

· CONETIC: UN PROYECTO  
COLABORATIVO AL SERVICIO DE LAS  
EMPRESAS DEL SECTOR TIC ·



conetic

Confederación Española de Empresas de Tecnologías  
de la Información, Comunicaciones y Electrónica.



**conetic**  
Confederación Española de Empresas de Tecnologías  
de la Información, Comunicaciones y Electrónica.

# CONETIC 2006-2019

---

LA EXPERIENCIA DE MÁS DE UNA DÉCADA DEDICADOS A APOYAR EL  
TEJIDO TECNOLÓGICO ESPAÑOL



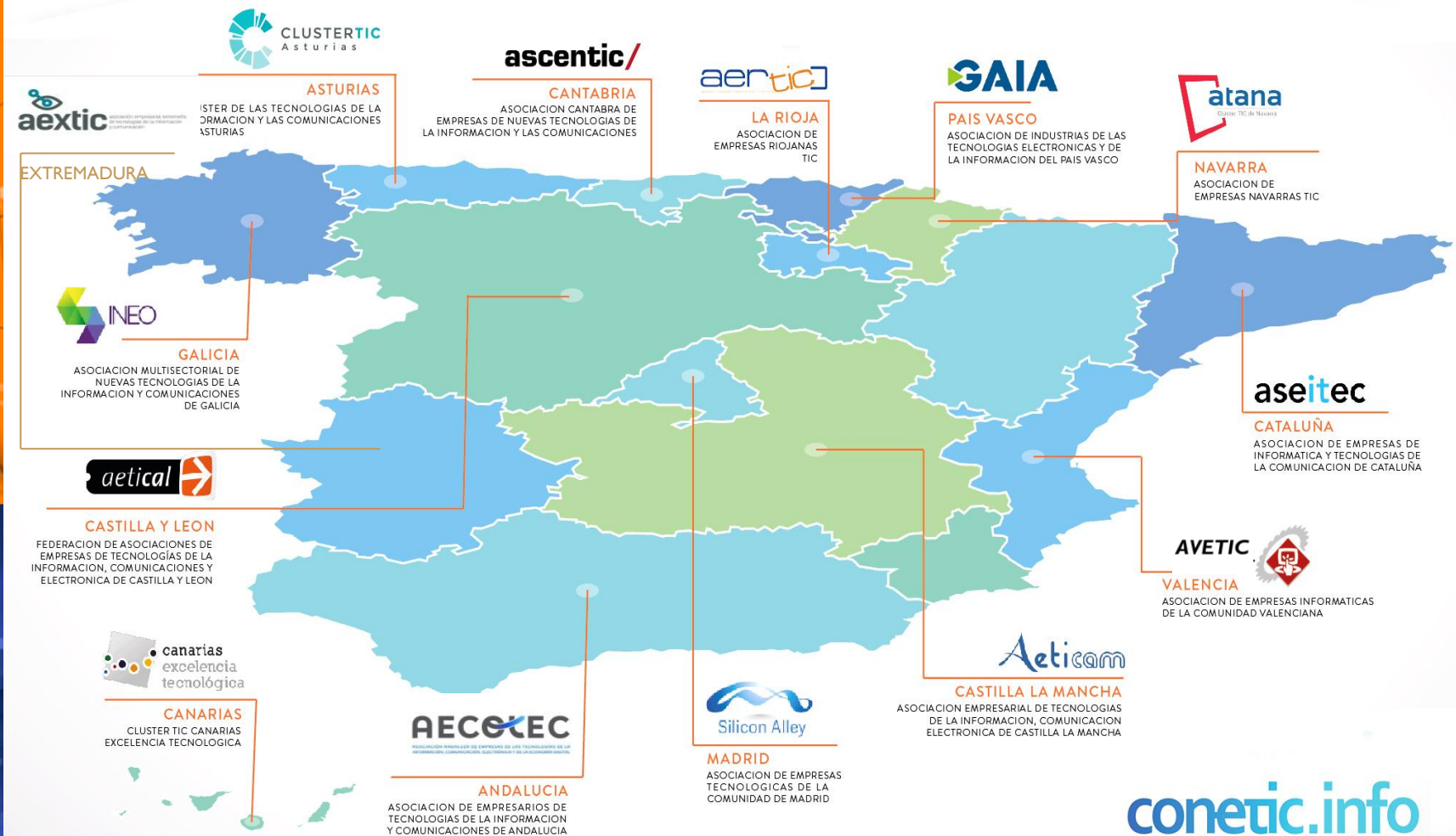


- ✓ La Confederación se crea a finales de **2005 con la Declaración de Madrid realizada por 6 Asociaciones Territoriales**
- ✓ Hoy representa a **14 Asociaciones**
  - **1.300 empresas** del sector de la Sociedad de la Información, las Comunicaciones y la Electrónica y Contenidos
  - **55.000 profesionales** de las tecnologías
  - **8.200M€** de facturación agrupada

# CONETIC INTEGRA



**conetic**  
Confederación Española de Empresas de Tecnologías de la Información, Comunicaciones y Electrónica.



**conetic.info**





**conetic**  
Conferencia Española de Empresas de Tecnologías  
de la Información, Comunicaciones y Electrónica.

# CONETIC 2006-2019

---

¿QUÉ HEMOS LOGRADO ESTOS AÑOS?



**conetic**  
Conferencia Española de Empresas de Tecnologías  
de la Información, Comunicaciones y Electrónica.

# POSICIONARNOS EN EL SECTOR A NIVEL NACIONAL

---

SOMOS UN REFERENTE PARA TODAS LAS INSTITUCIONES Y ENTIDADES  
QUE ACTÚAN EN EL SECTOR

Y ADEMÁS.....





## 2006-2012: PROGRAMAS DE MEJORA COMPETITIVA DE NUESTRAS PYMES A TRAVÉS DE INICIATIVAS PIONERAS

- ✓ **52,14%** de las Pymes TIC españolas obtuvieron certificación en procesos de mejora de la calidad del software mediante el modelo de CMMI
- ✓ **16,33%** de Pymes lo hicieron bajo modelo ISO 15504 (SPICE)
- ✓ **20%** en la ISO 20000
- ✓ **23,77%** bajo ISO 27001
- ✓ **Metodología propia** que permitió desplegar y formar una Red de consultores en los territorios procedentes de nuestras empresas
- ✓ Metodología reconocida por EUROPA quien financió su **transferencia a otros países** como MÉXICO
- ✓ Adaptamos norma **ISO/IEC 20000 a las Pymes es la UNE-ISO IEC-1:2007** editada por AENOR

**Movilizamos 9 Asociaciones, 11 consultoras, 163 Pymes y sensibilizamos a 215 Pymes más**

**ESTOS TRABAJOS CONTARON CON EL APOYO DEL PLAN AVANZA DEL MINISTERIO DE INDUSTRIA**



## **2006-2018: PROGRAMAS DE FORMACIÓN Y CAPTACIÓN DE TALENTO PARA NUESTRAS EMPRESAS**

- ✓ 1.317 demandantes de empleo TIC captados
- ✓ 1.111 formados satisfactoriamente, un **84,35% del total**
- ✓ 64 especializaciones técnicas impartidas por 23 entidades formadoras asociadas
- ✓ 725 contrataciones, el **65,25% de los formados son contratados por nuestras empresas**
- ✓ Despliegue de los proyectos en **7 CCAA** simultáneamente
- ✓ 17 recursos internos propios movilizados procedentes de CONETIC y sus ASOCIACIONES
- ✓ 330 empresas asociadas han contratado personal a través de nuestros programas

**ESTOS TRABAJOS CONTARON CON EL APOYO DEL SEPE Y DE RED.ES A TRAVÉS DEL FONDO SOCIAL EUROPEO (FSE)**

**ACTUALMENTE GESTIONAMOS FORMACIÓN ESPECIALIZADA PARA LOS PROFESIONALES DE NUESTRAS EMPRESAS CON EL APOYO DE RED.ES Y DEL FSE**





## 2009-2018 : PROGRAMAS DE FOMENTO DE LA I+D EN PROYECTOS NACIONALES e INTERNACIONALES (FP7, H2020, BILATERALES DEL CDTI, IBEROEKA, EUREKA)

- ✓ Para ello, CONETIC ha generado **ALIANZAS ESTRATÉGICAS**
  - En España con CDTI y su red exterior, **CONETIC es un nodo de la red PIDI**
  - En Europa con Digital SME Alliance, **CONETIC asume una de sus Vicepresidencias**
  - En Iberoamérica con ASSESPRO (Brasil) CANIETI, (México) FINDETER, Ruta N y FEDESOFIT (COLOMBIA), Eurolatam Business y País Digital (Chile), y colaboraciones con las Oficinas comerciales de varios países de Latinoamérica, entre ellos Perú y Chile
- ✓ Más de 50 empresas asociadas han participado en estos proyectos gracias a estos Programas

## 2013-2016: PROGRAMAS DE FOMENTO DEL COMERCIO ELECTRÓNICO

- ✓ 37 empresas desplegaron por todo España consultorías para implantar negocios online en Pymes
- ✓ Se desplegaron en 11 CCAA
- ✓ Contó con fondos de Red.es que cubrían una parte de la inversión de las Pymes usuarias



## 2015-2018: PROGRAMAS DE FOMENTO DE LA OFERTA Y LA DEMANDA DE SOLUCIONES CLOUD

- ✓ **69 empresas** participaron en un Programa para Migrar o Desarrollar soluciones especializadas bajo modelo CLOUD
- ✓ **20 empresas han homologado** 33 soluciones CLOUD que se han incorporado al catálogo de Red.es y han sido adquiridas por Pymes y Autónomos de toda España que han recibido un 70% de subvención para adquirirlas
- ✓ CONETIC ha asesorado, gestionado y coordinado el testing de las soluciones
- ✓ Han participado empresas de 9 Asociaciones

## 2009-2019 : PROGRAMAS DE APOYO A LA INTERNACIONALIZACIÓN

- ✓ CONETIC ha desplegado alianzas estratégicas para la introducción de productos en el mercado exterior y para el apoyo al establecimiento de la empresa
- ✓ Se ha constituido en 2012 como entidad colaboradora de ICEX España Exportación e Inversiones
- ✓ Recientemente ha abierto una línea de apoyo para el mercado estadounidense a través de Boston en colaboración con la Richi Foundation
- ✓ La actividad con los mercados latinoamericanos es muy activa, destacando Colombia, Chile y México
- ✓ + de 100 empresas han participado en estos programas





# CONETIC 2018-2020

---

NUEVOS RETOS

## EVOLUCIÓN DE LAS 5 LÍNEAS EXISTENTES E INCORPORACIÓN DE UNA NUEVA

Reforzar la  
cohesión  
interna

Asambleas Itinerantes

Grupos de trabajo  
mixtos (asociaciones y  
empresas) liderados  
por las Ascoaciones

Incrementar la  
Comunicación  
con la  
Empresa

Nuevos canales,  
directos al colectivo  
empresarial

Equilibrio en  
el Modelo de  
Gestión

Combinación del  
modelo de cuotas y  
proyectos con el de  
servicios directos al  
asociado

Reforzar la  
interacción  
con otros  
Organismos y  
las  
Instituciones

Fundación de la  
Asociación eAPYME  
(demanda)

Mayor  
posicionamiento y  
participación en Digital  
SME Alliance

Fomentar la  
Coopetencia

Networking entre  
empresas y Asociaciones  
que favorezca la  
colaboración competitiva.  
Nuevos proyectos  
resultantes de esta  
Coopetencia

Consolidar el  
desarrollo de una  
estrategia  
territorial de  
especialización  
tecnológica  
inteligente

Generar centros de competencias  
TIC especializados por cada  
territorio en el que estamos,  
liderados por la Asociación

Convertir esos centros en nodos  
de una red nacional  
interconectada coordinada en  
CONETIC con conexiones  
internacionales



# RETOS A CORTO PLAZO



**conetic**  
Confederación Española de Empresas de Tecnologías  
de la Información, Comunicaciones y Electrónica.

## ACTUACIONES SOBRE LAS VOCACIONES TEMPRANAS Y CONTINUIDAD EN EL APOYO A LA CAPTACIÓN DEL TALENTO

- ✓ Se ha constituido un grupo de trabajo interno para liderar las actuaciones en este campo, que se desplegarán a nivel europeo, y nacional en los ámbitos político, académico y empresarial
- ✓ Dirigimos el Grupo de Trabajo de Digital Skills en la Asociación europea DSME Alliance,



## LIDERAZGO DE UNA RED DE CENTROS DE ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA TERRITORIAL

- ✓ Queremos convertir estos centros en Polos de atracción de la demanda y de agregación de valor para nuestras empresas: Formación, I+D, demostradores, etc.
- ✓ Fomentar la COOPETENCIA
- ✓ En abril de 2020 abrirá el primer centro en Madrid en Tecnologías de Inteligencia Visual . Un Laboratorio que contará con una sala inmersiva de 120 m2 en la que podrán interactuar varios operarios a la vez.
- ✓ A este Lab le seguirá otro en Bilbao, que abrirá en el segundo semestre de 2020

## COLIDERAR PROYECTOS DE RETOS SECTORIALES

- ✓ Para ello, será clave nuestra relación con los socios de eAPyme
- ✓ En 2018 abordamos un reto del sector de transporte y la actividad logística
- ✓ En 2019 hemos presentado el Estudio sobre e transformación digital en pymes y autónomos con nuestros socios en eAPyme, la asociación Multisectorial de la que CONETIC es miembro y vicepresidente. <https://conetic.info/wp-content/uploads/2019/12/Informe-eAPyme-2019.pdf>





## MODIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS EXIGIDOS EN ACTUACIONES PÚBLICAS SECTORIALES

- ✓ Ampliación de la base de CNAEs para la homologación de proveedores de soluciones de Cloud
- ✓ Eliminación de requisitos restrictivos para optar a ser Agentes digitales de Red.es
- ✓ Solventar solvencias financieras excesivas (generamos los primeros proyectos paraguas donde CONETIC facilitaba la solvencia agrupada a un conjunto de Pymes) para las Pymes
- ✓ Se ha conseguido que las Convocatorias públicas de ayuda de Red.es se resuelvan de forma separada por beneficiario
- ✓ Se ha contribuido a rebajar exigencias para ser proveedor de Patrimonio

## DEFENSA DE LOS INTERESES DEL SECTOR, ASOCIACIONES Y EMPRESAS ASOCIADAS

- ✓ Desde los foros público-privados en los que participamos y de los que derivan iniciativas públicas para el sector (Industria 4.0, Territorios Inteligentes; Ciberseguridad, etc.)
- ✓ Se han presentado recursos ante actuaciones discriminatorias o injustas de licitaciones: Ejemplos recientes
  - Recurso a la Convocatoria de Oficinas de Transformación Digital de Red.es
  - Recurso licitación del Puerto de Tarragona
- ✓ Trabajando en temas regulatorios: Actualmente en el anteproyecto de ley de Medidas Antifraude con la AEAT y que afectará a los fabricantes de software
- ✓ Emisión de comunicados a través de los medios





### ASTURIAS

CLUSTER DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES DE ASTURIAS

**ascentic/**

### CANTABRIA

ASOCIACION CANTABRA DE EMPRESAS DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES



### LA RIOJA

ASOCIACION DE EMPRESAS RIOJANAS TIC



### PAIS VASCO

ASOCIACION DE INDUSTRIAS DE LAS TECNOLOGIAS ELECTRONICAS Y DE LA INFORMACION DEL PAIS VASCO



### NAVARRA

ASOCIACION DE EMPRESAS NAVARRAS TIC

### EXTREMADURA



### GALICIA

ASOCIACION MULTISECTORIAL DE NUEVAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES DE GALICIA



### CASTILLA Y LEON

FEDERACION DE ASOCIACIONES DE EMPRESAS DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION, COMUNICACIONES Y ELECTRONICA DE CASTILLA Y LEON



### CANARIAS

CLUSTER TIC CANARIAS EXCELENCIA TECNOLÓGICA



**conetic**

Confederación Española de Empresas de Tecnologías de la Información, Comunicaciones y Electrónica.

*Sumando juntos*

**aseitec**

### CATALUÑA

ASOCIACION DE EMPRESAS DE INFORMATICA Y TECNOLOGIAS DE LA COMUNICACION DE CATALUÑA

**AVETIC**



### VALENCIA

ASOCIACION DE EMPRESAS INFORMATICAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA



### CASTILLA LA MANCHA

ASOCIACION EMPRESARIAL DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION, COMUNICACION ELECTRONICA DE CASTILLA LA MANCHA



### MADRID

ASOCIACION DE EMPRESAS TECNOLOGICAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID



### ANDALUCIA

ASOCIACION DE EMPRESARIOS DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES DE ANDALUCIA

**conetic.info**