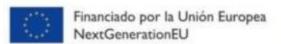
Docentes en prácticas.

DP DE EDUCACIÓN DE SALAMANCA



Youtube matrix

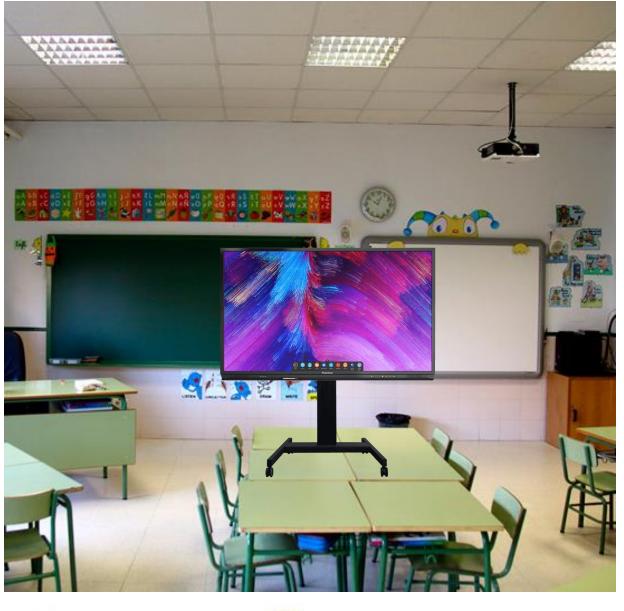


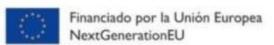








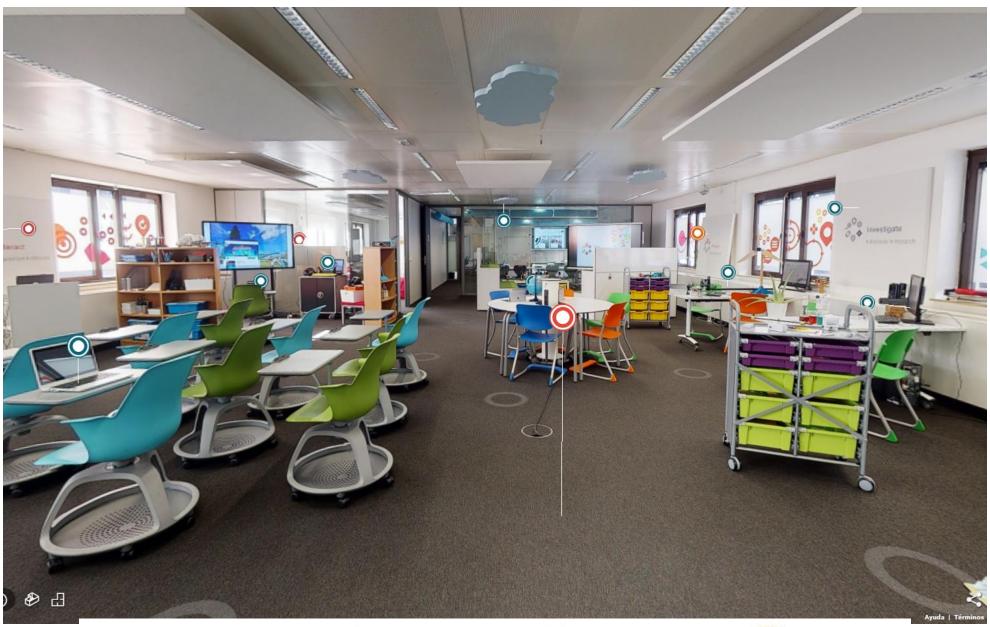


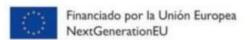
















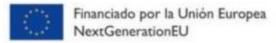


¿POR QUÉ LAS TIC EN EDUCACIÓN?



Artículo 2. Fines.

L) La capacitación para garantizar la plena inserción del alumnado en la sociedad digital y el aprendizaje de un uso seguro de los medios digitales y respetuoso con la dignidad humana, los valores constitucionales, los derechos fundamentales y, particularmente, con el respeto y la garantía de la intimidad individual y colectiva.







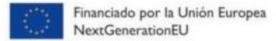


¿POR QUÉ LAS TIC EN EDUCACIÓN?



Artículo 7. Objetivos.

i) Desarrollar las competencias tecnológicas básicas e iniciarse en su utilización, para el aprendizaje, desarrollando un espíritu crítico ante su funcionamiento y los mensajes que reciben y elaboran.









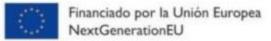
DESAFÍOS DE LA LOMLOE





chicas.











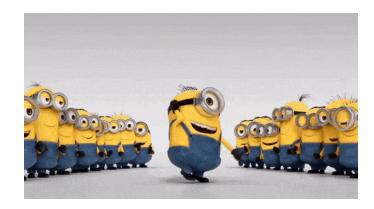
¿QUIÉNES SOMOS?





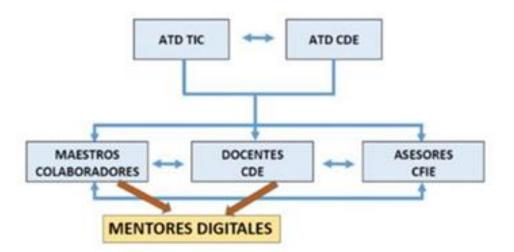
@CompDigEdu_SA













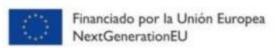






Y ahora vosotros....







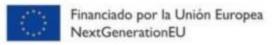




¿PARA QUE ESTAMOS?

COMPETENCIA DIGITAL DE CENTROS

COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE









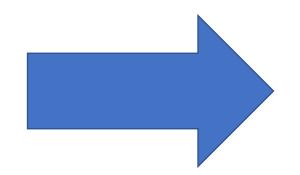
TRABAJO CON LOS CENTROS



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY.



<u>Esta foto</u> de Autor desconocido se concede bajo licencia de <u>CC BY-SA-NC</u>.

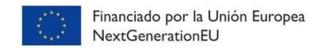




<u>Esta foto</u> de Autor desconocido se concede bajo licencia de <u>CC BY-SA-NC</u>.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CCBY-SA.



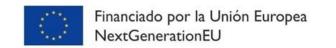






PLAN DIGITAL











PLAN DIGITAL DE CENTRO: ¿QUÉ ES?

"El Plan Digital de Centro ha de ser el instrumento que adecúe y facilite el uso de los medios digitales en el proceso de enseñanza-aprendizaje, entendido <u>desde el objetivo del desarrollo</u> <u>pleno e integral del alumnado</u>"

Guía Plan Digital de Centro, INTEF







PLAN DIGITAL DE CENTRO: ¿CÓMO ES?

Realidad y contexto educativo.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-SA.

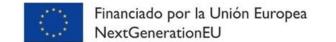
Único y diferente.



Misión y visión.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CCBY-SA-NC.



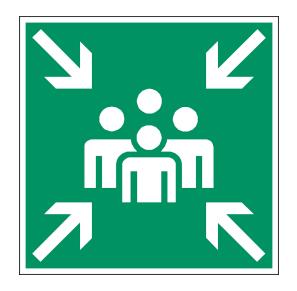






PLAN DIGITAL DE CENTRO:¿CÓMO DEBE SER? I

Consensuado.



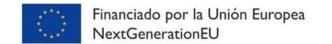
Contextualizado.



Viable.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC.









PLAN DIGITAL DE CENTRO:¿CÓMO DEBE SER? II

Claro.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-SA-NC.

Inclusivo.

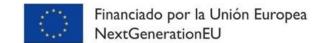


Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CCBY-NC.

Flexible.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC-ND.









PLAN DIGITAL DE CENTRO:¿CÓMO DEBE SER? III

Temporalizado.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC.

Evaluado



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC-ND.







PLAN DIGITAL DE CENTRO:¿QUIÉNES?

COMISIÓN COORDINACIÓN TIC



Equipo directivo

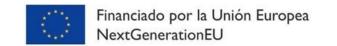
Coordinador TIC

CompDigEdu

Responsable de Formación

Coordinador medios audiovisuales







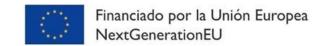




PROCESO PLAN DIGITAL: INFORMACIÓN



La comunidad educativa tiene que estar informada.





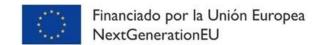




ANÁLISIS



Análisis de la realidad para saber el punto de partida.









OBJETIVOS



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC-BY-NC-ND.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-SA-NC.



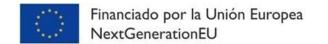
Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de <u>CC BY-SA-NC</u>.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CCBY-NC



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de <u>CC BY-NC</u>.







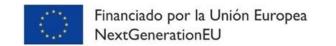


PLAN DE ACCIÓN

Comisión TIC



Decisiones colegiadas.





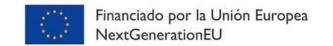




IMPLEMENTACIÓN



Evaluación continua.





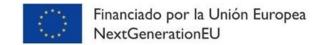




REDACCIÓN



Plasmar el trabajo en papel y publicarlo.









PLAN DIGITAL DE CENTRO: DIMENSIONES A TRABAJAR.

ORGANIZATIVA

Organización de equipos docentes, reparto funciones, necesidades formativas, colaboración, decisiones.



sta foto de Autor desconocido se

PEDAGÓGICA

Metodología, enseñanza y aprendizaje, contenidos/currículos, prácticas de evaluación.



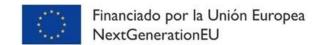
Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de

TECNOLÓGICA

Organización y mantenimiento de equipos, infraestructuras y comunicaciones.



Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de <u>CC BY</u>.









ÁREAS DE LA DIMENSIÓN ORGANIZATIVA

Gestión, organización y liderazgo

La inserción TIC en el

proceso de enseñanza y

aprendizaje.

Estructura organizada con

funciones (Comisión TIC).

Objetivos y metas.

Evaluación y diagnóstico

Colaboración y redes

Plataformas educativas.

Creación/publicación conte

nidos de alumnos.

Plataformas aprendizaje

colaborativo.

Plan de comunicación y

estrategias y redes.

Formación y desarrollo profesional continuo.

Autoevaluación del

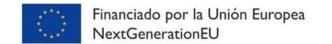
profesorado.

Diseños itinerarios

formativos.

Actuaciones de formación

para la acogida.









ÁREAS DE LA DIMENSIÓN PEDAGÓGICA

Procesos enseñanza y aprendizaje

Criterios comunes del desarrollo de la competencia.

Estructura contexto
tecnológico en todos los planes
institucionales.

Metodologías activas.

Pensamiento computacional.

Procesos de evaluación

Criterios **comunes** evaluación aprendizajes TIC.

Criterios comunes entornos tecnológicos.

Retroalimentación digital.

Autoevaluación, coevaluación y heteroevaluación.

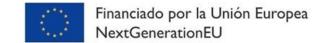
Contenidos y currículos

Secuencia transversal competencia digital.

Facilita el acceso al contexto tecnológico-didáctico del centro.

Evalúa recursos.

Uso seguro.









ÁREAS DE LA DIMENSIÓN TECNOLÓGICA

Infraestructura

Protocolos de acceso a los dispositivos.

Servicios en red para el almacenamiento de

recursos.

Plan estratégico de reciclado de equipos.

Comisión TIC.

Protocolos de compensación tecnológica.

Organización tecnológica.

Seguridad y confianza digital.

Gestión de datos.

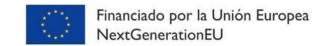
Plan de ciberacoso

Copias de seguridad.

Concienciación sobre propiedad intelectual.

Retirada segura de equipos.

Evaluación y auditoria de la seguridad de los equipos



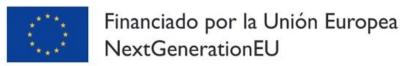






COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE











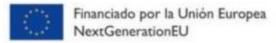
COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE



By Ayuntamiento de Villares de la Reina



Referencia de diagnóstico y posible mejora de las competencias digitales, adaptándolas a las **diferentes realidades** de los distintos contextos.





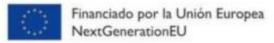




¿Qué entendemos por Competencia Digital Docente?

"La integración de conocimientos, destrezas, habilidades y actitudes que han de ponerse simultáneamente en juego para desempeñar sus funciones implementando las tecnologías digitales y para resolver los problemas e imprevistos que pudieran presentarse en una situación singular concreta como profesionales de la educación".

MRCDD (enero de 2022)









Contextualización

La estrategia dirigida a mejorar la competencia digital queda recogida en una serie de documentos europeos y nacionales:

EN EUROPA:



DigComp (2013-2017)

CIUDADANÍA



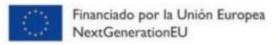
DigCompOrg (2015)

ORGANIZACIONES EDUCATIVAS



DigCompEdu (2017)

DOCENTES

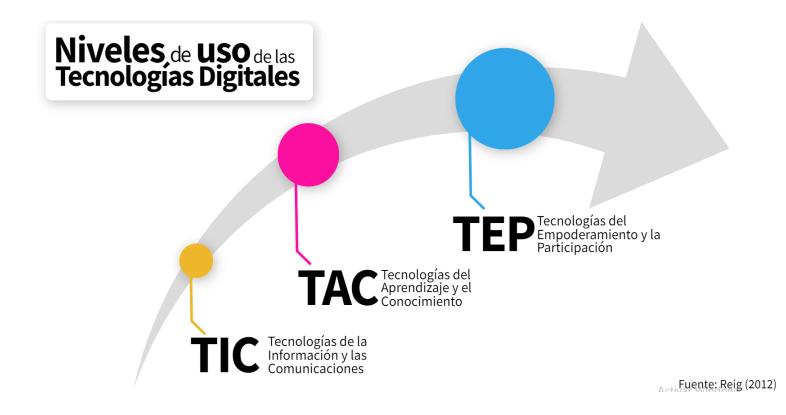


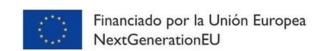






Competencia Digital Docente



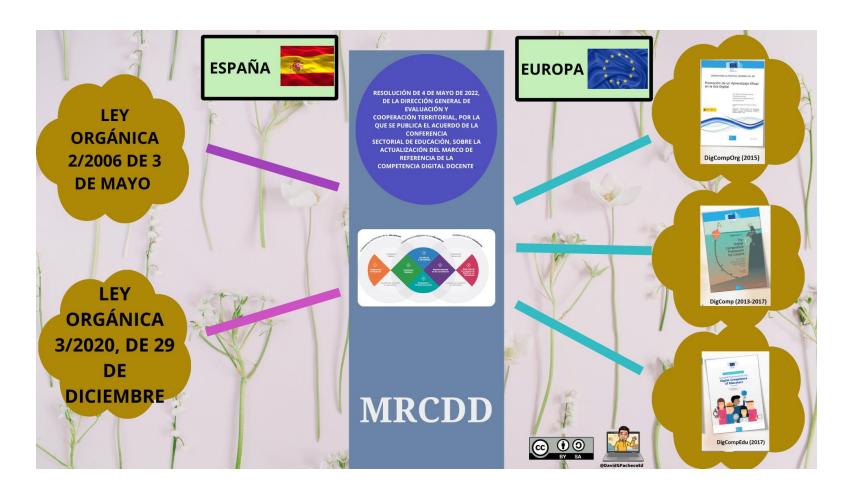


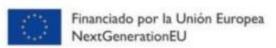






COMPETENCIA DIGITAL DOCENTE







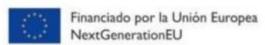




Las áreas.

• 3 grupos.









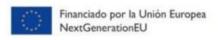




Las áreas.

Focalizado en las competencias profesionales de los educadores.







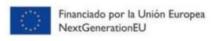






Competencias pedagógicas de los educadores.







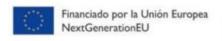






Competencias de los estudiantes.







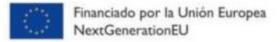






Compromiso profesional.











Esta foto de Autor desconocido se

conce de bajo licencia de CC BY-NC.



Contenidos digitales.



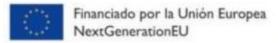


CROL

















Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC.

Enseñanza y aprendizaje.



¿EN QUÉ CONSISTE EL ÁREA?

Uso de las tecnologías para mejorar y fortalecer todo el proceso de enseñanza y aprendizaje. Funciones del profesorado (art.91-LOMLOE): programación.

COMPETENCIAS DIGITALES

3.1 Enseñanza

- Introducción de las tecnologías digitales en la programación.
- Adecuar los recursos digitales al alumnado.
- · Resolución de problemas.





3.2 Orientación y apoyo en el aprendizaje

- Herramientas de monitorización.
- Ofrecer apoyo y retroalimentación durante el aprendizaje.
- · Anticiparse a los problemas.

3.3 Aprendizaje entre iguales

- Diseño e implementación de actividades.
- · Utilización de herramientas colaborativas.
- Indicaciones para desarrollar el aprendizaje entre iguales.





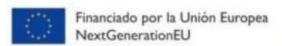
3.4 Aprendizaje autorregulado

- Uso de las tecnologías para desarrollar en el alumnado la competencia de aprender a aprender.
- Actividades y herramientas digitales para fomentar la autorregulación y la planificación.















@CbmFelipe





Evaluación y retroalimentación

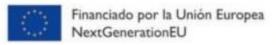














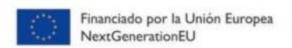






Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC.

Empoderamiento del alumnado





Utilización de los recursos digitales para atender las necesidades personales de aprendizaje de todo

itinerarios adaptados a los distintos perfiles del

Marco de Referencia de la Competencia Digital Docente ÁREA 5. Empoderamiento del alumnado

¿EN QUÉ CONSISTE EL ÁREA?



· Creación de secuencias didácticas e

 Introducción de elementos que estimulen la motivación, el interés y la curiosidad.

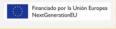
el alumnado.

alumnado.

- Aprendizaje significativo, activo y dirigido a la consecución de objetivos.
- Desarrollo de operaciones cognitivas complejas y de competencias transversales utilizando tecnologías digitales.







instituto nacional de tecnologías educativas y de formación del professorado





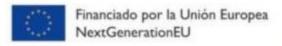






Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-NC.

Desarrollo de la competencia digital del alumnado.









¿EN QUÉ CONSISTE EL ÁREA?

Competencias pedagógicas que los docentes necesitan para que el **alumnado** pueda desarrollar su propia competencia digital y desplegarla en todos los **ámbitos de la vida**.

COMPETENCIAS DIGITALES

6.1 Alfabetización mediática y en el tratamiento de la información y de los datos



- Propuestas didácticas para buscar, valorar, organizar e interpretar la información y los datos.
- Actitud crítica hacia la calidad de las fuentes.



6.2 Comunicación, colaboración y ciudadanía digita

- Comunicación y colaboración, respetando la etiqueta digital.
- Construcción de una ciudadanía e identidad digital responsables.
- Diseño de situaciones de aprendizaje para un uso responsable de las RRSS.

6.3 Creación de contenidos digitales

- Propuestas didácticas para la creación y reelaboración de contenidos digitales.
- Derechos de autoría y de propiedad intelectual.



6.4 Uso responsable y bienestar digital

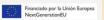
- Uso seguro, responsable, crítico, saludable y sostenible de las tecnologías digitales.
- Protección de datos personales, privacidad y garantía de los derechos digitales.

6.5 Resolución de problemas

- Configuración de dispositivos y resolución de problemas vinculados con su utilización.
- Resolución de situaciones cotidianas con el uso de las tecnologías digitales.
- · Uso de servicios en línea para el desarrollo personal.











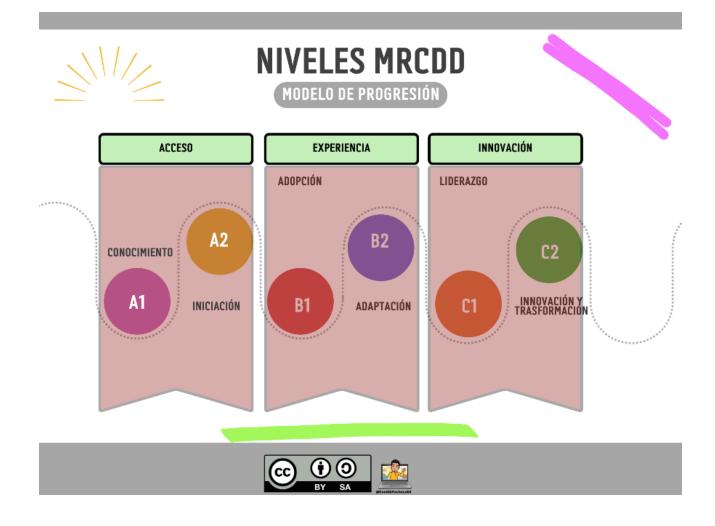


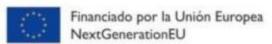






¿Cuáles son esos 6 niveles?







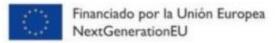




¿Cuáles son esos 6 niveles?



FIGURA 5: MODELO DE PROGRESIÓN DIGCOMPEDU. O UNIÓN EUROPEA









El portal de educación.



Accesos personales













Correo Electrónico Acceso web

OneDrive 1 TB en la nube

Office 365

MS Teams - Educacyl

Aula Virtual

PWNO Nómina online



REGFOR Registro de formación

Accesos a aplicaciones







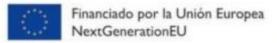




CROL

Infoeduca Acceso

Cicerón FCT









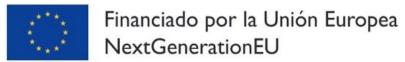
(Acuerdo sobre acreditación, certificación y reconocimiento de la CDD. <u>BOE – Resolución 1 de julio de 2022</u>)

PROCEDIMIENTOS DE ACREDITACIÓN

(Normativa autonómica en elaboración)



Nivel inicial	A1	 Certificación de la formación. Prueba específica. 					
	A2	 Títulos oficiales y menciones sobre tecnologías educativas. 					
Nivel	В1	 Certificación de la formación. Prueba específica. 					
intermedio	В2						
Nivel	C1	 Evaluación a través de la observación del desempeño. Acreditación por un proceso de análisis y validación de las 					
avanzado	C2	evidencias.					









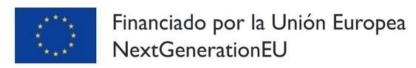


test user, reforacen01

REGFOR Registro de formación

Junta de Castilla y León CERTIFICACIÓN DIGITAL DE LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Listado Extractos Información agregada									
Área	A1	A2	B1	B2	C1	C2			
3.1 - Compromiso profesional	×	×	×	×	×	×			
3.2 - Contenidos digitales	~	×	×	×	×	×			
3.3 - Enseñanza y aprendizaje	×	×	×	×	×	×			
3.4 - Evaluación y retroalimentación	×	×	×	×	×	×			
3.5 - Empoderamiento de los estudiantes	×	×	×	×	×	×			
3.6 - Desarrollo de la competencia digital de los estudiantes			×	×	×	×	×		
TOTAL Horas			0	0	0	0	0		
Buscar actividades									
Centros	Áreas	Ni	Niveles						
Selecciona un centro	Selecciona un área	~ S	Selecciona un nivel						
Fecha inicio	Fecha fin								
		=					Buscar		











REGFOR Registro de formación



CERTIFICACIÓN DIGITAL DE LA FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Ֆ €

Listado Extractos						
Grupo de Trabajo	2020/2021	PLC INNOVA 19-20: GT ONLINE CENTROS	30	3	Sí	DESCARGAR
Curso	2020/2021	INTEGRACIÓN DE LAS TIC EN EL ENTORNO EDUCATIVO. APLICACIONES OFFICE 365 DEL PORTAL DE EDUCACYL	8	1	Sí	DESCARGAR
Curso on-line	2020/2021	REDES SOCIALES PARA DOCENTES	30	3	Sí	DESCARGAR

Número de registro: 1810592 Organizado por: CENTRO DE RECURSOS Y FORMACIÓN DEL PROFESORADO EN TIC

Fecha de inicio: 10-02-2021 Fecha de finalización: 19-04-2021

Participación: Asistente

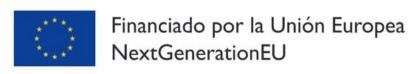
Competencia digital:

3.1.1.A2.1 - Conoce y aplica, bajo supervisión, las políticas de uso aceptable de las herramientas de comunicación organizativa establecidas por la A. E. o los titulares del centro. - (A2)

3.1.1.A2.2 - Emplea, con el asesoramiento de otros docentes y garantizando la accesibilidad, las tecnologías digitales establecidas por la A. E. o los titulares del centro en un contexto real de comunicación en el ámbito educativo. - (A2)

3.1.2.A2.1 - Utiliza, de forma guiada, las distintas plataformas de participación y coordinación docentes establecidas por la A. E. o los titulares del centro. - (A2)

3.1.3.A2.1 - Reflexiona, de forma individual o colectiva, asesorado por profesorado de su centro o por expertos externos, sobre aspectos técnicos o metodológicos concretos de su práctica docente digital











REGFOR Registro de formación

ACREDITACIÓN POR CERTIFICACIÓN DE FORMACIÓN

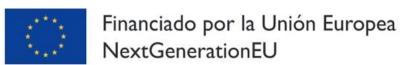
- Para acreditar los niveles iniciales (A1 40 horas, A2 50 horas) e intermedios (B1 60 horas, B2 70 horas) es necesario certificar formación según el número de horas que se indican para cada nivel.
- Las actividades formativas deben atender, además de las horas mencionadas, a todas las áreas de un nivel en el desarrollo de las competencias del MRCDD vigente.
- Se puede certificar formación por una o varias actividades formativas para alcanzar un nivel determinado.
- La formación realizada a través de congresos y jornadas no computarán de cara a la acreditación de la competencia digital.
- La formación ha de estar reconocida y certificada en el Registro de Formación del Profesorado de Castilla y León.

La información contenida en la siguiente tabla muestra el estado de acreditación por certificación de formación.

Área	A1	A2	B1	B2	C1	C2
3.1 - Compromiso profesional	×	×	×	×	×	×
3.2 - Contenidos digitales	v	×	×	×	×	×
3.3 - Enseñanza y aprendizaje	ж	×	×	×	×	×
3.4 - Evaluación y retroalimentación	×	×	×	×	×	×
3.5 - Empoderamiento de los estudiantes	×	×	×	×	×	×
3.6 - Desarrollo de la competencia digital de los estudiantes		×	×	×	×	×
TOTAL Horas	10	0	0	0	0	0

Actividades formativas con plazo de inscripción en abierto para alcanzar el nivel _ B2

- CFIE BENAVENTE. OneDrive: Compartir recursos. Aplicación de escritorio (curso de 10 horas / B2 / Áreas 2,3,4 y 5).
- CFIE ÁVILA. Teams: insights. Análisis de datos de evaluación. (curso de 10 horas / B2 / Áreas 1 y 5).











Registro de formación

Actividades formativas con plazo de inscripción en abierto para alcanzar el nivel _ B2

- CFIE BENAVENTE. OneDrive: Compartir recursos. Aplicación de escritorio (curso de 10 horas / B2 / Áreas 2,3,4 y 5).
- CFIE ÁVILA. Teams: insights. Análisis de datos de evaluación. (curso de 10 horas / B2 / Áreas 1 y 5).

Buscar actividades



ACREDITACIÓN POR PRUEBA ESPECÍFICA

Prueba específica de acreditación - Convocatorias en abierto.

• CFIE BURGOS. Acreditación de la competencia digital docente: nivel B2.

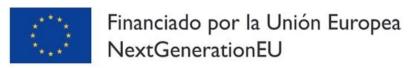
Fecha de realización	Inscripciones
----------------------	---------------

12/03/2023 a las 18:00 h. Hasta el 11/03/2023

12/03/2023 a las 18:00 h.

Hasta el 11/03/2023











OTRAS ACTUACIONES DEL EQUIPO

SEMINARIOS CODICE TIC

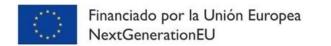


¿QUÉ?

¿CUÁLES?

¿CÓMO?

¿DÓNDE?



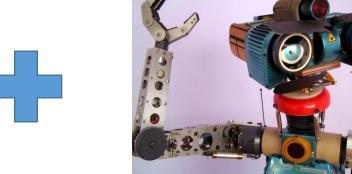






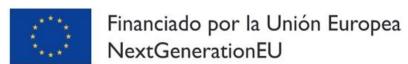
Proyecto CoDiCe TIC – Plan de mejora





<u>Esta foto</u> de Autor desconocido se concede bajo licencia de <u>CC BY</u>.







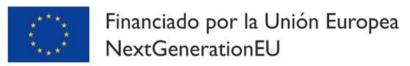




Jornadas #CompDigEdu_CyL

Jornadas provinciales #CompDigEdu en el segundo trimestre del curso, a partir de febrero.





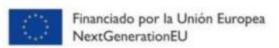






WEBINARS



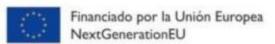












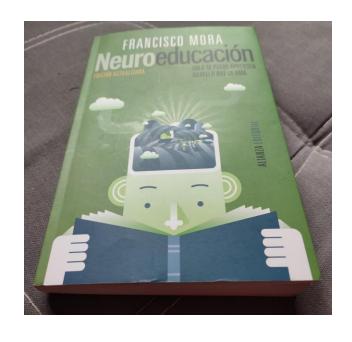






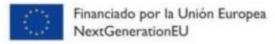
FRANCISCO MORA, NEUROEDUCACIÓN

UNA JIRAFA EN EL AULA: CURIOSIDAD





Esta foto de Autor desconocido se concede bajo licencia de CC BY-SA-NC.



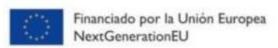






Y AHORA TU ELIGES QUE PASTILLA QUIERES





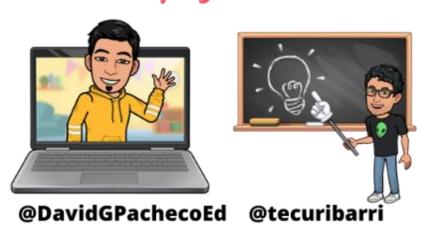






Muchas gracias y buen camino en la profesión más bonita del mundo

ATD #CompDigEdu Salamanca



david.garciapacheco@jcyl.es

alvaro.martin@jcyl.es

