

The background of the image shows a person's hand using a computer mouse. The scene is slightly blurred, focusing on the hand and the mouse. A decorative graphic of seven white circles of varying sizes is arranged in a vertical line on the right side of the image. A semi-transparent dark grey rounded rectangle is positioned in the center, containing the main title.

Diseño de Recursos Accesibles en HTML

Objetivos

□ **Objetivo General**

- Capacitar a los profesionales del sector TIC en el desarrollo de aplicaciones y medios accesibles en Web.

□ **Objetivos Específicos**

- Obtener una visión global sobre la Accesibilidad Web.
- Conocer la legislación Española respecto a la accesibilidad a contenidos Web.
- Estudio de las Pautas de prioridad 1 de las WCAG 1.0 de la WAI de cara al desarrollo de sitios Web accesibles.
- Adquirir conocimientos para realizar evaluaciones de conformidad con los estándares de accesibilidad Web, incluyendo el uso de herramientas y recursos disponibles para dicha tarea.
- Saber cuáles son actualmente las principales barreras de accesibilidad para la discapacidad visual
- Conocer los contenidos de los estándares de la WAI: WCAG 1.0 y WCAG 2.0 para aplicarlos en el desarrollo de contenidos Web accesibles.
- Saber las diferencias en el tratamiento de diversas situaciones, elementos o tecnologías entre las dos versiones de Pautas de Accesibilidad Web de la WAI.
- Adquirir unas orientaciones prácticas y específicas para mejorar la accesibilidad de páginas Web para personas con discapacidad visual.
- Saber cómo abordar la realización accesible de contenidos y aplicaciones Web con contenido dinámico.

Contenidos

60 HORAS	Diseño de Recursos Accesibles en HTML
	Módulo 1
30 horas	<ul style="list-style-type: none"> □ Unidad 1: Aspectos generales sobre la Accesibilidad en Web <ul style="list-style-type: none"> • Definiciones • Referencias sobre Accesibilidad • Marco Legislativo Actual • Pautas de Accesibilidad • Comparativa de las WCAG 1.0 y la norma UNE 139803/2004 • Herramientas de Evaluación y Recursos Disponibles • ¿Cómo Evaluar la Accesibilidad Web?
30 horas	<ul style="list-style-type: none"> □ Unidad 2: Aplicando la Accesibilidad en Web <ul style="list-style-type: none"> • Criterios de Verificación WCAG 1.0 • Pautas de Accesibilidad al Contenido en la Web 2.0 • Transición de las Pautas 1.0 a las Pautas 2.0 • Consideraciones de Mejora para Personas con Discapacidad Visual • Declaración del Nivel de Conformidad • Introducción a WAI-ARIA
60 horas	1 Módulo y 2 unidades