



IFCT004PO. Accesibilidad web

Sku: PD_ IFCT004PO

Horas: 10

Formato: HTML

OBJETIVOS

- **Objetivo General:**

- Adquirir los conocimientos para mejorar las herramientas informáticas y poder hacer universal el acceso a la web.

- **Objetivos específicos:**

- Definir el concepto de discapacidad y los distintos tipos de discapacidades, así como las dificultades que tiene cada uno de ellos para el acceso a la web y dar a conocer las características de accesibilidad necesarias para superar estas dificultades.
- Comprender el concepto de accesibilidad web como también sus beneficios y el marco legislativo en el que se mueve.

- Racionalizar los estándares de accesibilidad más conocidos, así como enumerar las herramientas que se pueden usar para facilitar la accesibilidad.
- Distinguir entre los términos de usabilidad, navegabilidad y accesibilidad.

CONTENIDOS

1. Discapacidad.

2. Accesibilidad web.

- 2.1. Beneficios de la accesibilidad web.
- 2.2. Limitaciones: visuales, Motrices, auditivas, cognitivas.
- 2.3. Problemas de accesibilidad: manejo, interacción, acceso a los contenidos.
- 2.4. Características de un sitio accesible: transformable, comprensible y navegable.

3. Uso racional de los elementos de ayuda: Pautas y herramientas.

- 3.1. Pautas de Accesibilidad al Contenido en la Web (WCAG).
- 3.2. Pautas de Accesibilidad para Herramientas de Autor (ATAG).
- 3.3. Pautas de Accesibilidad para Agentes de Usuario (UAAG).

4. Usabilidad y navegación del público.