



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

Unidad 1: Accesibilidad web.

- Discapacidad.
- Accesibilidad web.

o Beneficios de la accesibilidad web.

o Limitaciones: visuales, motrices, auditivas, cognitivas.

o Problemas de accesibilidad: manejo, interacción, acceso a los contenidos.

o Características de un sitio accesible: transformable, comprensible y navegable.

- Uso racional de los elementos de ayuda.

o Pautas de accesibilidad al contenido en la Web (WCAG).

o Pautas de accesibilidad para herramientas de autor (ATAG).

o Pautas de accesibilidad para agentes de usuario (UAAG).

- Usabilidad y navegación.

Cuestionario de Autoevaluación UA 01

Actividad de Evaluación