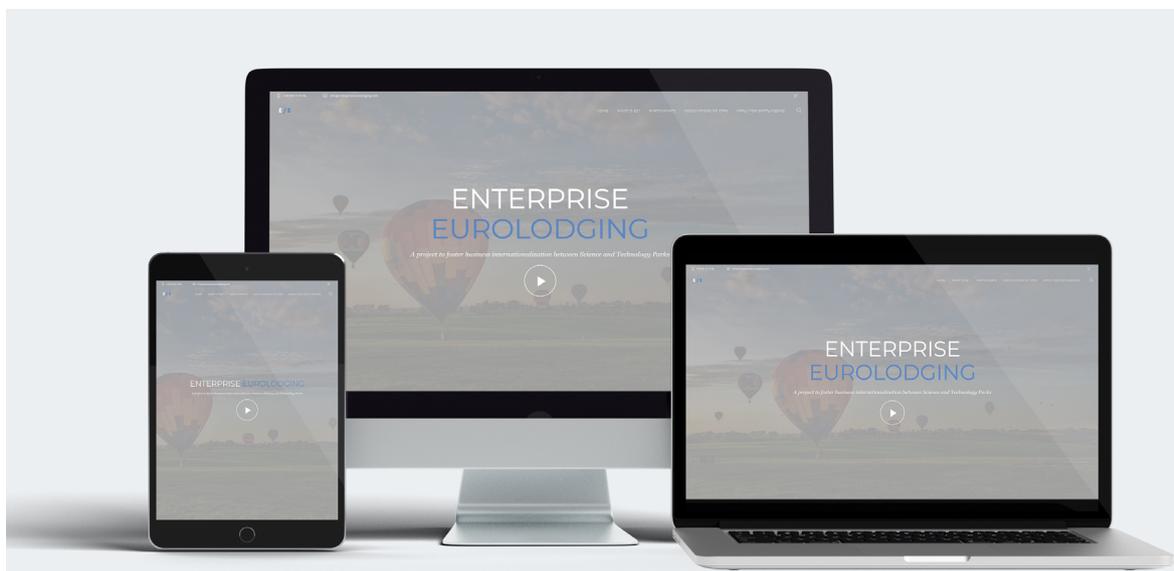
Enterprise Eurolodging

Para hacer la plataforma más atractiva e intuitiva y que anime al máximo los primeros despegues de las empresas de los parques, APTE ha creado una página web <http://enterpriseeurolodging.com/> en la que el objetivo es mostrar, de la forma más visual posible, los espacios e infraestructuras que los parques científicos y tecnológicos ponen a disposición de las empresas que decidan venir a conocer sus instalaciones y sus ecosistemas de innovación.

De esta manera y emulando a un gran escaparate en el que la empresa puede elegir en un solo click el espacio más atractivo para hacer una estancia de prospección comercial, se ha diseñado este nuevo espacio en el que el parque que muestre sus mejores galas, será el que atraiga a un mayor número de empresas. Una vez hecho el click, la empresa podrá obtener información sobre la persona con la que puede contactar en cada uno de los parques para obtener más detalles de los servicios de softlanding disponibles, infraestructuras y otras empresas e infraestructuras de I+D que están ubicadas en el entorno del parque.

El objetivo de la iniciativa es englobar en la misma la participación del máximo número de parques ubicados por todo el mundo para multiplicar las posibilidades de internacionalización de aquellas empresas que tienen interés por expandir su actividad a nivel global. Por este motivo, de forma paralela, APTE está trabajando en la captación de mayor número de parques participantes extranjeros y durante 2017 ha estado promocionando la iniciativa entre la red de parques científicos y tecnológicos de Brasil, Chile y Puerto Rico.

Esta iniciativa cuenta con el apoyo de la Asociación Internacional de Parques Científicos y Tecnológicos y Áreas de Innovación (IASP), entidad que también está apoyando a APTE en su labor de divulgación de la actividad. Precisamente, gracias al apoyo de IASP, a finales de 2017, el número de miembros de la iniciativa ha pasado de 19 a 33 participantes de 6 países distintos.



ACTUACIONES

Encuesta satisfacción miembros APTE

Como parte de la implantación en APTE del Sistema de Gestión de la Calidad que la Asociación ha llevado a cabo, en el mes de abril se realizó a los miembros de la Asociación una pequeña encuesta sobre las actividades realizadas durante 2016 (servicios, eventos, revista, redes sociales, etc).

La encuesta fue enviada a directores, técnicos y responsables de comunicación de los parques Socios y Afiliados y se obtuvieron 23 respuestas.

Se solicitó a los miembros una valoración de las actividades según su grado de satisfacción y también se les ofreció la opción de enviar sugerencias, acciones de mejora u otros comentarios.

El número de respuestas de la encuesta se ha reducido con respecto a la del año anterior, obteniéndose 23 respuestas, 3 menos que en la de 2015. Sin embargo, no todos los participantes en la encuesta han respondido a todas las preguntas, por lo que se ha registrado una media de 16 respuestas por pregunta.

Siguen siendo escasos los comentarios sobre las mejoras que se podrían realizar en los distintos aspectos de la actividad de APTE a valorar, siendo el apartado de la revista el que ha registrado el mayor número de aportaciones con un total de 7. Por este motivo, para la encuesta del próximo año también se va a habilitar un espacio para que los participantes puedan proponer mejoras dentro del apartado de boletines y medios digitales.

En líneas generales, la valoración de las actividades realizadas por APTE es positiva y las 3 actividades en las que han mostrado mayor satisfacción los participantes en la encuesta han sido las siguientes y en este orden:

- Servicios proporcionados por APTE.
- Reuniones de técnicos
- XIV Conferencia Internacional

En esta ocasión, como es el segundo año que realizamos la encuesta, incluimos una comparativa con los resultados del año anterior. El objetivo era analizar cómo han ido cambiando las valoraciones. En líneas generales, las valoraciones han sido bastante parecidas, sin embargo, hemos advertido algunas diferencias las cuales mostramos a continuación.

ACTUACIONES

Encuesta satisfacción miembros APTE

Ha mejorado la valoración en los siguientes apartados:

- Asambleas
- Reuniones de técnicos
- XIV Conferencia Internacional
- X Encuentro Ibérico
- Diseño y secciones de la revista
- Perfiles de APTE en redes sociales
- Contenidos publicados por APTE en sus diferentes perfiles en redes sociales.

Ha empeorado la valoración en los siguientes aspectos:

- Contenidos de la revista
- Fichas del directorio
- Estadísticas APTE
- Edición online del directorio
- Web de APTE
- Blog de APTE
- Newsletter de APTEb
- Boleting APTEinfo

Dentro del plan de gestión de APTE para 2017 se incluyó realizar actividades para mejorar los aspectos en los que ha empeorado la valoración, sobre todo, el nuevo enfoque del directorio, las estadísticas de actividad y la web de APTE, con las que pretendíamos contribuir a elevar la satisfacción de los miembros de la Asociación en los mismos.

Asimismo, desde APTE nos pusimos en contacto con todas aquellas personas que habían expresado insatisfacción o valoración neutra en alguno de los apartados de la encuesta para conocer el motivo de esas valoraciones y mejorar la actividad de estos apartados en cuestión.

ACTUACIONES

Grupo de trabajo de parques afectados por la moratoria

Durante 2017, el grupo de trabajo de parques afectados por la moratoria ha continuado trabajando en conseguir una solución para el problema de la devolución de créditos contraídos en las distintas convocatorias de ayudas a parques.

El objetivo del grupo era lograr introducir una disposición adicional en los Presupuestos Generales del Estado de 2017 con el objetivo que permitiera una moratoria en la devolución de estos créditos.

Para ello, el grupo de trabajo se reunió con los grupos parlamentarios de los distintos partidos políticos, a los que se les presentó la propuesta de disposición adicional que se pretendían incluir en dichos presupuestos.

Fruto de estas reuniones el PSOE, Esquerra Republicana, Grupo Mixto y Ciudadanos presentaron una propuesta de moratoria a los presupuestos y de éstas ellas, la única que era distinta a la que proponía APTE era la de Ciudadanos, que fue la que finalmente se incorporó en los presupuestos. El grupo de trabajo intentó que se modificara la enmienda en la fase de tramitación de los presupuestos en el Senado pero esto suponía tener que volver a pasar por el Congreso los presupuestos y el gobierno no estaba dispuesto a ello.

La disposición adicional incluida en los presupuestos solo permitía poder presentarse a la moratoria a 8 de los 13 interesados en la misma y finalmente, solo se pudieron presentar 3 de ellos.

El grupo lo componen los siguientes parques:

- Parque Científico de Madrid
- Parque Científico y Tecnológico de Almería (PITA)
- Aerópolis. Parque Tecnológico Aeroespacial de Andalucía.
- Parc Científic de Barcelona
- Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada
- Parque Científico y Tecnológico de Cantabria
- ESADECREAPOLIS
- Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida.
- Parque Científico – Tecnológico de Córdoba (Rabanales 21)

ACTUACIONES

Grupo Steering Committee de APTE

El grupo Steering Committee creado durante 2016 tiene como objetivo dar su opinión sobre las actividades que realiza APTE y aconsejar y proponer nuevas actuaciones a realizar por la Asociación.

Se reunió por primera vez el pasado 1 de diciembre y durante esta reunión, el grupo analizó la situación de la Asociación y sus miembros, sus principales actividades y se presentó el plan de trabajo para el grupo a realizar durante 2018. Este plan incluye la colaboración del grupo en temas generales de la Asociación, así como en actividades concretas previstas a realizar por APTE durante 2018.

Además, durante la reunión se presentó a Joan Bellavista como coordinador del grupo, quien propuso cambiar el nombre de Grupo Alumni a Steering Committee, el cual fue aprobado por el resto de miembros del grupo.

Durante la ronda de intervenciones de los miembros, uno de los temas en el que más incidieron fue el relativo a la comunicación, insistiendo en que sería necesario poner en marcha por parte de APTE un plan de comunicación que posicione a los parques en el escenario nacional.

Actualmente el grupo está compuesto por las siguientes personas:

- Francesc Martos
- Mauricio Lazcano
- Joan Bellavista
- Francisco Negre
- Itziar Martín
- Joan Riera

ACTUACIONES

Nueva web de APTE

APTE estuvo trabajando durante los meses de junio, julio y septiembre en el diseño y puesta en marcha de un nuevo portal para adaptarse a las necesidades tecnológicas en materia de comunicación y divulgación de las actividades que desarrollan sus miembros y los propios servicios y proyectos que realiza la Asociación.

En nueva web ocupan un lugar destacado todas aquellas informaciones que puedan ser de interés y ayudar en el desarrollo y crecimiento, tanto de los parques miembros de APTE, como de aquellas entidades interesadas en actividades innovadoras. En este sentido, a través de la nueva web de APTE, los visitantes podrán estar al día de todas las fuentes de financiación existentes para actividades de innovación, así como solicitar información concreta de cada una de ellas o de cualquier tema relacionado con la actividad innovadora.

También proporciona un espacio dedicado al intercambio de información con los medios de comunicación. En este sentido se ha creado una sala de prensa en la que los medios pueden acceder a los últimos datos, materiales gráficos e información en general de APTE.

Otra de las novedades que incluye el nuevo portal de APTE es la inclusión del blog de la Asociación que hasta el momento existía fuera de la web de la misma. De esta forma, los seguidores tanto de la web como del blog podrán seguir la información a través de una misma plataforma. También se ha mejorado la forma en la que se muestran las informaciones tanto de los miembros de APTE, como sus entidades cuando los usuarios hacen búsquedas en las bases de datos publicadas en la web, mostrando dicha información más resumida y atractiva.

Además, de las novedades y mejoras anteriores, la nueva web de APTE destaca por permitir a sus usuarios compartir todos los contenidos, de forma que se potencia, aún más, la labor de difusión y divulgación de información de interés que desarrolla nuestra asociación.



ACTUACIONES

Proyecto de Comercialización a través de Marketing Digital

A finales de octubre de 2017 APTE puso en marcha una nueva actividad con el objetivo de apoyar la comercialización de los espacios, infraestructuras y servicios a través de campañas de publicidad en marketing digital online.

En total se pusieron en marcha hasta finales de año 8 campañas de publicidad en la que se comercializaban oficinas, parcelas, programas de incubación e infraestructuras científico – tecnológicas de estos 8 miembros de APTE:

1. Centro de Desarrollo de la Universidad de Cantabria (CDTUC)
2. Parc Científic de Barcelona
3. Parque Científico y Tecnológico de Castilla La Mancha
4. Parque Tecnológico de Andalucía
5. TecnocampusMataró
6. Parque Tecnológico de Galicia
7. Parque Científico y Tecnológico de Almería
8. Parque Científico y Tecnológico de Avilés

Hasta 31 de diciembre, los resultados de estas campañas fueron los siguientes:

- Los anuncios de estas campañas se mostraron 334.222 veces.
- Se produjeron 3.700 clicks en los anuncios.
- El público realizó 67 llamadas de teléfono pinchando directamente en los anuncios.
- Se rellenaron 10 formularios solicitando más información.

Ahora el reto radica en que todo el interés que han despertado los anuncios se traduzcan en resultados concretos.



PROYECTOS

Plataforma Tecnológica EVIA

Desde principios de 2016, APTE gestiona la secretaría técnica de la plataforma de tecnologías para la salud y la Vida Activa e Independiente (EVIA) junto con AMETIC.

El objetivo de APTE ha sido el de difundir las actividades de la Plataforma e implicar en ella a los 48 parques científicos y tecnológicos que existen en funcionamiento por toda la geografía española y a sus casi 8.000 entidades y por este motivo, entre las actividades realizadas durante estos dos últimos años, se han llevado a cabo talleres con encuentros B2B.

Durante 2017, estos talleres se han realizado en los parques de EsadeCreapolis en Barcelona y Parque Tecnológico Ciencias de la Salud de Granada, en los que se inscribieron un total de 80 entidades.

Para 2018 están previstos otros tres, uno de ellos en San Sebastián, concretamente en el Parque Científico y Tecnológico de Gipuzkoa el próximo 12 de febrero, en Málaga, el 15 de febrero durante el Foro Transfiere y en Valencia en la Ciudad Politécnica de la Innovación el 21 de marzo.

Esta plataforma tecnológica se creó en diciembre de 2007 con el objeto de fomentar la actividad innovadora y la transferencia tecnológica en el ámbito de las TIC aplicadas a la salud, la accesibilidad y la vida autónoma. Para ello, se realizan una gran serie de actividades, entre las que se incluyen jornadas de difusión, talleres, encuentros B2B, y el certamen anual del Premio Innova EVIA. Una insigne distinción que premia el esfuerzo y la excelencia científica e innovadora de las soluciones y servicios desarrollados por los miembros de la plataforma en el ámbito de las tecnologías TICs aplicadas a la Salud y la Vida Activa e Independiente.



Plataforma de Tecnologías para
la Salud y la Vida Activa e Independiente

PROYECTOS

FECYT

APTE ha presentado a la Convocatoria de Ayudas de FECYT 2017 una propuesta de proyecto denominado "Ciencia y Tecnología en femenino". El proyecto tiene como objetivo el fomento de las vocaciones científicas femeninas, con el fin de promover su elección de carreras científicas y tecnológicas en el futuro.

En el proyecto participa APTE junto con 17 parques científicos y tecnológicos miembros de la asociación, extendidos por toda la geografía española, que darán a la actuación de una cobertura e impacto a nivel nacional.

El proyecto irá dirigido a escolares de 1º a 3º de ESO y consistirá en una serie de workshops que se realizarán en los parques colaboradores entre septiembre y diciembre de 2018.

Se iniciará con una primera jornada realizada de forma simultánea en todos los parques en la que se presentará el proyecto. De esta forma, se pretende iniciar el proyecto con un gran impacto mediático que centre el interés en el mismo y siga trabajándose en mantenerlo a lo largo de toda la actuación, para lo cual, se ha preparado un plan de comunicación con este objetivo.

Posteriormente, cada parque colaborador continuará realizando sus workshops en los que participarán 4 clases de diferentes colegios de la zona.

Cada uno de los workshops incluiría el recorrido por una exposición denominada "Mujeres que cambiaron el mundo" en el que podrán conocer el trabajo de científicas y tecnólogas de prestigio a lo largo de la historia y que culminará con ejemplos de mujeres pertenecientes al propio parque o entorno.

Asimismo se dedicará un espacio a que científicas/empresarias/tecnólogas, etc., con las que los parques tengan relación, realicen una exposición sobre su experiencia personal, explicando por qué decidieron elegir una carrera STEM y cuál ha sido su desarrollo y aplicación en el mercado laboral. También incluirá dos tipos de talleres en los que se trabajará con los alumnos, por un lado, una temática libre relacionada con la ciencia o la tecnología, como por ejemplo, la robótica y otro taller en el que los alumnos tendrán que dar una solución a problemáticas existentes en el parque relacionadas con retos sociales de la Unión Europea identificados en la estrategia Europa 2020 (transporte, salud, energía limpia, bioeconomía, sociedades seguras, etc..).

Una vez finalizada la jornada, los alumnos trabajarán en una propuesta de proyecto para solventar esa problemática del parque por grupos en sus respectivos centros, con ayuda de su profesor, y enviarán la propuesta de este proyecto en formato vídeo al parque. En este vídeo, la líder de cada grupo expondrá el proyecto en el que han trabajado. Cada parque elegirá un ganador entre los proyectos presentados y los finalistas entrarán en un concurso nacional en el que se concederá un premio al mejor proyecto. Asimismo, durante los workshops se entregará a los alumnos la guía ilustrada ¿Qué quiero ser de mayor? en la que se detallarán las salidas profesionales de cada una de las carreras científicas y tecnológicas existentes.



Ciencia y Tecnología **en femenino**



www.apte.org/es/ciencia-tecnologia-en-femenino



CONVENIOS

Rong Tong Group

Desde que hace cuatro años el presidente de China, Xi Jinping anunció su iniciativa "One Belt, One Road" ("OBOR"), la cual prevé una inversión global de 900.000 millones de euros con la que dar un gran salto al exterior y combinar las dos rutas de la seda, una económica y terrestre y otra marítima y adaptada al siglo XXI, en APTE hemos recibido varias muestras de interés por parte de entidades chinas para promover la cooperación e inversión empresarial entre ambos países. Las grandes ventajas geopolíticas y económicas de España hacen del país ibérico un socio importante de esta iniciativa de Pekín.

La última propuesta de colaboración recibida ha venido de la mano de Rong Tong Group, la cual fue fruto de la visita que los responsables del fondo de inversión realizaron el pasado mes de mayo coordinada por ICEX y APTE a varios parques científicos y tecnológicos.

Durante esta visita vieron la posibilidad de que APTE fuera la entidad a través de la que canalizar las solicitudes de empresas españolas que estuvieran interesadas en el mercado chino y las solicitudes de las empresas chinas que estuvieran interesadas en el mercado español. Por este motivo, Rong Tong y APTE firmaron el pasado 16 de junio un MOU en el que poner las bases para desarrollar estos objetivos.

Tras la firma de convenio, las conversaciones entre APTE y los responsables de Rong Tong se ha desarrollado durante todo el año, en el que hemos recibido varias propuestas de colaboración que detallo a continuación:

A finales de julio recibíamos dos propuestas de colaboración, una por parte de la empresa iFLYTEC, importante empresa de inteligencia artificial que está buscando socios en España para establecer un centro de innovación conjunta y por otro lado, el interés de varios gobiernos regionales de China de establecer un centro de innovación en España.

A esta petición de colaboración respondieron enviando sus propuestas 9 miembros de APTE: Parque Científico y Tecnológico de Álava, EsadeCreápolis, Parc Científic de Barcelona, Parque Científico de Madrid, Parque Tecnológico de Andalucía, Parque Tecnológico de Asturias, Parque Tecnológico de Galicia, Parque Tecnológico de Gran Canarias y Tecnopark Motorland.

Finalmente no se consiguió ningún acuerdo.

CONVENIOS

Asimismo, a finales de diciembre el grupo Rong Tong solicitaba a APTE apoyo en la organización de entrevistas con empresas de parques debido a que tenían previsto hacer una viaje a España en marzo de 2018 con una delegación compuesta por miembros del equipo inversor y del gobierno de Ruga (Jiangsu) quienes estaban interesados en apoyar la implantación de empresas europeas en esta ciudad. El gobierno de esta ciudad estaba ofreciendo políticas de apoyo a empresas europeas, tales como ayuda a la inversión y establecimiento de nuevos canales de mercado

El objetivo de esta visita es entrevistarse con empresas de alta tecnología de sectores determinados, con el objetivo de saber si estarían interesadas en operar en el mercado chino y potencialmente si estarían interesadas en ubicarse en la ciudad de Rugao:

Ante esta petición, 16 empresas de 5 miembros de APTE (Parque Tecnológico de Andalucía, Espaitec, Parcbit, Fundación Parque Científico y Tecnológico de las Palmas de Gran Canaria y Parque Científico y Tecnológico de Castilla La Mancha) mostraron interés en estas entrevistas.

EVENTOS APTE

Foro Transfiere 2017. 6ª Edición



15 y 16 de febrero de 2017



Málaga



Palacio de Ferias y Congresos de Málaga (Fycma).

- El país invitado es Portugal y acude una gran delegación de Tecparques.
- El Rey Don Felipe VI inaugura la 6ª edición de Transfiere

Cada vez se hace más patente en Transfiere la importancia de la labor de los parques científicos y tecnológicos en materia de promoción de la colaboración entre ciencia y empresa. Concretamente en esta edición del Foro participaron 25 parques y cerca de 50 entidades pertenecientes a ellos.



Debido a que el país invitado de esta edición fue Portugal, se organizó una mesa sobre oportunidades de colaboración con parques portugueses, moderada por el presidente de APTE.

APTE animó la participación de las empresas de los parques y de la Plataforma Tecnológica EVIA, a las que se les prestó apoyo en sus reuniones B2B.

Por otro lado, también propició la participación de la Fundación Repsol en esta edición y mantuvo reuniones B2B durante el Foro con diversas entidades interesadas en los parques científicos y tecnológicos.



EVENTOS APTE

XI Encuentro Ibérico en San Joao de Madeira



1 y 2 de junio de 2017



S. Joao da Madeira



Tecparques

- **Se firmó la declaración de S. Joao da Madeira para fortalecer los sistemas de innovación de España y Portugal.**
- **Se organizó junto con Tecnet, exposición y congreso enfocado en oportunidades de la industria 4.0 en el que participaron 14 entidades de 9 miembros de APTE**

Durante la inauguración del acto se contó con la participación de de la Secretaria de Estado de Asuntos Europeos del Gobierno de Portugal, Margarita Marques, quien destacó la importancia de los parques científicos y tecnológicos en la estrategia europea de Especialización Inteligente.

El acto incluyó una mesa de reflexión compuesta por la Agencia de Desarrollo y Cohesión de Portugal, la Universidad de Málaga, Portugal Global y CRUE Universidades Españolas, en la que comentaron cómo los parques científicos y tecnológicos pueden reforzar su participación en el entorno europeo.

EVENTOS APTE

XV Conferencia Internacional de APTE en PCT Gipúzkoa



23 de noviembre de 2017



San Sebastián



Parque Científico
y Tecnológico
de Gipuzkoa

- **El lema de la conferencia ha sido “Mas allá del 2020: Tecnologías disruptivas”**
- **Se entregan los premios de APTE a las mejores prácticas en parques científicos y tecnológicos**

Arantxa Tapia, Consejera de Desarrollo Económico y Competitividad del Gobierno Vasco, Ainhoa Aizpuru, Diputada de Promoción Económica, Medio Rural y Equilibrio Territorial de la Diputación Foral de Gipuzkoa, Itziar Epalza, directora General de la Red de Parques Científicos y Tecnológicos de Euskadi y Felipe Romera, presidente de APTE fueron los encargados de la apertura institucional del evento.

Barak Barkowitz, Director de Operaciones y Estrategia del Mit Media Lab nos hizo ser conscientes de la velocidad del cambio tecnológico y de las consecuencias del mismo en todos los aspectos de la vida y como este ritmo tecnológico está empezando a enloquecer.

Silvia Leal, experta en Liderazgo y Transformación digital destacó en su intervención la potencialidad de tecnologías como la gamificación, la realidad virtual y aumentada, los drones y la robótica e inteligencia artificial. Para Silvia Leal, en la cuarta revolución industrial no importa la edad, el sexo ni la experiencia profesional para sumarnos a ella y encontrar nuestra oportunidad, ya que además, en tecnologías como internet de las cosas, es necesario multiplicar por 15 el número de profesionales y va a generar 6 veces el negocio actual de la industria farmacéutica.

En línea con temáticas tan innovadoras, la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España aprovechó la oportunidad para entregar los premios a las mejoras prácticas en Parques Científicos y Tecnológicos 2017, los cuales premiaron a los parques de Extremadura y Bizkaia en la modalidad de parques menores y mayores a 10 años de antigüedad respectivamente y por otro parte, en la categoría de accésit en cada una de las modalidades, se han reconocido las prácticas del Parque Científico – Tecnológico Creápolis, Parc Científic de la Universitat de València, Parque Tecnológico de Andalucía y Parc Científic de Barcelona.

EVENTOS APTE

En la última parte del evento, conocimos a empresas, concretamente a Mizar, Graphenea, SPC Net e Irisbond, Nem Solutions, Tecnalia, Oceantec y Vivebiotech que no solo estudian y analizan las tecnologías del futuro, sino que ya están trabajando con las mismas.

La próxima cita será en Avilés, en noviembre de 2018, donde tendrá lugar la XVI Conferencia Internacional de APTE organizada en esta ocasión por el Parque Científico Tecnológico de Avilés "Isla de la Innovación". En presentación de este parque, Manuel Campa, recogió el testigo durante el acto de traspaso de bandera, de manos de la representante del actual parque organizador de la Conferencia, Itziar Epalza y en presencia del presidente de APTE, Felipe Romera.



EVENTOS APTE

1ª Reunión grupos de trabajo técnicos de APTE



22 de mayo de 2017



**Campus Puerta de Toledo
de la Universidad Carlos
III de Madrid**



APTE

■ **26 técnicos de parques miembros de APTE asistieron a la jornada**

El plan de trabajo de 2017 de la Red de Técnicos incluye los siguientes bloques de actividades:

1. Intercambio de conocimiento entre los miembros de la Red (Programa de Hermanamiento).
2. Proyectos en cooperación.
3. Internacionalización.
4. Nuevas fuentes de financiación.
5. Comercialización.
6. Formación.

El objetivo de esta primera reunión de la Red de Técnicos siempre es realizar un seguimiento del plan de trabajo de la anualidad y comentar los avances en las distintas actividades.

Durante la reunión se presentaron las primeras impresiones de los participantes en el Programa de Hermanamiento, una actividad que consiste en seleccionar pares de técnicos de parques distintos para que cada uno pueda profundizar en el funcionamiento del otro parque y de esta forma se puedan detectar potenciales áreas de cooperación, ya sea entre las propias gestoras de los parques, como entre sus empresas.

Para esta actividad se han formado 14 grupos de técnicos, todos ellos compuestos por dos técnicos, exceptuando uno que incluye a 3 parques distintos.

Durante la reunión tuvo lugar una sesión formativa, que en este caso corrió a cargo de Alejandro García del Parque Científico y Tecnológico de Extremadura quien explicó cómo funciona un pido PIDI de nivel 2.

Asimismo, la reunión sirvió para consensuar el tipo de actividades a incluir en la propuesta de proyecto que se estaba preparando para la convocatoria de ayudas de FECYT y se presentaron las últimas convocatorias de ayudas relacionadas con la financiación de la innovación.

EVENTOS APTE

2ª Reunión grupos de trabajo técnicos de APTE



22 de noviembre de 2017



San Sebastián

APTE

■ **34 técnicos de parques miembros de APTE asistieron a la jornada**

Durante esta reunión se organizó un elevator pitch en el que todos los participantes en el programa hermanamiento resumieron en 5 minutos las principales actividades que habían realizado y cómo este programa les había beneficiado en su trabajo diario. Estas intervenciones fueron grabadas en vídeo por APTE y compartidas con todos los miembros para que todos los miembros pudieran tener toda la información sobre esta actuación que ha resultado de gran interés y valor para sus participantes y animar a que más miembros Socios participen en la iniciativa.

Por parte del grupo de trabajo de vocaciones científicas, creado en el seno de la Red de Técnicos para desarrollar proyectos en cooperación entre los parques en temáticas de divulgación de la ciencia y la tecnología, se presentó la propuesta de proyecto que se había consensuado para presentar a la convocatoria de FECYT denominado "Ciencia y Tecnología en femenino".

En esta ocasión la sesión formativa fue doble y corrió a cargo de Josep López de Tecnocampus-Mataró quien explicó cómo desarrollar MOOCs para formación de formadores en vocaciones tecnológicas y Luis Cortés del Parque Científico de la Universidad de Valencia quien nos dio todos los detalles de cómo en su parque habían llevado a cabo una encuesta para caracterizar mejor a las empresas del parque y como esta encuesta les ha permitido elaborar indicadores agregados e información empresarial específica para favorecer e impulsar su crecimiento.

EVENTOS APTE

Food and Future, II Congreso de Bioeconomía Bioeconomy Experience



15 de junio de 2017



Centro de Experiencias de Cajamar en Paiporta



APTE, Cajamar, AINIA y Biopolis

■ **Se destacaron dos casos de éxito de empresas ubicadas en parques científicos y tecnológicos**

El evento Bioeconomy Experience, es una actividad intermedia y de carácter regional, entre el I Congreso de Bioeconomía, Alimentación y Futuro Food&Future celebrado en junio de 2016 y el II Congreso de Bioeconomía que tendrá lugar en 2018.

El encuentro se celebró el pasado 15 de junio en el Centro de Experiencias de Cajamar en Paiporta en colaboración con el Centro Tecnológico Ainia y la empresa biotecnológica Biopolis, ambas entidades ubicadas en parques científicos y tecnológicos de la comunidad valenciana.

El objetivo del mismo era propiciar el acercamiento entre investigadores y empresas productoras para la búsqueda de oportunidades de colaboración mediante la ejecución de proyectos innovadores que hagan más eficientes los procesos industriales, reduciendo las mermas y el desperdicio de alimentos y favoreciendo la generación de un nuevo modelo económico sin dependencia de los combustibles fósiles.

El secretario autonómico de Agricultura y Desarrollo Rural, Francisco Rodríguez; el director del INIA, Manuel Lainez; la directora gerente de APTE, Soledad Díaz; y el director territorial de Cajamar, Eduardo Holgado, inauguraron este evento que combinó el carácter científico-técnico de las ponencias con una clara orientación hacia la economía productiva y el mundo empresarial y del emprendimiento.

Tras el acto de inauguración el panel de ponentes estuvo compuesto por Alfredo Aguilar, director de la 'Task Force Bioeconomy' de la Federación Europea de Biotecnología, y Carlos Palanca, investigador de Biopolis, y Christian Patermann, antiguo director de del programa de Biotecnología, Agricultura y Alimentación de la Comisión Europea (CE). También se contó con la participación de Andrés Pascual, jefe del departamento de Medio Ambiente, Bioenergía e Higiene Industrial de AINIA, y José Pío Beltrán, profesor investigador CSIC-UPV.

Asimismo, la jornada contó con la exposición de los siguientes casos de éxito en la Comunidad Valenciana: Dulcesol, DAM-Depuración de Aguas del Mediterráneo y Mitra Sol Technologies, estas dos últimas ubicadas en València Parc Tecnològic y en el Parque Científico de la Universidad Miguel Hernández de Elche respectivamente.

REVISTA APTE TECHNO

En 2017 la revista trimestral APTE TECHNO se ha gestionado desde el Departamento de Comunicación de APTE, labor que comenzó en 2013.

La publicación recoge toda la actualidad de los parques científicos y tecnológicos y las últimas innovaciones.

Un total de 24 parques y redes regionales de parques han estado adscritas a esta publicación trimestral que actualmente tiene una tirada de 6.500 ejemplares.

Revista número 57

El primer número del año 2017 recoge como principal noticia la colaboración de APTE en Transfiere para fomentar la participación empresarial en este evento, una edición histórica que reunió a más de 4000 profesionales procedentes de alrededor de 1500 entidades públicas y privadas

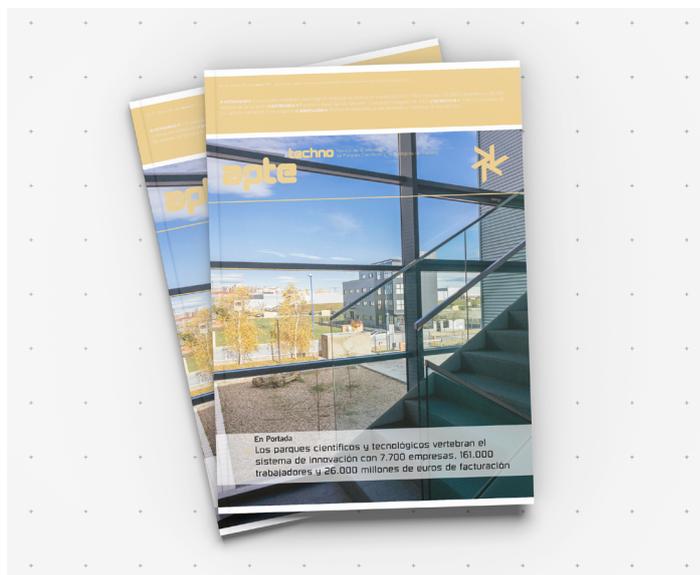
- **Editorial.** Los organismos intermedios y el sistema de innovación
- **Portada.** Parque Científico Tecnológico de Avilés "Isla de la Innovación".
- **Entrevista.** Juan María Vázquez – Secretario General de Ciencia e Innovación
- **Sección Innovación.** 15 noticias.



Revista número 58

El número 58, correspondiente a los meses de verano, recoge como principal información, la presentación de las Estadísticas anuales de la APTE durante la celebración de la Asamblea General en el Parque Tecnológico de Galicia - Tecnópolis

- **Editorial.** La contribución de los parques científicos y tecnológicos a potenciar talento
- **Portada.** Parque Científico Universidad Carlos III de Madrid
- **Entrevista.** Francisco Javier Garzón Morales – Consejero Delegado del ICEX
- **Sección Innovación.** 14 noticias.



REVISTA APTE TECHNO

Revista número 59

En el número 59 de la revista APTEtechno se incluyen varias noticias de interés. En primer lugar, la presentación de la XV Conferencia Internacional de APTE en el PCT Gipuzkoa. La presentación de la nueva página web corporativa de APTE acorde a las necesidades de transformación digital y comunicación actuales. Además, la puesta en marcha de la web de Enterprise Eurolodging, el proyecto de internacionalización promovido por APTE.

Siguiendo esta línea de asuntos internacionales, en la revista se publicaron también dos artículos relacionados con este tema. El primero de ellos es la firma del convenio entre el grupo Rong Tong y la visita de una delegación de parques brasileños presidida por ANPROTEC.

- **Editorial.** La asignatura pendiente de la digitalización
- **Portada.** Parque Científico y Tecnológico de Bizkaia
- **Entrevista.** Jose Manuel Leceta – Director General de RED.es
- **Sección Innovación.** 14 noticias.



REVISTA APTE TECHNO

Revista número 60

En el último número del año 2016 se publica la celebración de la XIV Conferencia Internacional de APTE. Una jornada que reunió a los miembros de APTE en el el Parque Científico y Tecnológico de Gipuzkoa para presentar las tecnologías del futuro, de la mano de Barak Barkowitz y Silvia Leal.

- **Editorial.** Los parques científicos y tecnológicos vigías de las tecnologías del futuro.
- **Portada.** Parque Tecnológico de Andalucía
- **Entrevista.** Sandra Alfonso Cagigas – Digital Market Transformation – ICT España (Endesa-Grupo Enel) y promotora de Red ALASTRIA
- **Sección Innovación.** 15 noticias.



A finales de 2017 se ha trabajado en una propuesta de rediseño de la revista para responder a una serie de necesidades de actualización que en APTE se vienen dando. Y es que, de forma gradual, la imagen de APTE se esta renovando, empezando por el diseño de Newsletter, web corporativa de APTE, etc.

El nuevo diseño propuesto para la revista de APTE tiene las siguientes características:

- Aporta una imagen visual mucho más acorde a la actualidad y los parametros diseño actuales. Se obvian las tipografías decorativas y se apuesta por unas tipografías mucho más simples, modernas y legibles.
- En Portada, hemos eliminados elementos que entorpecían y distraían al lector de lo que realmente buscábamos, hacer protagonista al parque. Una portada mucho mas visual y que resalta a dicho parque.
- En las secciones de Tecnópolis e Innovación de nuevo se aboga por quitar la mezcla de elementos y mezcla de colores que podian causar confusión al lector y hacer una sección mucho mas clara y limpia que trata de ensalzar el valor visual de las noticias, es decir, las imágenes que nos envíen los parques.
- Se propone que en cada número de APTEtechno se siga un color en concreto que genere una línea de continuidad en la revista y evite así la mezcla de más de 15 colores como se hace en la versión actual.

DIRECTORIO 2017

El Directorio de parques elaborado por APTE en 2017 incluye dos versiones, una en papel y otra online de acceso gratuito con enlaces a información de interés de cada parque: redes sociales, memorias anuales, folletos, galerías de fotos, etc. Todo ello, en inglés y español.

Este año, incluye como novedad, un nuevo apartado denominado Ecosistema del Parque, en el que se describe las principales características de los mismos, así como el sistema de innovación en el que se inserta.

<http://fr.zone-secure.net/52136/385097/>

En formato papel se editaron 800 ejemplares del Directorio, que se han distribuido 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.

Se trata del documento más importante en materia de imagen de la Asociación y sus miembros, por lo que cada año se intenta mejorar, tanto en su contenido, como en su diseño.

