INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS Y DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

SIMO Educación

06/11/2019

SELFIE: herramienta para la reflexión de los centros educativos sobre su uso e integración de tecnologías

César Herrero

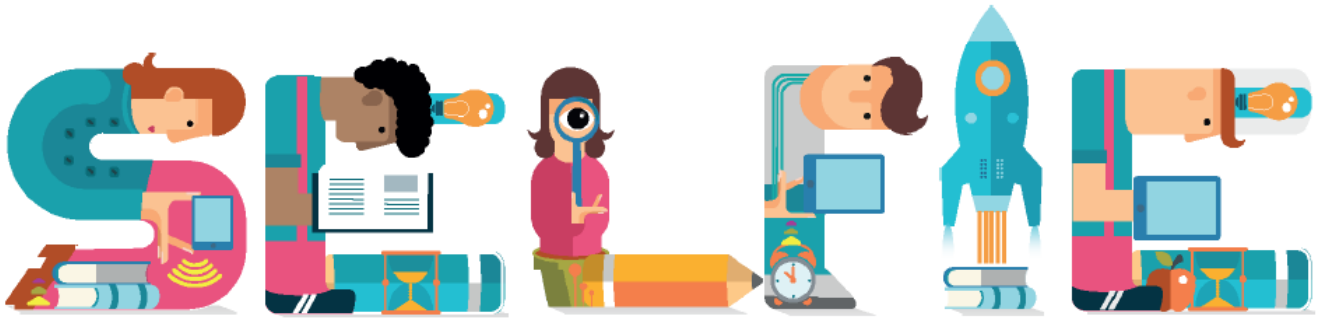
@sirCesarHerrero

cesar.herrero@educacion.gob.es

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS Y DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO
Pilotaje Nacional
SELFIE
SELFIE Forum
MOOC
https://intef.es
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

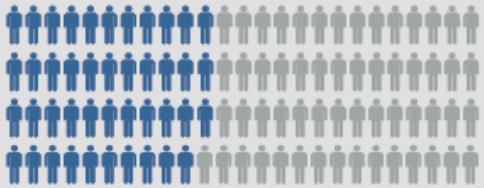


- https://ec.europa.eu/education/schools-go-digital_es
- JRC-EAC-SELFIE-TOOL@ec.europa.eu
- #SELFIE_EU
- #EUDigitalEducation

Contextualización

Schools face the challenge of how to use technology for learning

Contextualización



43%
de los europeos carece de capacidades digitales básicas.

90%
de los puestos de trabajo en un futuro requerirán de capacidades digitales.

Las tecnologías digitales forman parte de nuestra vida diaria y deben ser parte esencial de nuestras prácticas de aprendizaje.

UN DESAFÍO PARA EUROPA

71 millones
de alumnos y alumnas asisten a centros educativos en Europa. Precisan apoyo para desarrollar las capacidades que necesitarán en la sociedad digital y el mercado de trabajo.

5,7 millones
de profesoras y profesores trabajan en estos centros.. ¿Cómo pueden hacer un uso óptimo de la tecnología en sus prácticas pedagógicas?

250.000
centros educativos de Europa preparan a sus alumnos para vivir y trabajar en un mundo cada vez más digitalizado.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
intef
https://intef.es

Génesis

Plan de Acción de Educación Digital / Comisión Europea 2018

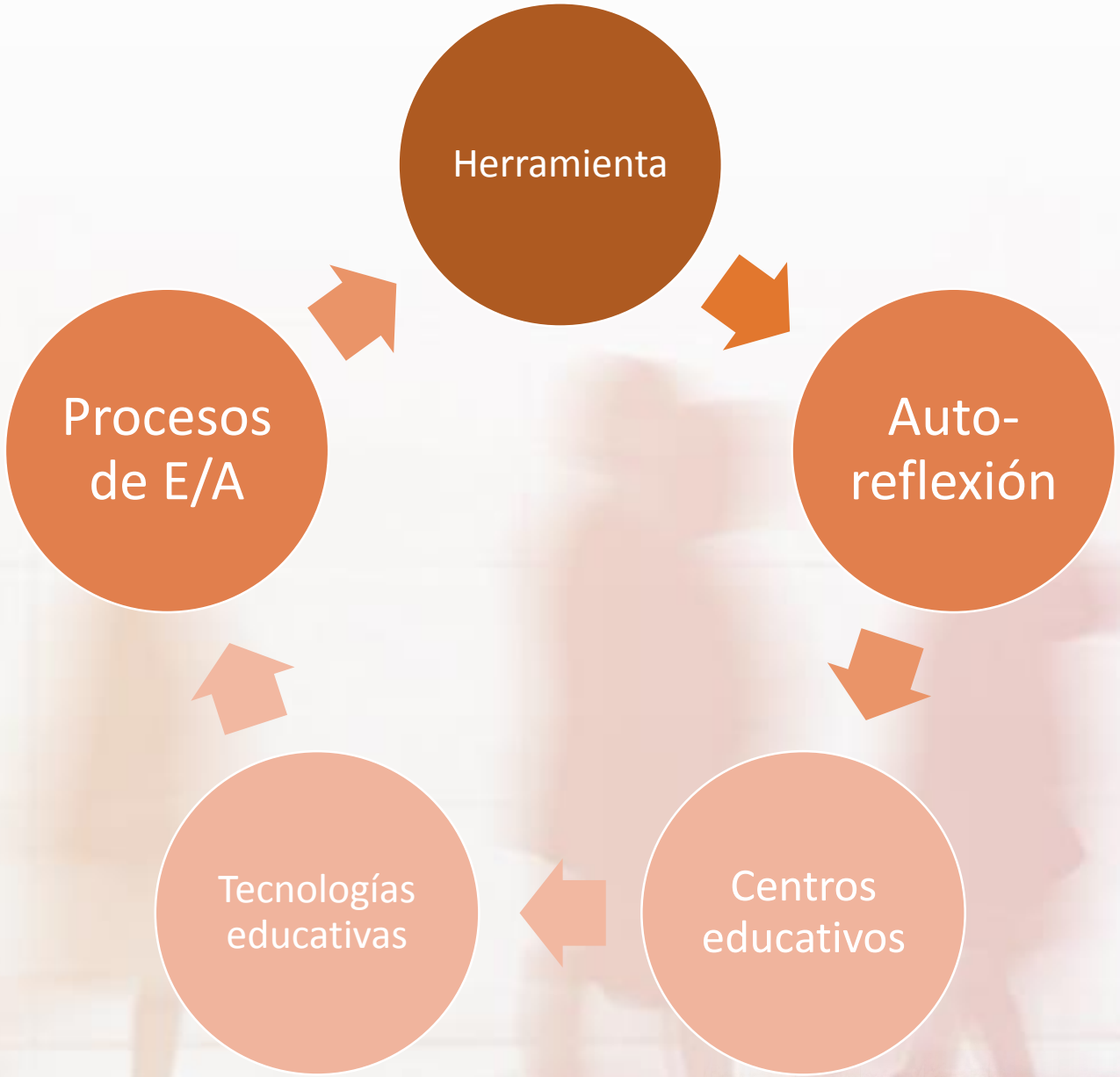
Prioridad 2 (de 3): Mejorar uso de la tecnología digital en los procesos de enseñanza-aprendizaje

Acción 2 (de 11): SELFIE (herramienta de autoevaluación)

Información básica

SELFIE

Supporting schools for learning in the digital age



GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

intef

https://intef.es

Información básica

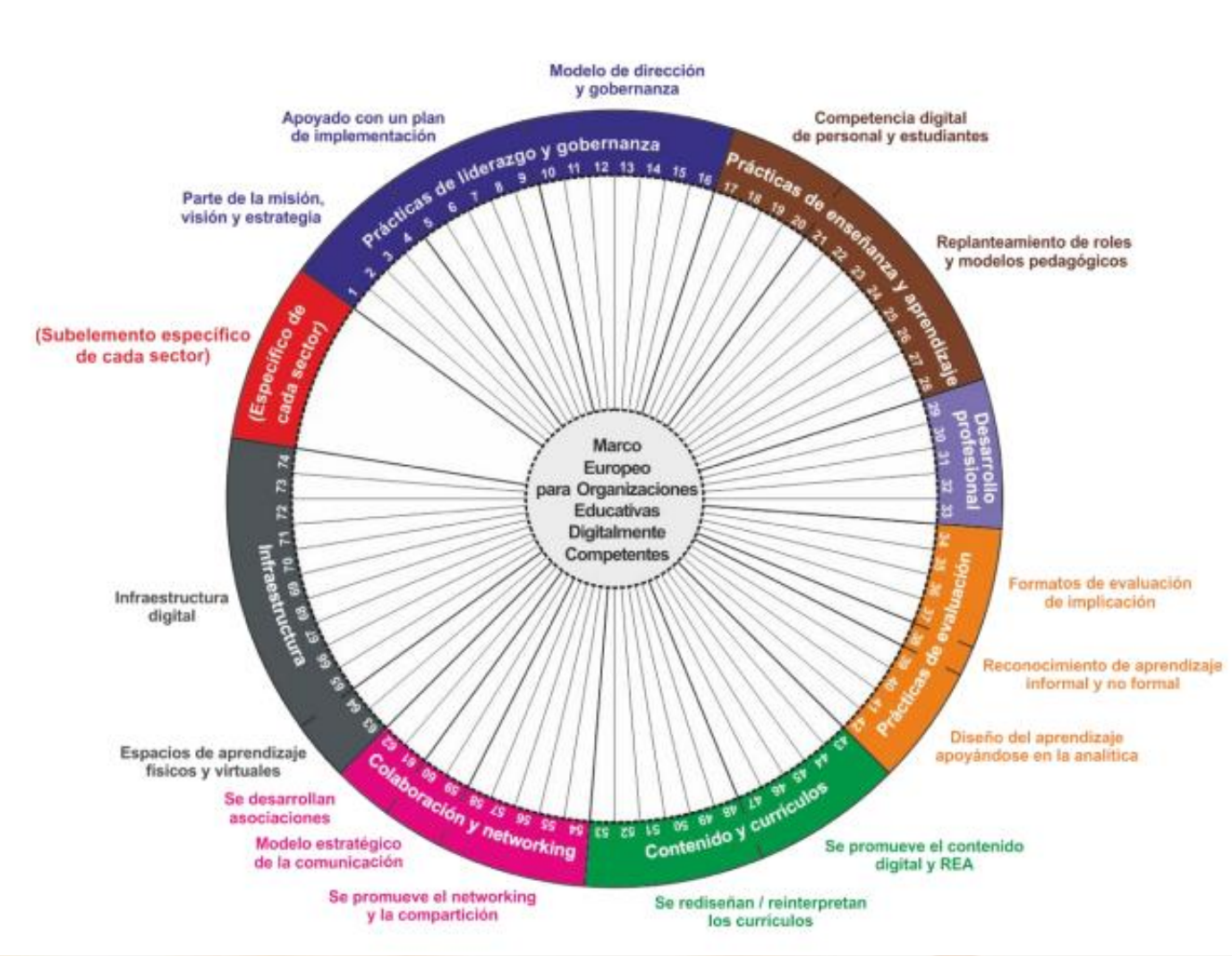
- **SELFIE** (**S**elf-reflection on **E**ffective **L**earning by **F**ostering the use of **I**nnovative **E**ducational Technologies)
    - Imagen en un momento puntual
- Joint Research Centre (JRC) Sevilla
- DigCompOrg (European Framework for Digitally Competent Educational Organizations, 2015)

Información básica

Objetivos DigCompOrg

1. Animar a la auto reflexión y autoevaluación dentro de las organizaciones educativas a medida que van profundizando en su implicación con el aprendizaje y pedagogías digitales.
2. Permitir a responsables educativos diseñar, implementar y evaluar programas/proyectos/intervenciones para la integración y uso eficaz de las tecnologías digitales en los procesos de enseñanza-aprendizaje en las organizaciones educativas.

Información básica



Dimensiones
Prácticas de liderazgo y gobernanza
Prácticas de enseñanza y aprendizaje
Desarrollo profesional
Prácticas de evaluación
Contenido y currículos
Colaboración y networking
Infraestructura

Vídeo de presentación

Datos de participación

Lanzamiento oficial en octubre de 2018.

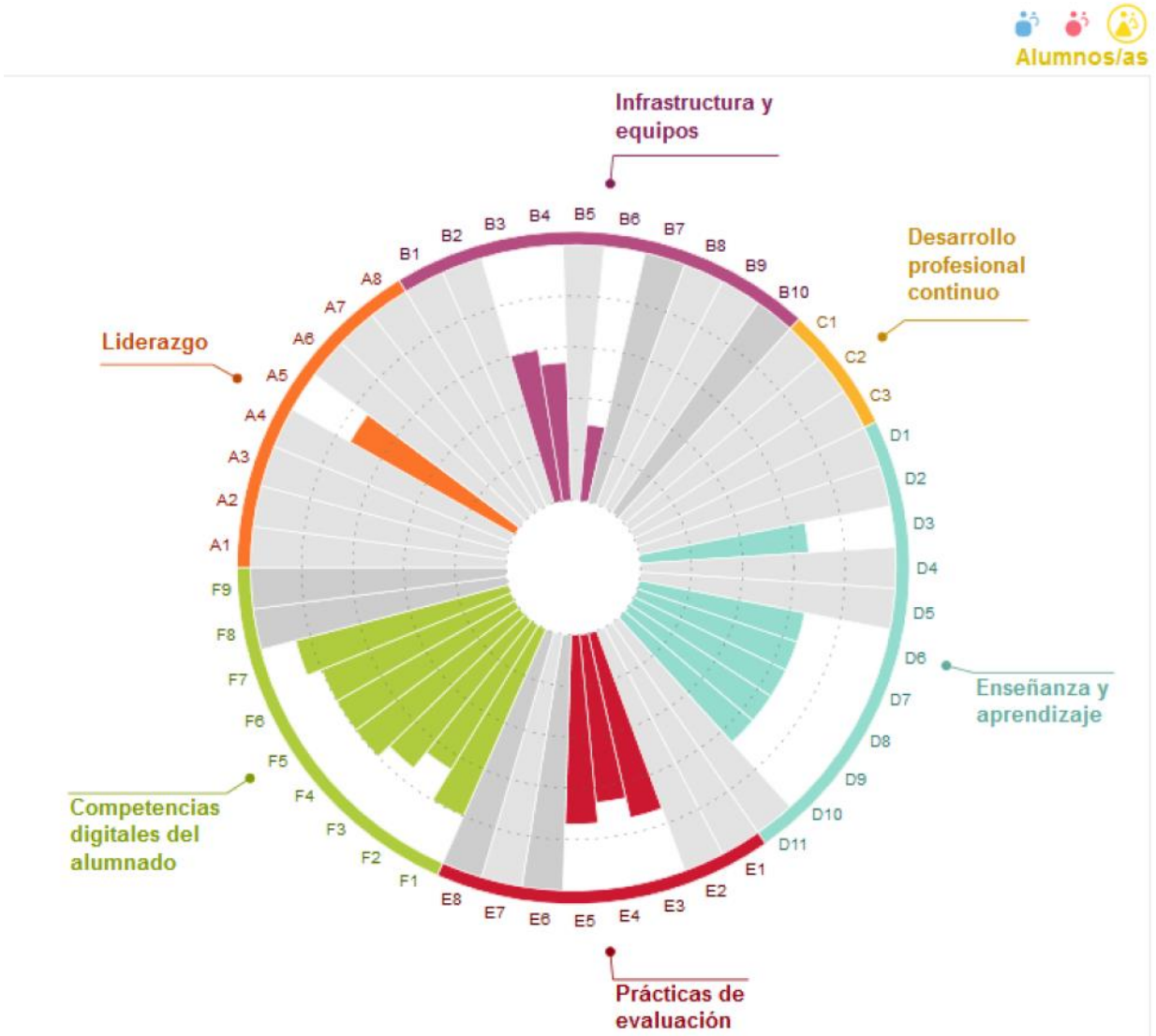
Áreas de SELFIE

- A. Liderazgo
- B. Infraestructura y equipamiento
- C. Desarrollo profesional continuo
- D. Enseñanza y aprendizaje
- E. Prácticas de evaluación
- F. Competencias digitales del alumnado

Otros datos

Innovación	Plan de acción/mejora digital	3 colectivos implicados	Datos anonimizados
20-40 minutos	Informe final de centro	Períodos SELFIE	8 preguntas editables

Informe final

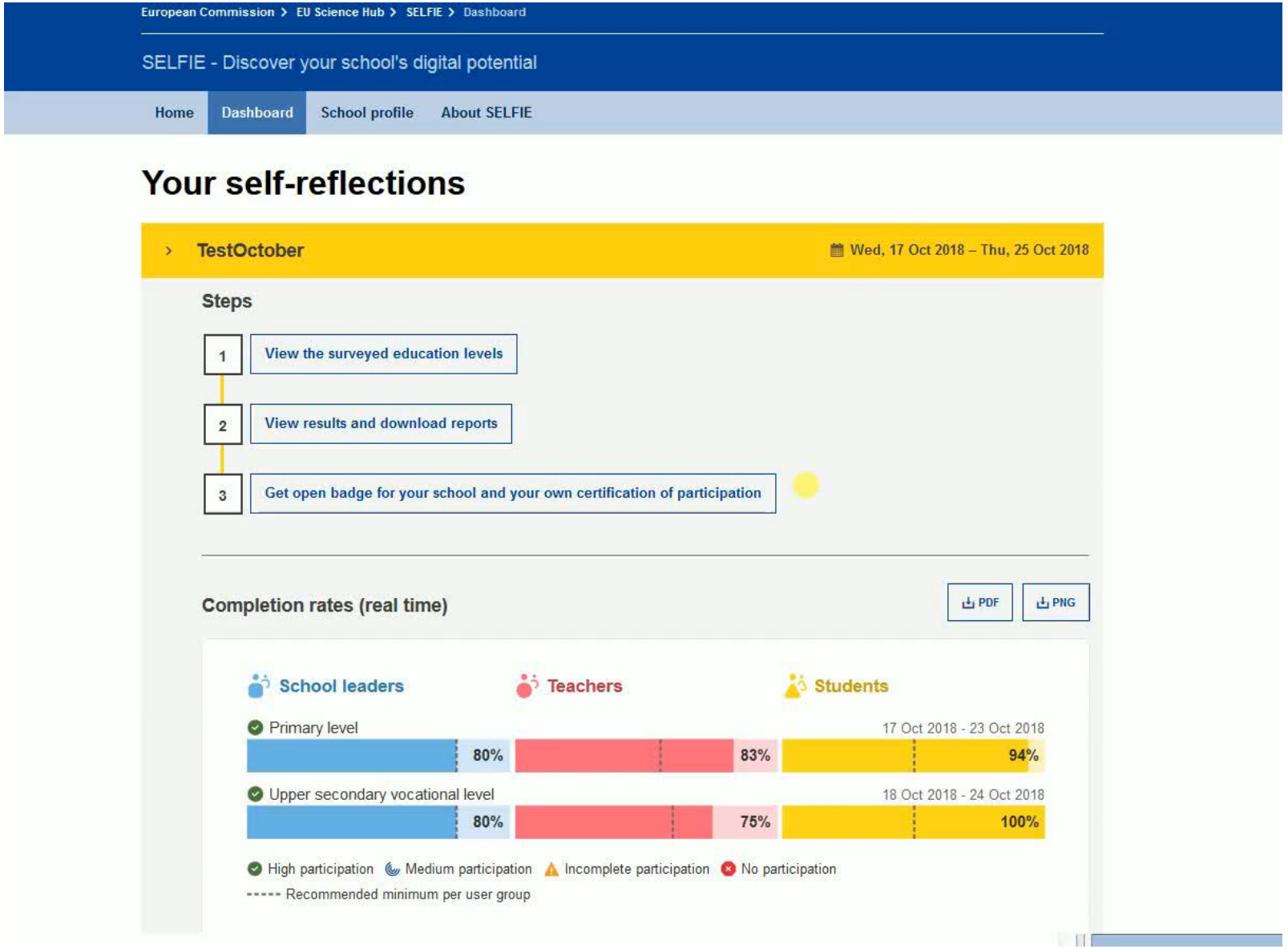


GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

intef

https://intef.es

Informe final (resultados)



Beneficios SELFIE

- SELFIE implica a toda la comunidad educativa –equipo directivo, profesorado y alumnado- en un proceso de 360 grados que abarca numerosos ámbitos de la práctica escolar.
- Porque cada centro es único, la herramienta puede personalizarse. Su centro puede seleccionar y añadir preguntas y enunciados que se adapten a sus necesidades.
- SELFIE permite a todos los participantes responder a preguntas que se ajusten a su experiencia en calidad de alumnado, profesorado o miembros del equipo directivo.
- SELFIE es gratuito. Las respuestas están anonimizadas y los datos son seguros.
- Podrá realizar la evaluación desde un ordenador, tableta o móvil.
- Una vez finalizado el ejercicio de autoreflexión através de SELFIE, cada centro recibirá un informe personalizado e interactivo con información detallada y una rápida visión de conjunto sobre sus fortalezas y debilidades.

No evalúa centros
No compara centros
Para todos los centros

SELFIE Forum 2019

- Madrid, 4 y 5 de abril de 2019
- 1ª edición (en 2020¿?)
- Co-organizado entre Comisión Europea (+ JRC) y Ministerio de Educación y FP (+ INTEF)
- Informe final

Proyecto de pilotaje nacional

- Ofrecimiento de la Comisión Europea. 2019
- Índices de comparación a nivel nacional (referencia)
- Todas las CCAA + CE + MEFP
- Muestra representativa en ISCED 1, 2 y 3
- Resultados en 2020

MOOC

2 ediciones anteriores (2017 y 2019)

- **MOOC Organizaciones educativas digitalmente competentes**
- **MOOC Digitally Competent Educational Organizations**

"Nuevo" MOOC + SPOOC Digitally Competent Ed. Organizat.

- **MOOC Diseña el plan digital de tu centro**

MOOC Diseña el plan digital de tu centro

Público objetivo

- *Personas interesadas en educación y con relación directa con la práctica educativa*

Fechas (MOOC INTEF)

- ***5 noviembre – 10 diciembre 2020*** *(6 semanas aprox.)*

Insignia digital ***(P2P)***

- *Insignias INTEF*

Contacto

- *http://enlinea.intef.es/contact*

MOOC Diseña el plan digital de tu centro

Uso de SELFIE

Análisis de los datos

Plan digital de centro

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL

intef

https://intef.es

MOOC Diseña el plan digital de tu centro

Posible definición: organizaciones educativas digitalmente competentes

Organizaciones educativas con una **estrategia propia de digitalización** para la integración y uso eficaz de tecnologías digitales en sus procesos, explotando todo el potencial de la tecnología y los contenidos digitales.

MOOC Diseña el plan digital de tu centro

Objetivos globales del curso

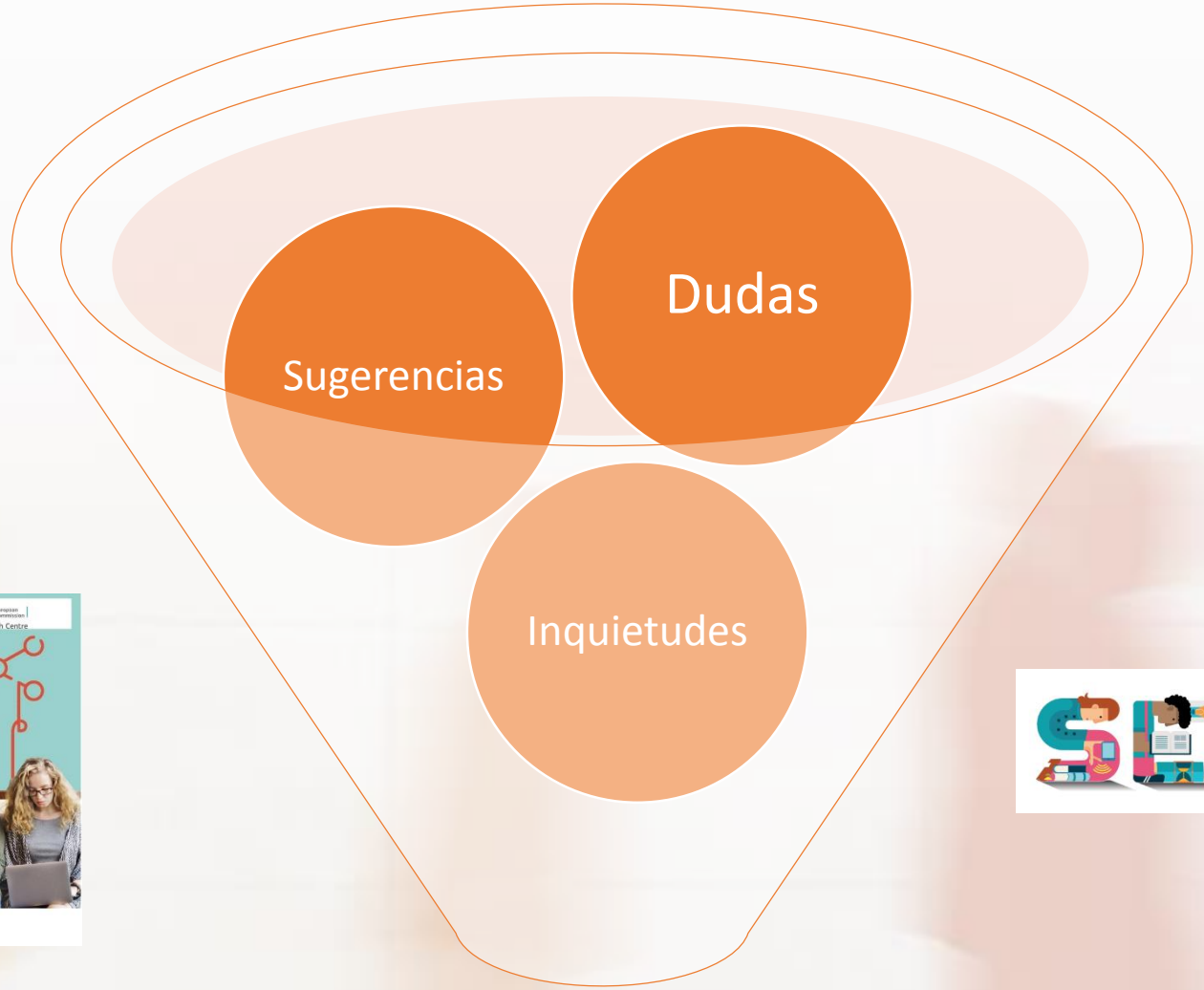
- Valorar las implicaciones de la **integración de la tecnología** en los centros educativos y la importancia de desarrollar una **cultura digital**.
- Aplicar **Marco** Europeo para Organizaciones Educativas Digitalmente Competentes.
- Identificar las **claves** para formular un **plan de acción** gracias a SELFIE.
- Diseñar un **Plan Digital de Centro**.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
intef
https://intef.es

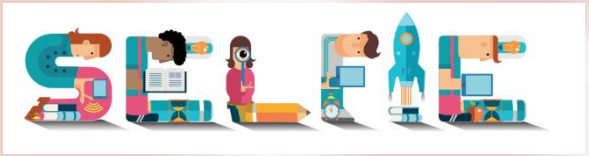
MOOC Diseña el plan digital de tu centro

- **Introducción**
- **Unidad 1**. La competencia digital de una organización. Evaluación con SELFIE
- **Unidad 2**. El papel de la tecnología en la organización escolar
- **Unidad 3**. El impacto de la tecnología en las dimensiones pedagógicas de la escuela
- **Unidad 4**. El Plan Digital de Centro
- **Credencial digital abierta**

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
intef
https://intef.es


Dudas
Sugerencias
Inquietudes

intef
Joint Research Centre
MOOC
PLAN DIGITAL DE CENTRO


SELFIE

Preguntas

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS Y DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO

Muchas gracias

César Herrero

@sirCesarHerrero

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL