

# Importancia de las TIC para la eliminación de barreras

En esta lección has aprendido...

Marco de la competencia digital docente

DUA y Tecnología

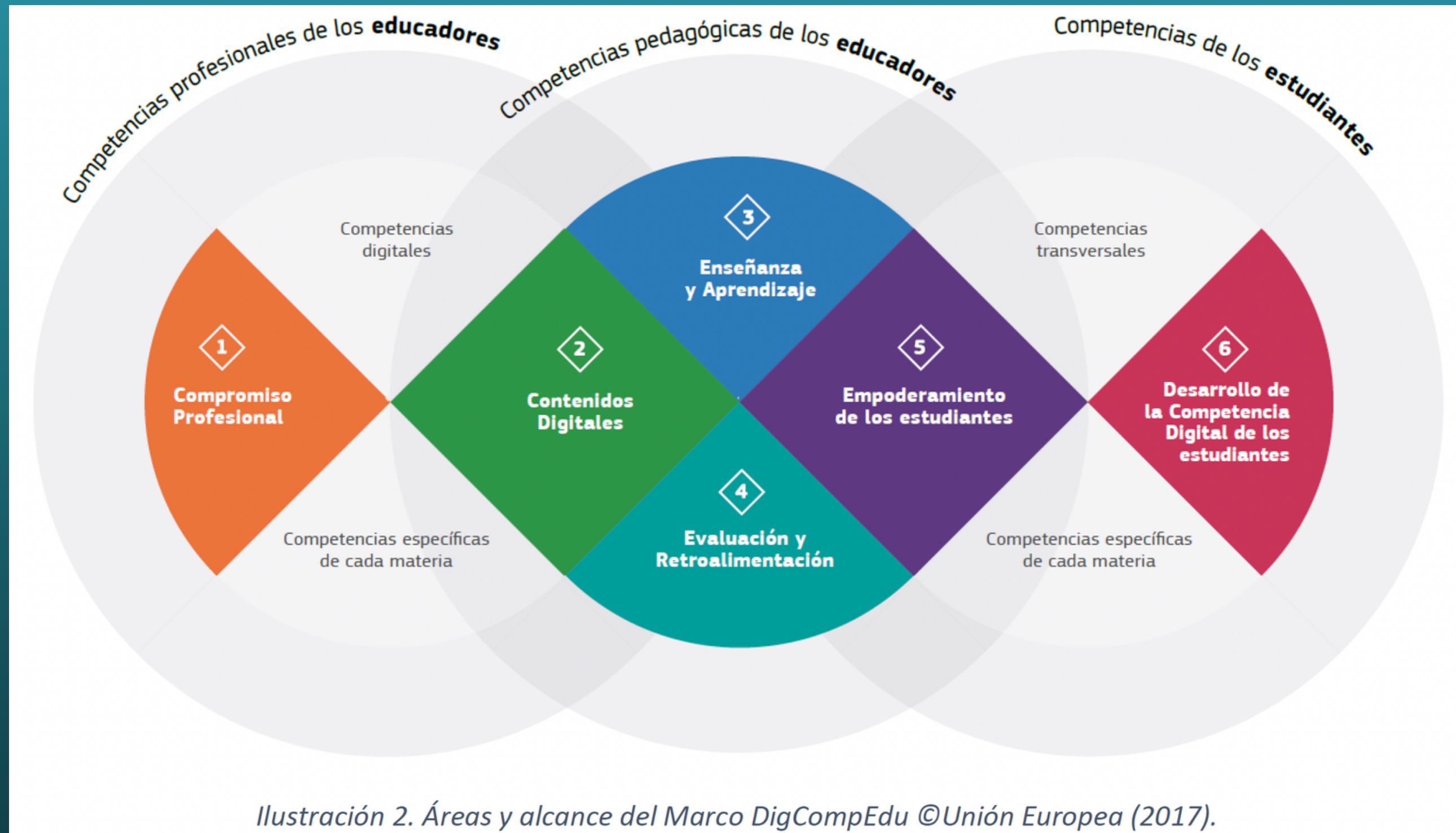
Rueda del DUA

Factores de accesibilidad digital





# El marco de la competencia digital docente



# VENTAJAS DEL USO DE LAS TIC

Rose y Mayer, 2002

**VERSATILIDAD**

**CAPACIDAD DE TRANSFORMACIÓN**

**CAPACIDAD PARA MARCARLOS**

**CAPACIDAD PARA PONERLOS EN RED**

**CAPACIDAD PARA FACILITAR EL ACCESO**



# LA RUEDA DEL DUA

**AULA DESIGUAL**  
FORMACIÓN Y ASESORAMIENTO PEDAGÓGICO

¡COMENZAMOS!

SECUENCIA DIDÁCTICA

PRINCIPIOS DEL DUA

¡COLABORA!

## RUEDA DEL DUA

La Rueda del DUA es un banco de recursos donde podrás encontrar aplicaciones y herramientas digitales que te pueden servir de inspiración para aplicar el DUA en las aulas.

CRÉDITOS

BÚSQUEDA RÁPIDA

Rueda del DUA by Aula Desigual is licensed under a Creative Commons Reconocimiento-  
NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional License. Creado a partir de la obra en  
<https://view.genial.ly/631606581ad41a001873766e/interactive-content-rueda-dua>.

**FACTORES DE  
ACCESIBILIDAD  
DIGITAL**  
WCAG 2.0

**PERCEPTIBLE**

**OPERABLE**

**COMPRENSIBLE**

**ROBUSTEZ**



# BARRERAS Y ESTRATEGIAS EN LOS ENTORNOS DIGITALES

## BARRERAS EN LA CREACIÓN DE CONTENIDOS

El docente debe tener en cuenta parámetros de accesibilidad:

- Agregar texto alternativo a imágenes y otros elementos con contenido visual.
- Presentar el texto con alineación izquierda.
- Ofrecer una narración en podcast como alternativa en audio para el texto escrito.
- Infografías fáciles de entender.
- Enlaces que no pongan “pincha aquí”.

## BARRERAS EN ADAPTACIÓN DE PUESTO ESTUDIO

El docente debe conocer algunos recursos de accesibilidad

- Adecuar texto en tamaño, tipo de letra y color.
- Aplicar adecuados contrastes de pantalla.
- Minimizar distracciones.
- Lector de textos.
- Accesibilidad Windows

# Gracias



Aula Desigual

