

# Proyecto Ikanos

Adquiriendo las competencias digitales



# Ikanos

## Qué es Ikanos

IKANOS es una iniciativa que tiene como meta fomentar la **colaboración**, así como **compartir y difundir qué son competencias digitales** y cómo pueden ser adquiridas.

IKANOS pretende contribuir al desarrollo de una sociedad competente, altamente participativa y corresponsable, usuaria de servicios digitales avanzados y de alto impacto y que mediante la palanca innovadora de las TIC incrementa su competitividad y mejora la calidad de vida de las personas y el bienestar colectivo.

## Objetivos

Desarrollada por el Gobierno Vasco en el marco de despliegue de la Agenda Digital de Euskadi 2015, el objetivo principal de IKANOS es **promover la difusión e impulsar la adopción en Euskadi del Marco Europeo de Competencias Digitales, nuevas formas de aprendizaje y sistemas de certificación.**

## La competencia digital: una competencia clave

La Comisión Europea establece ocho competencias clave en el curriculum del ciudadano moderno, entre las que se encuentran las competencias digitales.

Las competencias clave son aquéllas que todas las personas precisan para su realización y desarrollo personales, así como para la ciudadanía activa, la inclusión social y el empleo.

Más info: [ikanos.blog.euskadi.net](http://ikanos.blog.euskadi.net)



# IKANOS: Elementos clave

IKANOS tiene como meta favorecer el acercamiento al **concepto de competencias digitales**, promover la alfabetización digital y facilitar **cambios**, en clave de competencias, de sistemas formativos, perfiles competenciales, así como servicios de empleo y orientación profesional.

El despliegue de la iniciativa IKANOS se organiza en base a cuatro áreas principales que interaccionan entre sí y que componen una sólida estructura.

- **e-SKILLS:** Investigación y Desarrollo
- **Learning:** Adquisición de Competencias
- **License:** Evaluación, Acreditación y Certificación
- **Spread:** Difusión en la Sociedad

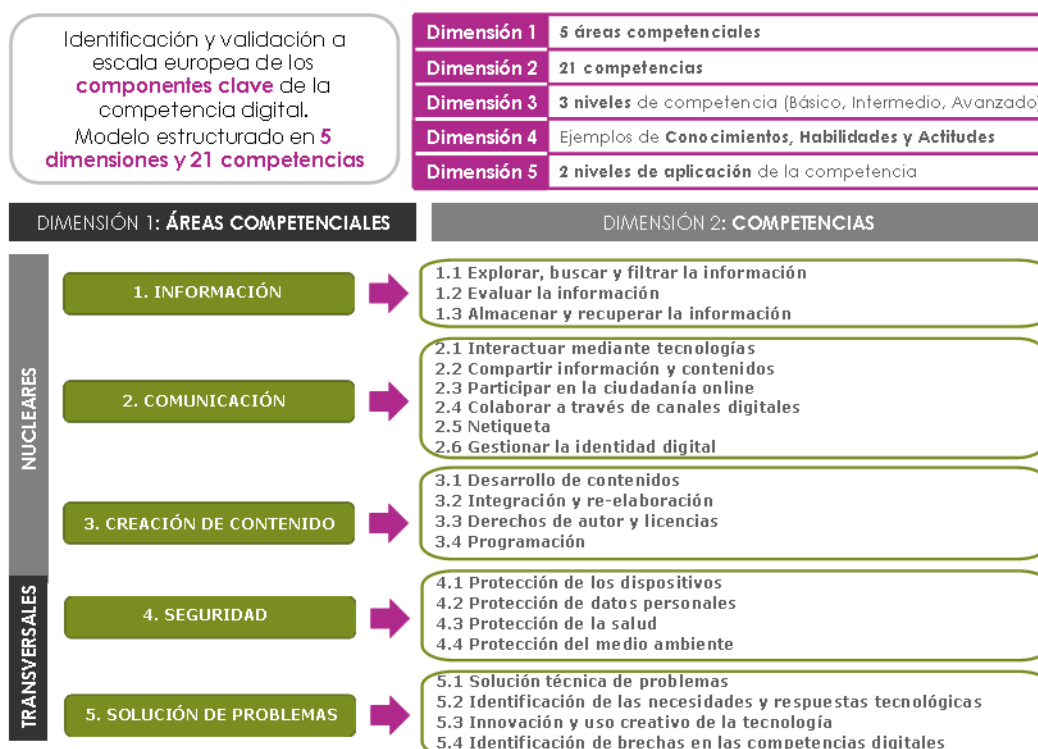


# El Marco

## El Marco Europeo de Competencias Digitales

El Marco de Competencias Digitales identifica y valida los componentes clave de la competencia digital en términos de los conocimientos, habilidades y actitudes necesarias para ser digitalmente competente.

Este marco, desarrollado sobre la base del proyecto DIGCOMP, establece **5 dimensiones**. Las **áreas de competencia** se estructuran en torno a 5 ejes principales, sobre las cuales se estructuran las 21 competencias definidas.



## El proyecto DIGCOMP

DIGCOMP es un proyecto dirigido a identificar y validar los componentes clave de la competencia digital a nivel europeo, así como a desarrollar los descriptores asociados.

Su meta principal es contribuir a una mejor comprensión y desarrollo de la competencia digital en Europa.

El proyecto ha sido liderado por *el Institute for Prospective Technological Studies –IPTS-* de la Comisión Europea, con la participación de 90 expertos de universidades e institutos de investigación de todos los países europeos.

Más info: [ipts.jrc.ec.europa.eu/publications/pub.cfm?id=6359](https://ipts.jrc.ec.europa.eu/publications/pub.cfm?id=6359)

# IT txartela

## Certificación pública de competencias digitales

IT Txartela es un servicio público promovido por el Gobierno Vasco que certifica la competencia digital de los ciudadanos y funcionarios públicos, persiguiendo un doble objetivo:

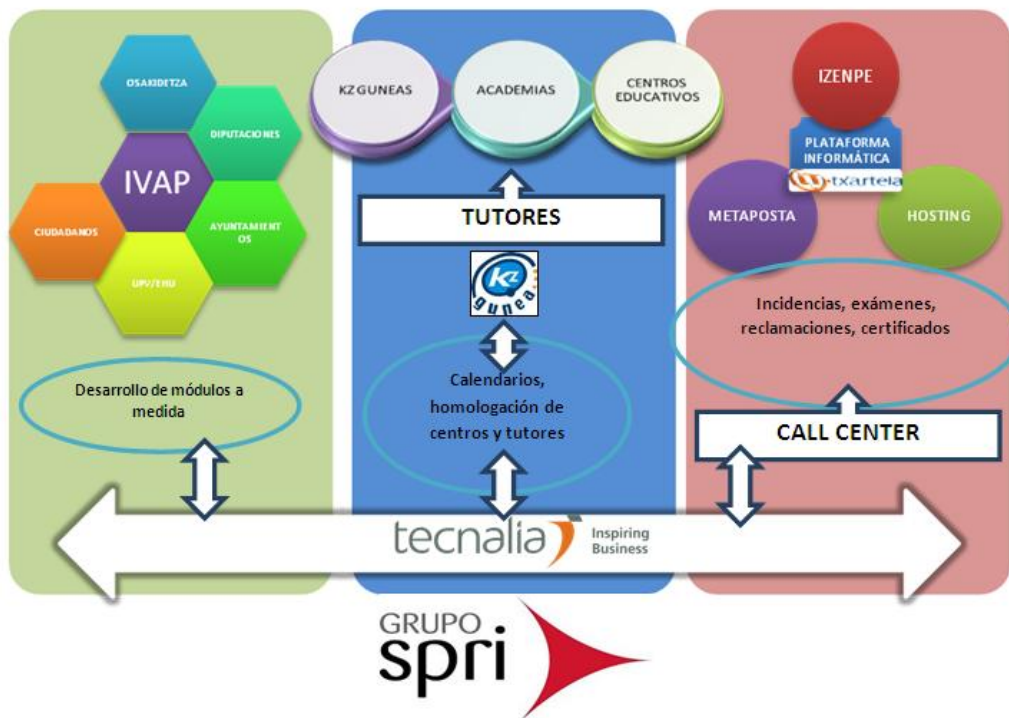
1. Motivar a los ciudadanos al aprendizaje en materia de Sociedad de la Información a cambio de la obtención de un certificado que acredita sus conocimientos.
2. Ser una herramienta que permite a las empresas y administraciones evaluar objetivamente los conocimientos en TIC de las personas de su organización, así como de las que prevén incorporar a la misma.

A lo largo de más de 10 años, el servicio IT Txartela ha gestionado la realización de más de 510.000 exámenes por parte de 90.000 personas, que han obtenido más de 260.000 certificados en sus 275 centros homologados.

IT Txartela está integrado por una completa Red de Agentes: **SPRI** - Agencia de desarrollo empresarial del Gobierno Vasco, **Tecnalia Research & Innovation**, la red pública vasca de **telecentros KZgunea**, así como **centros de enseñanza** a lo largo de todo el País Vasco

El objetivo inmediato del servicio IT Txartela es el de evolucionar hacia la cualificación de perfiles profesionales a través de un servicio de evaluación de las competencias digitales siguiendo el marco europeo de competencias establecido.

Más info: [www.it-txartela.net](http://www.it-txartela.net)



# Agenda Digital 2015

## Qué es AD@15

La Agenda Digital de Euskadi 2015, denominada AD15, es el plan de la Administración Vasca dirigido a **impulsar y potenciar la Sociedad de la Información y del Conocimiento** y construir el futuro de Euskadi en este ámbito.

## Qué pretende

El Plan tiene como objetivo conseguir una sociedad vasca que sea **modelo de referencia**, en la cual la utilización de servicios basados en las TIC permita **incrementar significativamente los niveles de calidad de vida** de la ciudadanía y la eficiencia y competitividad de las Administraciones Públicas, las empresas y las organizaciones sociales.

## Qué ofrece

La AD@15 proporciona el **marco estratégico y presupuestario** de un amplio paquete de medidas del conjunto de Departamentos del Gobierno Vasco para impulsar el desarrollo de la Sociedad de la Información y del Conocimiento en Euskadi.

Más info: [innova.euskadi.net](http://innova.euskadi.net)



AGENDA DIGITAL@2015  
EUSKADI

### AD15: Estructura de ejes y líneas de actuación

#### EJE 1: COMUNIDAD DIGITAL

##### Líneas de actuación

Competencias digitales

Educación y formación digital innovadora

E-participación

Hogar digital

Confianza digital

#### EJE 3: SERVICIOS DIGITALES AVANZADOS

##### Líneas de actuación

Administración facilitadora, cercana y eficiente

Sistemas socio-sanitarios basados en TICs

Euskadi en la red

Agendas Digitales Locales

#### EJE 2: e-EMPRESA

##### Líneas de actuación

TIC-Lan

Modelos innovadores de negocio en red

Desarrollo de la competitividad del sector TIC

TICs y sostenibilidad

Internacionalización

#### EJE 4: INFRAESTRUCTURAS

##### Líneas de actuación

Infraestructuras y redes ultrarrápidas

Seguridad y confianza en la red

Movilidad y acceso ubicuo a los servicios

# AD15 on the move

La implementación y el despliegue de la Agenda Digital de Euskadi 2015 se materializa a través del desarrollo de diversas iniciativas relevantes y de carácter tractor en diferentes ámbitos de la Sociedad de la Información.

## AD@15 on the move



**Red pública vasca de telecentros**  
[www.kzgunea.net](http://www.kzgunea.net)



**Servicios para la mejora de la competitividad empresarial a través de las TIC**  
[www.enpresadigitala.net](http://www.enpresadigitala.net)

**Euskadi+innova**

**Portal para la mejora competitiva de la empresa vasca a través de la Innovación y las TIC**  
[www.euskadinnova.net](http://www.euskadinnova.net)



**Sistema público de certificación de competencias digitales**  
[www.it-txartela.net](http://www.it-txartela.net)



**Difusión y adopción en Euskadi del Marco Europeo de competencias digitales**  
[ikanos.blog.euskadi.net](http://ikanos.blog.euskadi.net)



**Mikroenpresa Digitala: Formación y soluciones TIC para micropymes**  
[www.euskadinnova.net](http://www.euskadinnova.net)



**Servicio gratuito de caja fuerte y buzón en Internet**  
[www.metaposta.com](http://www.metaposta.com)



**Agendas de Innovación Local (AIL)**  
[www.eudel-ail.net](http://www.eudel-ail.net)



**Transparencia y participación ciudadana en Gobierno Vasco**  
[www.irekia.euskadi.net](http://www.irekia.euskadi.net)



**Centro multicanal de asistencia sanitaria**  
[www.osakidetza.euskadi.net](http://www.osakidetza.euskadi.net)

# Basque EIT coalition

El País Vasco tiene el objetivo de convertirse en una sociedad digital competente y altamente participativa y, a través de la palanca de TIC innovadoras, aumentar su competitividad, así como mejorar la calidad de vida de las personas y el bienestar colectivo. Para lograr este objetivo es fundamental mejorar la capacitación y educación para los empleos digitales.

Liderada por el Gobierno Vasco y en conexión con la Gran Coalición europea por el empleo digital, la Basque EIT Coalition se ha comprometido con la Comisión Europea a trabajar conjuntamente para crear un modelo y una **plataforma de evaluación, certificación y reconocimiento de la competencia digital**. También se ha comprometido a desarrollar **una Coalición para la competencia digital a nivel regional**. Ambos compromisos son gestionados a través de la iniciativa IKANOS.

## Socios principales



Departamento de Desarrollo Económico y Competitividad (socio líder), Departamento de Educación, Política Lingüística y Cultura, y Departamento de Empleo y Política Social



Clúster Vasco de la Electrónica y las Tecnologías de la Información



Research & Innovation Foundation

## Otros socios



Servicio Vasco de Empleo



Agencia de Desarrollo empresarial del País Vasco



Campus de Excelencia Internacional



Centro vasco para la innovación en la formación profesional

Más info: [ec.europa.eu/digital-agenda/node/67120](http://ec.europa.eu/digital-agenda/node/67120)

