



# eTwinning, transformación digital en la educación

Jornada Anual Erasmus+

14 diciembre de 2021

Mirian Olga Cecilia Martínez



<https://intef.es>

# Instituto Nacional de Tecnologías Educativas y de Formación del Profesorado (INTEF)



<https://intef.es>



<https://www.etwinning.net/en/pub/newsroom/highlights/we-are-1-million.htm>



# ¿Qué medidas institucionales se están adoptando para hacer frente a la transformación digital de la educación?

## → **Comisión Europea:**

- Planes de Acción de Educación Digital (DEAP):
  - 2018-2020
  - 2021-2027
- Espacio Europeo de Educación

## → **Gobierno de España: MEFP**

Plan de Digitalización y Competencias Digitales del Sistema Educativo (Plan #DigEdu)

<https://intef.es>

# Marco Europeo



- La necesidad de un nuevo Plan de Acción, basado en el primer [Plan de Acción de Educación Digital](#) (2018-2020), se expresó en las [orientaciones políticas](#) de la presidenta de la Comisión Europea, Ursula von der Leyen, en julio de 2019.
- El Plan de Acción de Educación Digital renovado contribuye a la prioridad de la Comisión «[una Europa adaptada a la era digital](#)» y a [Next Generation EU](#). También apoya el [Mecanismo de Recuperación y Resiliencia](#), cuyo objetivo es crear una Unión Europea más ecológica, digital y resiliente.
- El Plan de Acción de Educación Digital es un factor clave para materializar el objetivo de lograr un [Espacio Europeo de Educación](#) de aquí a 2025. Contribuye a la consecución de los objetivos de la [Agenda de Capacidades Europea](#), el [Plan de Acción del Pilar Europeo de Derechos Sociales](#) y la «[Brújula digital 2030: el enfoque europeo para la década digital](#)»

## Marco Europeo

### DEAP: *Digital Education Action Plan*.

- [Plan de Acción de la Educación Digital 2021-2027](#) de la Comisión Europea (lanzamiento 30 septiembre 2020). Actualización y extensión del [Plan publicado en 2018](#)
- **Junto con el Espacio Europeo de Educación y Espacio Europeo de Investigación:**
  - **Visión común sobre el futuro de la educación: + CALIDAD, + INCLUSIÓN, + DIMENSIÓN VERDE**
  - **Aprovechamiento del potencial de la investigación y la innovación**
- **2 prioridades fundamentales con 14 acciones en total:**
  - **Fomento del desarrollo de un ecosistema de educación digital de alto rendimiento**
    - Infraestructura
    - Desarrollo profesional docente
    - Enfoques pedagógicos
    - Contenido digital de calidad con protección de datos y seguridad
  - **Mejora de habilidades y competencias digitales para la transformación digital**
    - Alfabetización digital
    - Pensamiento computacional
    - Mayor conocimiento de las tecnologías (por ejemplo, IA).



# Ministerio de Educación y Formación Profesional: Plan de Digitalización y Competencias Digitales del Sistema Educativo (Plan #DigEdu) - Contexto

## AGENDA ESPAÑA DIGITAL 2025

Tercer eje estratégico:  
Reforzar las competencias digitales de los trabajadores y del conjunto de la ciudadanía

## PLAN NACIONAL DE COMPETENCIAS DIGITALES

Línea 3: Digitalización de la Educación y desarrollo de las competencias digitales para el aprendizaje en la educación

## PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA

(componente 19.12, 290)



# Plan de Digitalización y Competencias Digitales

## LÍNEAS DE ACTUACIÓN

**1.  
DESARROLLO  
COMPETENCIA  
DIGITAL EDUCATIVA**

Centro, alumnado,  
docentes

**2.  
DIGITALIZACIÓN  
DEL CENTRO  
EDUCATIVO. PLAN  
DIGITAL DE  
CENTRO**

Equipamiento para  
reducir la brecha digital,  
mejorar dotaciones y  
conectividad,  
capacitación técnica de  
los docentes

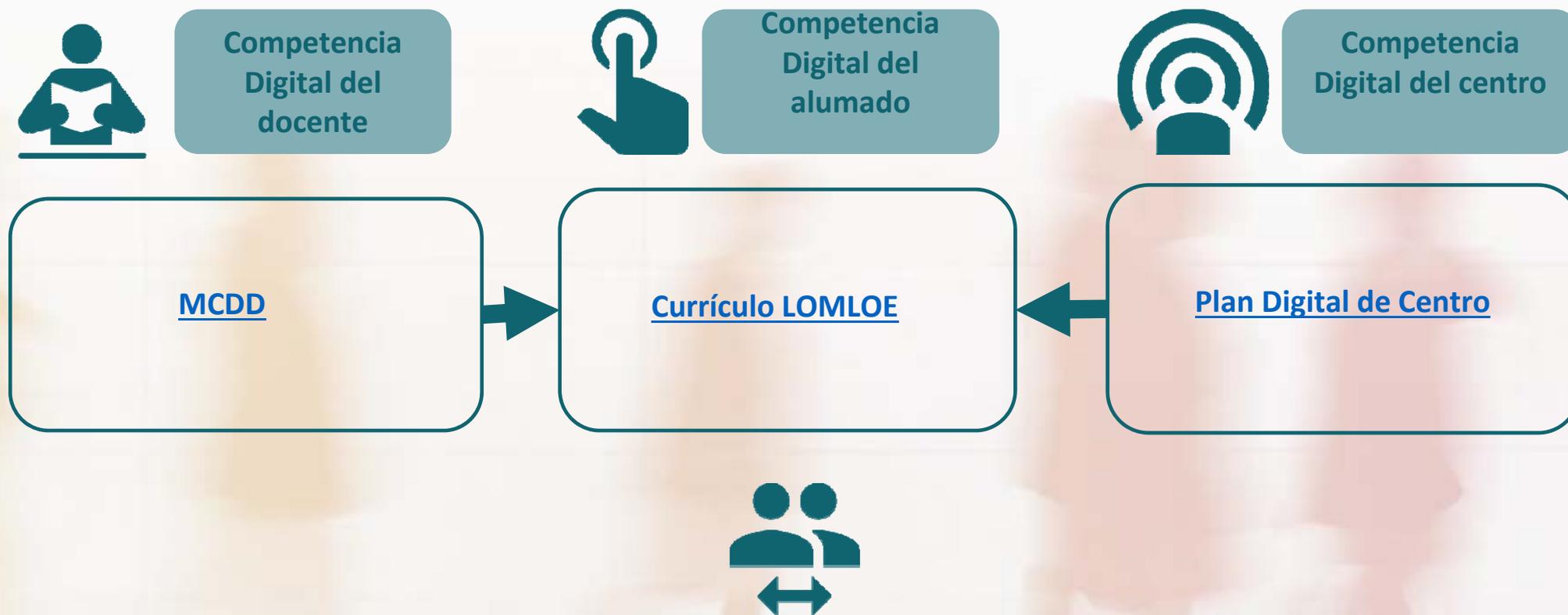
**3.  
CREACIÓN DE  
RECURSOS  
EDUCATIVOS EN  
FORMATO  
DIGITAL**

**4.  
METODOLOGÍAS Y  
COMPETENCIAS  
DIGITALES AVANZADAS**

Aula del Futuro,  
EPCIA,  
eTwinning



# 1. Competencia Digital Educativa



## 2. Digitalización Centros Educativos

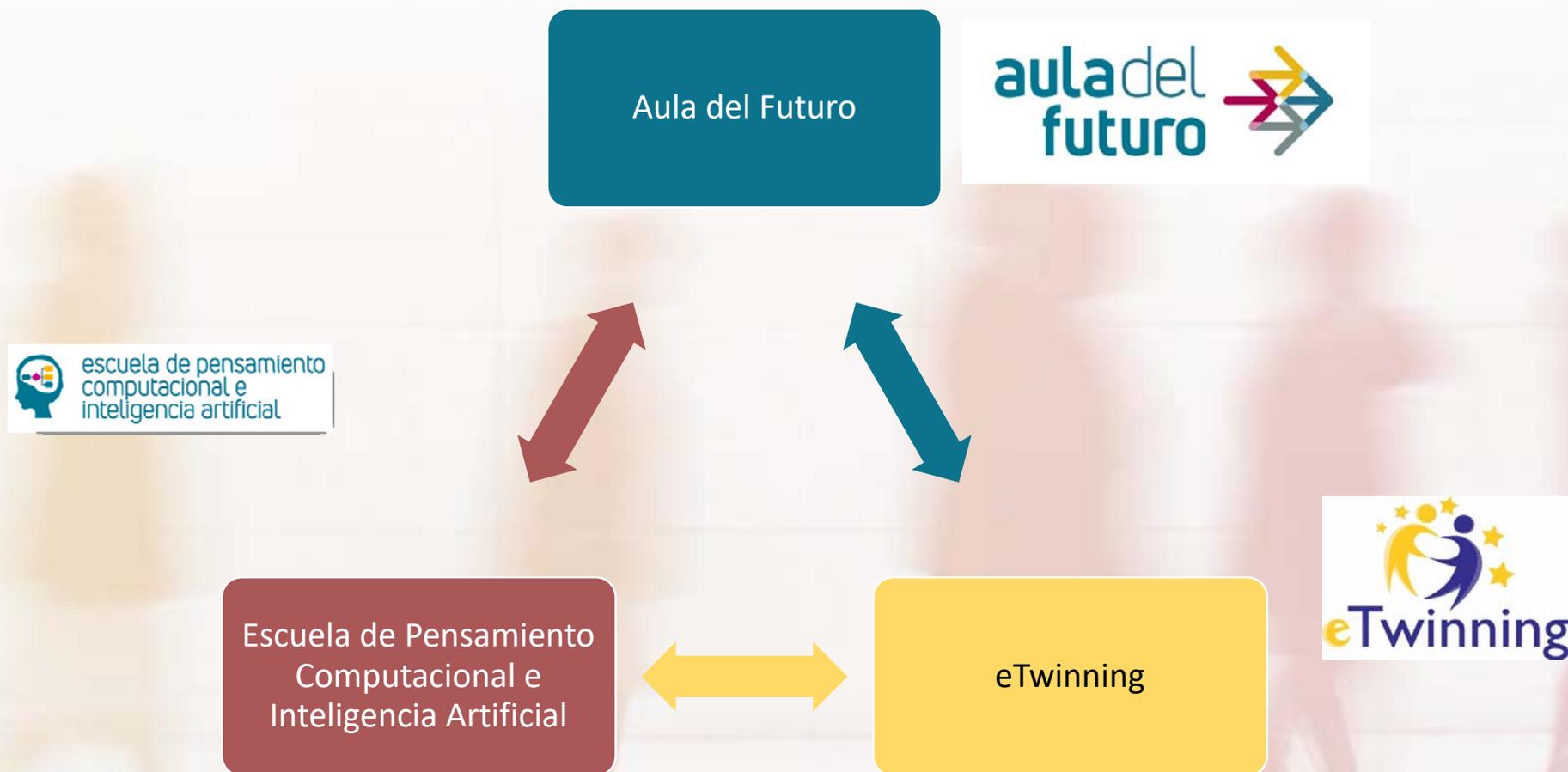
- \* Equipamientos/Dispositivo. “Educa en Digital”
- \* Conectividad. “Plan Escuelas Conectadas”
- \* Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia



### 3. Recursos Educativos Abiertos (REA)



## 4. Competencias Digitales Avanzadas





# Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Fondos Europeos para  
España

Mecanismo de  
Recuperación y  
Resiliencia  
140,000 M€

React EU  
12,400 M€

## Plan de Digitalización y Competencias Digitales del Sistema Educativo

Programa de Cooperación Territorial (MEFP-CCAA)	Actuación	Presupuesto	Objetivo
<a href="#"><u>PROGRAMA PARA LA DIGITALIZACIÓN DEL SISTEMA EDUCATIVO</u></a>	1. Dotación de dispositivos portátiles para la reducción de la brecha digital de acceso por parte del alumnado	150 M€	300.000 dispositivos
	2. Instalación, actualización y mantenimiento de sistemas digitales interactivos (SDI) en aulas de centros educativos.	827 M€	240.000 aulas
	3. Capacitación técnica del profesorado en el funcionamiento de las dotaciones que reciban los centros educativos	19 M€	18.000 centros
<a href="#"><u>PROGRAMA PARA LA MEJORA DE LA COMPETENCIA DIGITAL EDUCATIVA</u></a>	1. Desarrollo del Plan Digital de Centro en los centros educativos	301 M€	22.000 centros
	2. Certificación de la competencia digital docente		80% de 700.000 docentes

# ¿QUÉ ES eTwinning?

LA  
MAYOR  
COMUNIDAD  
EN LÍNEA

de docentes europeos

# ¿QUÉ ofrece eTwinning?

- Plataforma de colaboración escolar virtual
  - Facilita herramientas digitales para desarrollar proyectos
  - Espacios para el intercambio de ideas y buenas prácticas
- Entorno de trabajo seguro
- Oportunidades de desarrollo profesional docente en línea

## 2005 Iniciativa del Programa de eLearning de la Comisión Europea

Medida de acompañamiento COMENIUS [COM10]



## Desde 2014



Acción KA2:  
Cooperación para la innovación y el intercambio de buenas prácticas.  
Asociaciones estratégicas escolares.

### PLATAFORMA DE REFERENCIA de



<https://intef.es>



# La organización de eTwinning

Servicio Central de Apoyo  
(SCA)

Servicio Nacional  
de Apoyo (SNA)

Representantes  
de las CCAA

Red de  
Embajadores



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

<https://intef.es>



# ESPACIOS DE COLABORACIÓN

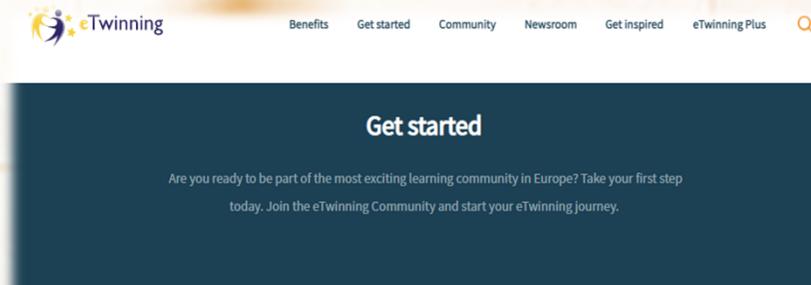


<https://intef.es>

# PORTALES

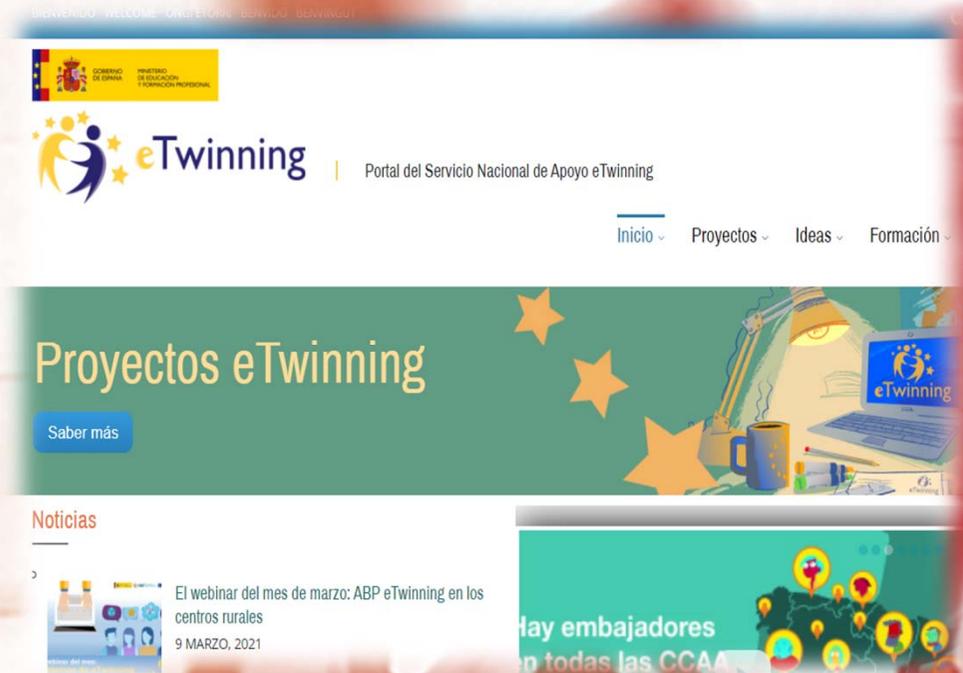
## Servicio Central

<https://www.etwinning.net/>



## Servicio Nacional

<http://etwinning.es/es/>



<https://intef.es>



## ¿Cómo participar?

Registro en la plataforma

Portal europeo: [www.etwinning.net](http://www.etwinning.net)

Registro individual:

- Usuario
- Contraseña



Portal España: [www.etwinning.es](http://www.etwinning.es)



# La participación en eTwinning

- Es gratuita.
- Es individual, personal.
- Flexible (tiempo, horarios, lengua, actividades, temas...)
- El docente decide el grado de compromiso.
- Sin burocracia.
- Todas las materias, todas las etapas educativas anteriores a la universidad.



<https://intef.es>

# ¿Qué aporta eTwinning al docente?

Red social y profesional europea → Comunidad expandida

Herramientas de comunicación y colaboración

•Puesta en práctica de nuevas metodologías

•Desarrollo de la competencia comunicativa en lengua extranjera

**Mejora de la competencia profesional docente**

Transformación de la relación docente-alumno/a.

Reconocimiento de la actividad en eTwinning con créditos de formación y/o innovación.

Recursos:  
kits de proyectos, actividades, buenas prácticas y publicaciones didácticas

Formación continua (*lifelong learning*)

# ¿Qué aporta eTwinning al alumnado?

•Fomenta la creatividad, pensamiento crítico y trabajo en equipo ( habilidades esenciales en la educación del S. XXI).

## -Desarrollo de todas las competencias clave

- Comunicación lingüística en LLEE → uso de la LE en situación reales
- Competencia digital. Uso de las TIC en los proyectos.
- Conciencia y expresiones culturales → Construcción de la ciudadanía europea.
- Competencias sociales y cívicas. Dimensión intercultural.

•Visión holística e interdisciplinar de sus aprendizajes.

•El alumnado se convierte en agente activo de su aprendizaje. Autonomía y responsabilidad

•Motivación

•Enriquecimiento personal. Genera empatía y contribuye al desarrollo emocional



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL

<https://intef.es>



# IMPACTO eTwinning en el CENTRO

•Acelerador de los cambios educativos en el centro. Incorporación de metodologías innovadoras y modelos pedagógicos de otros países

•Enfoque multidisciplinar. Integración de contenidos curriculares. Mejora la coordinación de la actividad pedagógica. Liderazgo compartido

•Mejora de la competencia digital de toda la comunidad educativa y concienciación sobre el uso responsable de internet

•Refuerza la educación en valores. Tema del año eTwinning (participación democrática, cambio climático, alfabetización digital...)

•Transforma y cohesiona la comunidad educativa: familias, alumnado y docentes

•Internacionalización del centro sin trámites, desplazamientos o gastos

•Proyección del centro en una comunidad amplia en Europa



Gracias por su atención

[miriam.cecilia@educación.gob.es](mailto:miriam.cecilia@educación.gob.es)

