

4.1.A.a Comités Técnicos Sectoriales (CTS)

Los Comités Técnicos Sectoriales (CTS) son órganos técnicos consultivos constituidos por representantes de las empresas miembros. Existe un CTS por cada uno de los siete sectores considerados estratégicos por CTA para el desarrollo tecnológico y económico de Andalucía, que son los siguientes:



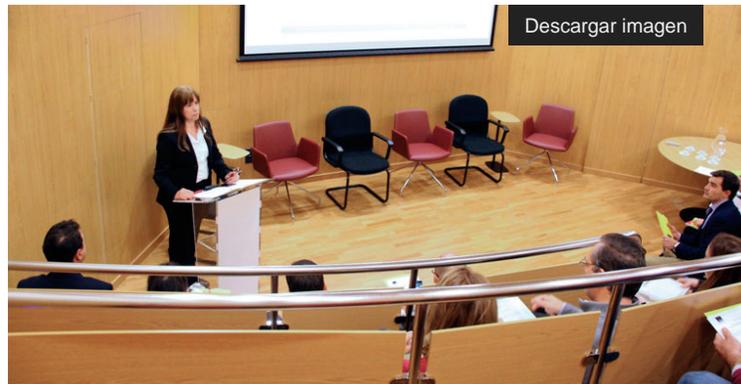
Las funciones de los CTS son:

- Asesorar a la Dirección en la definición de las líneas prioritarias en sectores estratégicos.
- Promover proyectos estratégicos de I+D+i.
- Informar a las empresas de convocatorias y estudios sectoriales.
- Transmitir a CTA necesidades empresariales en el ámbito de la I+D+i.

En los CTS, la Corporación ostenta la Presidencia, a cargo del director técnico, así como la Secretaría, que recae en el responsable técnico sectorial correspondiente. Además, forma parte de cada comité un representante de los grupos de investigación del PAIDI del sector en cuestión, con lo que se garantiza la participación activa y la interlocución con el mundo científico. También participan como asistentes representantes de la Agencia IDEA.

En 2016, se celebraron 5 reuniones en las que participaron 46 entidades distintas, entre las que se incluyen empresas, organismos públicos, centros tecnológicos, etc. Algunos de los encuentros se celebraron bajo el formato de comité, con mayor impacto y convocatoria, y otros como mesas de trabajo, más reducidas en asistencia y orientadas a una temática más concreta. Un total de 23 entidades distintas participaron como ponentes en los eventos que tuvieron lugar en 2016. El 68,59% de las empresas miembros pertenecen a algún comité técnico sectorial y el 28,04% asistieron a alguno de los celebrados en 2016.

CTS “Bioteconologías y Nanotecnologías: potencial de innovación en la gestión del agua”



El 9 de noviembre, CTA celebró, en colaboración con Emasesa en la Estación de Ecología Acuática Alberto I de Mónaco (ubicada en el PCT Cartuja), una mesa de trabajo sobre oportunidades de aplicación de nanotecnologías y biotecnologías a la gestión del agua. Varias empresas bio y nanotecnológicas, como Neol Bio, Nanomyp, Ingeniatics o Cyclus, presentaron sus desarrollos para la gestión del agua.

CTS “Procesos constructivos, industria 4.0 y entorno digital. Nuevos modelos de negocio (Construcción 4.0)”



CTA celebró, el 15 de noviembre en el edificio CREA del Ayuntamiento de Sevilla, un Comité Técnico Sectorial sobre “Procesos constructivos, industria 4.0 y entorno digital”, con la asistencia de más de 30 de representantes de empresas de la Corporación y en el que se estudiaron oportunidades de innovación ligadas a la implantación de las tecnologías propias de la industria 4.0 en el sector de la construcción. El encuentro se celebró en el marco del 12º Foro de la Plataforma Tecnológica Española de la Construcción (PTEC), que se tuvo lugar en esta ocasión en Sevilla y que abordó “la innovación en los procesos de construcción”.

CTS “Sistemas de almacenamiento energético”



El 17 de noviembre, CTA organizó, en la sede de Red Eléctrica de España (REE) en Andalucía, un Comité Técnico Sectorial con la colaboración de Iberdrola para analizar las últimas tendencias de innovación en el desarrollo de nuevos sistemas de almacenamiento energético. Además de representantes de REE, también expusieron sus experiencias las empresas WinInertia, GPTech, Abengoa Innovación, Iberdrola y ACS-Cobra.

CTS “Tecnologías robóticas aplicables a operaciones de inspección y mantenimiento en procesos industriales”



CTA celebró el 21 de noviembre un comité técnico sectorial sobre oportunidades de aplicación de tecnologías robóticas a operaciones de inspección y mantenimiento en procesos industriales. El catedrático de Ingeniería de Sistemas y Automática de la Universidad de Sevilla y asesor científico de FADA-CATEC, D. Aníbal Ollero, expuso la situación y principales oportunidades de aplicación de tecnologías robóticas a operaciones de inspección y mantenimiento en procesos industriales y, más tarde, se mantuvo un debate sobre las necesidades de las empresas industriales asistentes, entre las que se encontraban Mesurex, Airbus Defence & Space, Refractarios Alfran, GMV, FADA-Catec y Endesa.

CTS “Retos y oportunidades para el desarrollo del riego inteligente”



El 14 de diciembre, CTA celebró, en colaboración con Cajamar en el Campus Universitario de Rabanales de la Universidad de Córdoba, una mesa de trabajo sobre oportunidades y retos tecnológicos para el desarrollo del riego inteligente, a la que asistieron una treintena de representantes de empresas y entidades de los sectores agroalimentario, TIC y energético, principalmente.

Las empresas que participan como vocales en los diferentes comités técnicos sectoriales son las siguientes:

- Abengoa
- Agq
- Airbus D&S
- Cajamar
- Azvi
- Cepsa
- Cobra
- Cyclus
- Detea
- Ditecsa
- Emasesa
- Endesa
- Endesa Distribución
- Caja Rural del Sur
- Fundación Cajamar
- Gmv
- Greenpower
- Holcim
- Iberdrola
- Inabensa
- Inerco
- Irradia Energía
- Isotrol

- Iturri
- Magtel Operaciones
- Resbioagro
- Sacyr Construcciones
- Universidad de Sevilla
- Win Inertia

Las entidades que han participado como invitadas en los CTS de 2015 son las siguientes:

- Abbot Laboratories
- AERTEC Solutions
- Agencia Andaluza de la Energía
- Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía (IDEA)
- Agencia de Vivienda y Rehabilitación de Andalucía (AVRA)
- Agrotec
- Aljarafesa, Empresa Mancomunada del Aljarafe
- AMChemical
- Asociación de Investigación y Cooperación Industrial de Andalucía (AICIA)
- Atos Consulting
- Autoridad Portuaria Bahía de Algeciras
- Autoridad Portuaria de Huelva
- Autoridad Portuaria Puerto de Sevilla
- Bakkavor
- Campus de Excelencia Internacional Agroalimentario (CEIA3)
- Centro Andaluz de Innovación y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (CITIC)
- Centro de Investigación y Calidad Agroalimentaria (CICAP)
- Centro de Investigación y Desarrollo del Alimento Funcional (CIDAF)
- Centro de las Nuevas Tecnologías del Agua (CENTA)
- Centro Tecnológico del Olivar y del Aceite (CITOLIVA)
- Cluster Hélice
- Coexphal
- Conacon
- Confederación de Empresarios de Andalucía (CEA)
- Consea
- Consejería de Empleo, Empresa y Comercio (Junta de Andalucía)
- Consejería de Salud (Junta de Andalucía)
- Cooperativa Agrícola San Isidro (CASI)
- Depuración de Aguas del Mediterráneo (DAM)
- DOMCA, Tecnología y Productos para la Industria Alimentaria
- DRACE Infraestructuras

- Escuela Internacional del Agua (EIA)
- FCC-AQUALIA
- Frutas El Cobi
- Fundación HABITEC
- Fundación Medina
- Fundación TECNOVA
- Grupo Deretil
- Grupo La Caña
- Grupo político Ciudadanos en el Ayuntamiento de Sevilla
- HISPATEC
- IBM
- Ingelectus
- Instituto de Formación e Investigación Agraria y Pesquera de Andalucía (IFAPA)
- Instituto de Ingeniería del Conocimiento (IIC)
- Instituto de la Grasa (CSIC)
- Instituto de Nutrición de Granada
- Inventia Agrarica
- Las Hortichuelas
- Lorgen
- NGS
- Novedades Agrícolas y Técnicas
- OHL
- Parque Científico-Tecnológico de Almería (PITA)
- Parque Tecnológico de la Salud (PTS)
- Primafrur
- Promálaga
- Red de Espacios Tecnológicos de Andalucía (RETA)
- Representante PAIDI sector Aeronáutico, D. Federico Paris Carballo
- Representante PAIDI sector Biotecnológico, Dña. Ana Paula Zaderenko
- Riegos Gualdalfeo
- SAT Costa
- Serviport
- Sigma Biotech
- Sociedad Agrícola de Precisión
- SOIL
- Soluciones Agrícolas de Precisión
- Sunair One
- Tic Touch
- TTI
- Universidad de Almería
- Universidad de Cádiz
- Universidad de Córdoba
- Universidad de Málaga

- Universidad de Sevilla
- Universidad de Valladolid