

**• 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.

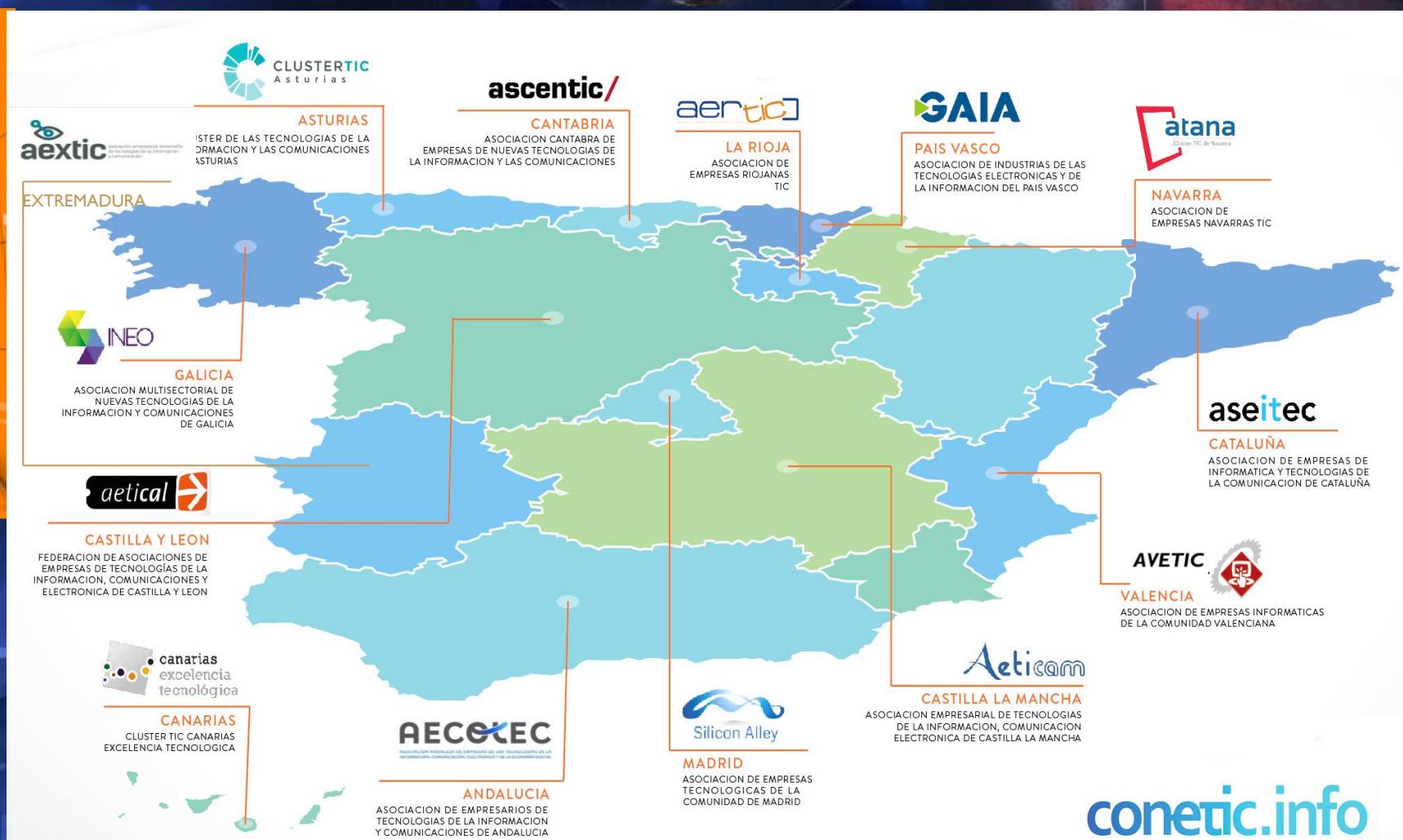
# CONECTIC 2006-2019

---

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.info**

# CONEtic 2006-2019

---

¿QUÉ HEMOS LOGRADO ESTOS AÑOS?

# 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 ISO15504 (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-I: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**

# BALANCE DE RESULTADOS

## 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 FEDESOFT (COLOMBIA), Eurolatam Business y País Digital (Chile), y colaboraciones con las Oficinas comerciales de varios países de Latinoamerica, 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

# CONECTIC 2018-2020

---

NUEVOS RETOS

# LÍNEAS ESTRATÉGICAS 2018-2020

## 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 Asociaciones

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

## 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 m<sup>2</sup> 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

## CONSIDERAR 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>



# OTRAS LOGROS DE INTERÉS

## 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

**aertic]**

**LA RIOJA**  
ASOCIACION DE  
EMPRESAS RIOJANAS  
TIC

**GAIA**

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

**atana**  
Cluster TIC de Navarra

**NAVARRA**  
ASOCIACION DE  
EMPRESAS NAVARRAS TIC

**aextic**  
Asociación empresarial extremeña  
de tecnologías de la información  
y comunicaciones

**EXTREMADURA**

**INEO**

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

**aetical** ➔

**CASTILLA Y LEON**

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

**canarias  
excelencia  
tecnologica**

**CANARIAS**  
CLUSTER TIC CANARIAS  
EXCELENCIA TECNOLOGICA



**conetic**

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

*Sumando juntos*

**AECELEC**

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

**Silicon Alley**

**MADRID**  
ASOCIACION DE EMPRESAS  
TECNOLOGICAS DE LA  
COMUNIDAD DE MADRID

**Aeticam**

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

**aseitec**

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



**AVETIC**

**VALENCIA**  
ASOCIACION DE EMPRESAS INFORMATICAS  
DE LA COMUNIDAD VALENCIANA

**conetic.info**