

TRANSFORMACIÓN DIXITAL DE CENTRO



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

Impulsar a educación dixital/stem



ESTRATEGIA EDUCACIÓN DIXITAL 2030



Obxectivos

- Desenvolver un **ecosistema educativo dixital-stem** de alto rendemento
- Perfeccionar as **competencias e capacidades dixitais** para a transformación dixital

+120M€

12 liñas de actuación

1 Desenvolver un ecosistema educativo dixital- stem de alto rendemento

PLAN	REDE	MARCO
Plan Dixital en centros sostidos con fondos públicos de Galicia	Crear a Rede Galega de Educación Dixital (DixitalGal)	Crear o marco normativo e os procedemento que regulen a Acreditación da Competencia Dixital Docente (CDD)

2 Perfeccionar as competencias e capacidades dixitais para a transformación dixital

- ✓ Convocatorias para o **fomento da ensinanza a traves de medios dixitais**
- ✓ Convocatorias de programas de **fomento da Educación DIXITAL-STEM**

EDIXGAL 551 CENTROS

STEMBACH 43 CENTROS

CLUB DE CIENCIAS 146 CENTROS

**ESPAZOS
MAKER** 20 CENTROS

**ROBÓTICA
PRIMARIA** 188 CENTROS

POLOS CREATIVOS

- ✓ Próxima convocatoria. Constitución dun espazo educativo nos centros docentes públicos dependentes da Consellería de Cultura, Educación e Universidade, baixo a denominación de "Polo Creativo".
- ✓ Corresponde á Inspección educativa supervisar o proceso de implementación e desenvolvemento, así como propor medidas de mellora.

2030 *estratexia educación dixital*

Plan de Acción
de Educación
Dixital
(2021-2027)
UE

ODS 2030

Estratexia
Galicia Dixital
2030

TRANSFORMACIÓN DIXITAL DE CENTRO



Diapositiva 5



Plan Dixital de Centro: equipamento e plan

RECURSOS:

- ✓ **Ordenadores de sobremesa, portátiles e ultraportátiles**, tanto para uso docente como discente e tanto para uso no centro como no fogar en tarefas educativas
- ✓ **Encerados e taboleiros dixitais**
- ✓ **Sistemas de conectividade** tanto para os centros como para eliminación da fenda dixital
- ✓ **Equipos de gravación, procesado e transmisión** (audio e vídeo), incluídas tecnoloxías de transmisión en tempo real (streaming)
- ✓ **Tecnoloxía de experiencia inmersiva**: realidade virtual, aumentada e extendida, audio 3D, etc
- ✓ **Tecnoloxías de proxección** en diferentes formatos
- ✓ **Tecnoloxías de traballo cooperativo virtual e traballo remoto**: equipamento para videorreunións e mobilidade dixital
- ✓ Dotación para a utilización de **laboratorios virtuais e remotos**
- ✓ **Programa Abalar - E-Dixgal**
- ✓ **O Plan Dixital de centro**

PLAN DIXITAL DE CENTRO

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Desenvolvemento da competencia dixital da comunidade educativa

- ✓ Deseño e implementación do **Plan Dixital** nos centros educativos sostidos con fondos públicos
- ✓ Creación da **Rede Galega de Educación Dixital** (DixitalGal)

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Marcos de referencia

DigComp 2.0

Marco europeo da
competencia dixital
para os cidadáns

Concretado no **BOE** o
marco da CDD (en
revisión para adaptarse
ao DigCompEdu)

DigCompOrg

Marco europeo das
**organizacións
dixitalmente
competentes**

DigCompEdu

Marco europeo da
**competencia dixital
docente**

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Por que? Marco lexislativo

- ✓ **Resolución do 17 de xuño de 2021** (DOG) educación infantil, educación primaria, educación secundaria obrigatoria e bacharelato no curso académico 2021/22.
- ✓ **Resolución do 18 de xuño de 2021**, da Secretaría Xeral de Educación e Formación Profesional, pola que se ditan instrucións para o desenvolvemento dos ciclos formativos de formación profesional do sistema educativo no curso 2021/22.
- ✓ **Resolución do 3 de setembro de 2021**, da Secretaría xeral de Educación e Formación Profesional, pola que se ditan instrucións para o deseño, elaboración e implementación do Plan Dixital nos centros docentes sostidos con fondos públicos da Comunidade Autónoma de Galicia para o curso 2021-2022.

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Que é?

Instrumento para mellorar o desenvolvemento
da **competencia dixital** da comunidade educativa

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Como?

Análise da realidade do centro

SELFIE

Uso de SELFIE para a análise da
situación do centro

DAFO

Análise DAFO

TEST CDD

Test de Competencia Dixital
Docente (Test CDD)

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Con que fin?

- ✓ Analizar a realidade de cada centro en relación ao uso de tecnoloxías dixitais. Definirase un plan de actuación que inclúa:

Obxectivos

Actuacións específicas

Métodos de avaliación e difusión

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Temporalización

1º TRIMESTRE 2021/22

Análise de situación

SELFIE

DAFO

Test CDD

2º TRIMESTRE 2021/22

Deseño do
documento do Plan

Modelo guía

3º TRIMESTRE 2021/22

Deseño do documento
do Plan Dixital

Aprobación polo
consello escolar

CURSO 2022/23

Implementación
efectiva do Plan
Dixital

PLAN DIXITAL DE CENTRO

Plan de actuación para a implementación
de melloras no uso das tecnoloxías dixitais

Temporalización

deseño e elaboración do Plan Dixital

aplicación efectiva do Plan

CURSO 2021 - 2022

CURSO 2022 - 2023

1º trimestre:
análise de situación

3º trimestre:
aprobación polos
consellos escolares

FORMACIÓN

Plan de formación específico para o deseño do Plan Dixital

Formación dirixida aos centros educativos

Curso 2021/22

- ✓ Deseño do **Plan Dixital** a través dun PFPP: os centros terán un **PFPP** coa nova liña a) Plan dixital do centro. Integración didáctica das TIC. Traballo colaborativo en rede a través de espazos virtuais. Educación dixital
- ✓ **Formación específica** para equipos directivos, persoas coordinadoras TIC, responsables de Plan Dixital
- ✓ Módulo na formación dos equipos directivos: organizacións dixitalmente competentes, Plan Dixital