

ESTIU NIVERSITAT DE LLEIDA

2025

Del 30 de juny al 25 de juliol



Autoria del cartell: Blanca Collado Garcia

Patrocinadores



<http://estiu.udl.cat>



CURSO EN LÍNEA

Del 30 de junio al 4 de julio de 2025

WEBS USABLES Y ACCESIBLES CON WORDPRESS (WP U+A)

Aunque existe la guía Formación curricular en accesibilidad y diseño para todas las personas en titulaciones técnicas relacionadas con las TIC, de la Fundación ONCE, en los grados técnicos de las universidades españolas no se profundiza lo suficiente en accesibilidad web. Hay una brecha de conocimientos y formación en cuanto a la accesibilidad digital y, por lo tanto, los alumnos no están sensibilizados en saber cómo las personas con discapacidad utilizan la tecnología.

Saber cómo crear y mantener una web usable y accesible tiene grandes beneficios que ayudan a cualquier usuario a percibir, interactuar y navegar por la web de la mejor forma posible. Los sitios web accesibles son también más usables al cumplir con estándares de diseño. Un contenido web más fácil de entender ayuda a tener un buen posicionamiento en el buscador (SEO). Una buena estructura del contenido aumenta el tráfico en la web y, dado que resulta fácil encontrar la información, los usuarios se fidelizan. Además, se cumple con las normativas y legislaciones relacionadas con la accesibilidad, tales como el Real Decreto 1112/2018, sobre accesibilidad de los sitios web y aplicaciones para dispositivos móviles del sector público, que obliga a las instituciones y a los sitios web financiados con fondos públicos a cumplir con la norma europea EN 301 549, de accesibilidad para productos y servicios de tecnologías de la información y comunicación (TIC). Asimismo, además de las normativas vigentes sobre la accesibilidad web, también es importante conocer las necesidades particulares de las personas con discapacidad a través de la web para poder ofrecer una buena experiencia de uso accesible para todas ellas.

El curso va dirigido a desarrolladores, diseñadores, editores de contenido web y a todas aquellas personas interesadas en hacer una web usable y accesible, y cuenta con tres objetivos principales: (a) entender cómo las personas con discapacidad utilizan la web y qué barreras de acceso tiene cada colectivo (visual, auditivo, motriz, cognitivo); (b) aprender a hacer una web usable y accesible teniendo en cuenta el gestor de contenidos WordPress como entorno de desarrollo, ya que casi un 60% de los sitios web se crean con esta herramienta; (c) conocer metodologías de evaluación de accesibilidad para saber si un sitio web cumple con las normativas de accesibilidad vigentes y observar si ofrece una buena experiencia de usuario accesible a las personas con discapacidad.

Modalidad

Curso en línea que se realizará a través del Campus Virtual de la Universidad de Lleida y que se seguirá de manera sincrónica.

Metodología

El curso seguirá una metodología muy práctica para que el alumnado pueda asimilar más fácilmente los objetivos del curso. Se utilizarán herramientas o simuladores de tecnología asistencial que habitualmente utilizan personas con discapacidad para sensibilizar a los alumnos sobre cómo navegan por la web. Se desarrollará un sitio web usable y accesible utilizando el gestor de contenidos WordPress y se usarán herramientas de evaluación de accesibilidad reales (servicios web, *plugins* y *bookmarklets*) para saber si el contenido creado es realmente accesible.

2 ECTS reconocidos por la UdL:
20 horas guiadas por el equipo docente + 30 horas de trabajo autónomo del alumnado

47V5

Lengua de impartición

Castellano

Coordinación

Afra Pascual Almenara (Departamento de Ingeniería Informática y Diseño Digital de la UdL)

Equipo docente

Cristina Menduïña Palma (Agencia de Desarrollo y Competencia, Oslo Kommune), Afra Pascual Almenara (UdL) y Vicent Sanchis Jurado (consultor de accesibilidad web y digital)

Duración

a) 20 horas
b) 50 horas (20 horas guiadas por el equipo docente + 30 horas de trabajo autónomo del alumnado). Versión reconocida con 2 ECTS por la UdL

Precio

36,92 € estudiantes, PTGAS y PDI de la UdL / 90,00 € el resto

Programa

Lunes 30

Afra Pascual y Cristina Mendiña

Cómo utilizan la web los usuarios con discapacidad

16.00-17.00 h

Sensibilizar a los estudiantes sobre cómo las personas con discapacidad visual, baja visión, auditiva, motriz y cognitiva interactúan con la web.

17.00-18.00 h

Uso de herramientas asistenciales para entender mejor cómo los usuarios con discapacidad acceden al contenido digital.

18.30-19.30 h

Observar las barreras de acceso más importantes con las que se encuentran los usuarios con discapacidad para acceder al contenido digital.

19.30-20.30 h

Presentar las normas de accesibilidad vigentes y como su cumplimiento ayuda a hacer una web con una mejor experiencia de acceso y uso para todos los usuarios.

Martes 1

Vicent Sanchis y Afra Pascual

Cómo abordar el desarrollo de una web usable y accesible

16.00-18.00 h

Instalación y configuración inicial del gestor de contenido WP. Configuraciones de accesibilidad a tener en cuenta en el *backend* para generar contenido accesible.

18.30-20.30 h

Análisis de requisitos y diseños válidos para crear un sitio web usable y accesible.

Miércoles 2

Vicent Sanchis y Afra Pascual

Cómo crear contenido usable y accesible

16.00-17.00 h

Creación de un sitio web con una estructura de páginas mínima.

17.00-18.00 h

Crear una estructura de página válida y contenidos usables y accesibles.

18.30-20.30 h

Creación de contenido multimedia y documentos accesibles.

Jueves 3

Cristina Mendiña y Afra Pascual

Cómo saber si el contenido creado es accesible

16.00-17.00 h

Conocer los principales aspectos que una página web debe tener para que siga siendo accesible.

17.00-18.00 h

Conocer la metodología de evaluación de accesibilidad.

18.30-20.30 h

Saber evaluar si el contenido web cumple con las normativas de accesibilidad, pero sobre todo si ofrece una buena experiencia de usuario accesible para todo el mundo.

Viernes 4

Cristina Mendiña, Vicent Sanchis y Afra Pascual

Taller y reflexiones

16.00-18.00 h

Recopilación de todo lo realizado en el curso.

18.30-20.30 h

Comentarios respecto al curso y aspectos que hayan quedado por profundizar.

INFORMACIÓN Y MATRÍCULA

La matrícula se realizará por correo electrónico.

Envíenos a estiu@udl.cat la ficha de matrícula disponible en <http://estiu.udl.cat>

Matrícula abierta mientras queden plazas libres y hasta el día anterior al inicio del curso.

Todos los cursos tienen plazas limitadas. La organización se reserva el derecho de anular los cursos de la Universidad de Verano que no alcancen el número necesario de inscripciones. Las personas que ya estén matriculadas serán informadas tan pronto como sea posible y se les ofrecerá la oportunidad de acceder a otro curso o de recuperar el importe pagado.

Los cursos de la Universidad de Verano son reconocidos por el Departament d'Educació como formación permanente del profesorado no universitario. Más información en la web de la Universitat d'Estiu.

PARA MÁS INFORMACIÓN

Universidad de Verano

Campus de Cappedon.
Edificio Polivalent 2
C/ Pere de Cabrera, 5
25001 Lleida

973 70 33 90
estiu@udl.cat
<http://estiu.udl.cat>

