ICUFOR
Cursos de Formación Permanente Universitaria

Curso de Formación Permanente

Accesibilidad de los Materiales Formativos Digitales en la Administración Pública: Pautas y Diseño Inclusivo

6 ECTS | 150 horas | Online, a tu ritmo

Formación acreditada por
Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ



Acerca de ICUFOR

ICUFOR es un centro privado de formación online, Centro Acreditado y Autorizado por la Universidad EUNEIZ de Vitoria-Gasteiz. Diseñamos e impartimos Cursos de Formación Permanente universitarios, pensados para la actualización y la especialización de profesionales en activo.

Nuestros cursos se estudian a tu ritmo en un campus virtual propio y terminan con el diploma de la Universidad EUNEIZ y con certificados de ICUFOR verificables.

Centro acreditado
Universidad EUNEIZ

100 % online
Campus virtual propio

Equipo docente
Disponible todo el curso



Metodología de estudio

Campus virtual propio
Estudias desde cualquier lugar y dispositivo, sin horarios.

Aprendizaje autónomo, pero acompañado
Tú marcas el ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

Contenido del curso en PDF
El material principal, para estudiarlo a fondo, tema a tema.

Abstract de cada tema
Su síntesis, para situarte al empezar y repasar al final.

Presentación con los aspectos clave
Lo esencial de cada bloque, para jerarquizar y fijar.

Cuestionarios de evaluación
De respuesta múltiple, uno por tema.



Campus virtual

Mis cursos
Tu progreso y el siguiente tema por estudiar

Materiales
Contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave

Cuestionarios de evaluación
Tu nota y la revisión de tus respuestas

Equipo docente
Consulta por escrito, chat y asesor de IA a cualquier hora

Secretaría
Certificados en PDF con código de verificación

Pagos y facturas
Descarga de facturas en PDF



Presentación del programa



Amplía tu formación con el Curso de Formación Permanente en Accesibilidad de los Materiales Formativos Digitales en la Administración Pública: Pautas y Diseño Inclusivo de ICUFOR. En un contexto donde la transformación digital de las administraciones públicas avanza a ritmo acelerado, garantizar que todos los ciudadanos y empleados públicos puedan acceder a los contenidos formativos se ha convertido en una obligación legal y un compromiso ético ineludible. Este programa responde a la creciente demanda de profesionales capaces de diseñar, evaluar y gestionar materiales de aprendizaje verdaderamente inclusivos.

A lo largo de esta formación online, adquirirás un dominio integral de los estándares técnicos WCAG y la norma EN 301 549, así como del marco normativo europeo y español que regula la accesibilidad digital.

Duración
150 horas

Créditos
6 Créditos ECTS

Metodología
Online

Matriculación
Permanente

Objetivos del curso

Fundamentar los conceptos de accesibilidad digital y Diseño Universal, diferenciando su alcance y relevancia en el ámbito formativo de la Administración Pública.

Identificar los perfiles de usuarios con diversidad funcional y las principales tecnologías de apoyo, describiendo su interacción con los materiales formativos digitales.

Aplicar los principios de accesibilidad cognitiva y lenguaje claro, incorporando pautas de redacción, diseño visual y arquitectura de la información en la documentación formativa.

Desarrollar competencias en evaluación, auditoría y monitorización de la accesibilidad, combinando herramientas automáticas con revisiones manuales y pruebas con usuarios con discapacidad.

Conocer el marco normativo internacional, europeo y nacional en materia de accesibilidad digital, identificando las obligaciones específicas de las administraciones públicas respecto a sus contenidos formativos.

Dominar los estándares técnicos de accesibilidad —WCAG y EN 301 549—, clasificando sus principios, criterios de conformidad y niveles exigibles en el sector público.

Diseñar documentos de texto, presentaciones, recursos gráficos y contenidos multimedia accesibles, utilizando las herramientas y técnicas apropiadas para cada formato digital.

Elaborar estrategias organizativas para la implantación sostenible de la accesibilidad formativa, integrando planes de acción, formación del personal, cláusulas de contratación pública y mecanismos de gobernanza y mejora continua.

Temario

01 Fundamentos conceptuales de la accesibilidad digital y su relevancia en el ámbito formativo público

1.1. Definición y alcance del concepto de accesibilidad digital en el contexto actual
1.2. Evolución histórica del movimiento por la accesibilidad digital
1.3. La formación digital en la Administración Pública como servicio público accesible
1.4. Principios del Diseño Universal aplicados al entorno digital formativo
1.5. Beneficios transversales de la accesibilidad digital para toda la comunidad de aprendizaje

Temario

02 Marco normativo y jurídico de la accesibilidad digital en las administraciones públicas

2.1. Marco internacional: la Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad de Naciones Unidas
2.2. Normativa europea en materia de accesibilidad digital
2.3. Legislación nacional española aplicable a la accesibilidad digital
2.4. Obligaciones específicas de las administraciones públicas en relación con los contenidos formativos
2.5. Normativa autonómica y sectorial relevante en el ámbito de la formación pública
2.6. Tendencias legislativas y propuestas regulatorias en tramitación a nivel europeo y nacional

Temario

03 Diversidad funcional, perfiles de usuarios y tecnologías de apoyo en el acceso a materiales formativos

3.1. Comprensión de la diversidad funcional desde el modelo social y biopsicosocial
3.2. Perfiles de usuarios con discapacidad visual y su interacción con materiales formativos digitales
3.3. Perfiles de usuarios con discapacidad auditiva y su interacción con contenidos multimedia
3.4. Perfiles de usuarios con discapacidad motriz y el acceso a interfaces de aprendizaje
3.5. Perfiles de usuarios con discapacidad cognitiva, intelectual y del aprendizaje
3.6. Personas mayores y brecha digital generacional en la formación del empleado público
3.7. Tecnologías de apoyo más utilizadas y su compatibilidad con formatos formativos habituales

Temario

04 Estándares técnicos de accesibilidad aplicables a los materiales formativos digitales

4.1. Las Pautas de Accesibilidad para el Contenido Web (WCAG) del W3C como referente principal
4.2. Principio 1 – Perceptible: garantizar que la información sea presentable para todos los sentidos
4.3. Principio 2 – Operable: garantizar que los componentes de interfaz sean manejables por cualquier usuario
4.4. Principio 3 – Comprensible: garantizar que la información y el manejo de la interfaz sean inteligibles
4.5. Principio 4 – Robusto: garantizar la compatibilidad con tecnologías actuales y futuras
4.6. Niveles de conformidad (A, AA, AAA) y nivel exigible en la Administración Pública española
4.7. La norma EN 301 549: requisitos específicos más allá de las WCAG
4.8. Correspondencia entre WCAG, EN 301 549 y la legislación española aplicable

Temario

05 Accesibilidad cognitiva y lenguaje claro en los materiales formativos de la Administración Pública

5.1. Fundamentos de la accesibilidad cognitiva en el contexto de la formación digital
5.2. Principios del lenguaje claro aplicados a la documentación formativa de la Administración Pública
5.3. Lectura fácil como recurso de accesibilidad cognitiva en la formación pública
5.4. Diseño visual y arquitectura de la información para la accesibilidad cognitiva
5.5. Evaluación de la accesibilidad cognitiva en materiales formativos

Temario

06 Diseño y redacción accesibles de documentos de texto para la formación en la Administración Pública

6.1. Principios generales de la creación de documentos accesibles
6.2. Creación de documentos accesibles en procesadores de texto (Microsoft Word y LibreOffice Writer)
6.3. Creación y remediación de documentos PDF accesibles
6.4. Creación de hojas de cálculo accesibles en Microsoft Excel y LibreOffice Calc
6.5. Plantillas accesibles corporativas: creación, distribución y gobernanza
6.6. Flujo de trabajo para la producción sistemática de documentos formativos accesibles

Temario

07 Diseño accesible de presentaciones y recursos gráficos para la formación pública

7.1. Problemas de accesibilidad específicos de las presentaciones de diapositivas como recurso formativo
7.2. Creación de presentaciones accesibles en Microsoft PowerPoint y LibreOffice Impress
7.3. Diseño accesible de infografías, diagramas y esquemas utilizados en la formación
7.4. Creación de formularios digitales accesibles para actividades de evaluación
7.5. Integración de recursos gráficos accesibles en plataformas de formación y documentos

Temario

08 Accesibilidad de los contenidos multimedia y recursos audiovisuales en la formación digital

8.1. Importancia del contenido audiovisual en la formación del empleado público y barreras de accesibilidad asociadas
8.2. Subtitulado accesible de vídeos formativos
8.3. Audiodescripción de contenidos visuales en vídeos formativos
8.4. Transcripciones textuales como alternativa accesible completa a los medios audiovisuales
8.5. Accesibilidad de los contenidos de audio: podcasts y grabaciones formativas
8.6. Accesibilidad de los reproductores multimedia integrados en plataformas de formación
8.7. Lengua de signos en materiales formativos: criterios de inclusión y soluciones técnicas

Temario

09 Accesibilidad en plataformas de formación en línea (LMS) y contenidos interactivos de e-learning

9.1. Panorama de las plataformas de formación utilizadas en la Administración Pública española
9.2. Criterios de accesibilidad en la selección y contratación de plataformas LMS
9.3. Requisitos de accesibilidad de la interfaz de la plataforma de formación
9.4. Accesibilidad en las actividades interactivas y de evaluación dentro del LMS
9.5. Creación de contenidos SCORM y xAPI accesibles
9.6. Buenas prácticas de accesibilidad en clases virtuales síncronas y herramientas de videoconferencia

10 Evaluación, auditoría y monitorización de la accesibilidad de los materiales formativos digitales

10.1. Fundamentos metodológicos de la evaluación de accesibilidad de contenidos formativos
10.2. Herramientas de evaluación automática de la accesibilidad
10.3. Evaluación manual experta y evaluación con usuarios con discapacidad
10.4. Elaboración de informes de auditoría de accesibilidad
10.5. Monitorización continua y declaraciones de accesibilidad conforme al Real Decreto 1112/2018

Temario

11 Estrategia organizativa para la implantación de la accesibilidad formativa en la Administración Pública

11.1. Diagnóstico del estado de accesibilidad de los materiales formativos existentes
11.2. Diseño de un plan de accesibilidad para los servicios de formación del empleado público
11.3. Roles y responsabilidades en la cadena de producción de contenidos formativos accesibles
11.4. Formación y sensibilización del personal implicado en la creación de materiales formativos
11.5. Cláusulas de accesibilidad en la contratación pública de servicios de formación y contenidos digitales
11.6. Gobernanza, mejora continua y seguimiento del plan de accesibilidad formativa

Titulación y certificados

Diploma de la Universidad EUNEIZ

Al aprobar todos los cuestionarios de evaluación recibes el **diploma en formato digital** de Curso de Formación Permanente, con sus 6 créditos ECTS y 150 horas.

Certificados de ICUFOR

Se descargan en PDF desde la Secretaría del campus, con un código único y QR para verificarlos.



Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

Proceso de matriculación

1 **Pulsa «Matricularme» en la ficha del curso**
Completa tus datos personales y de facturación.

2 **Elige la forma de pago**
Tarjeta, PayPal o transferencia bancaria.

3 **Entra en el campus y empieza**
Recibes por correo tus datos de acceso y, en cuanto se confirma el pago, tienes el temario completo. La matrícula está abierta todo el año.

Matricúlate | Más información



Métodos de pago

Pago único
El precio se abona una sola vez, sin cuotas ni renovaciones.

Seguridad
Pago online en la pasarela de Stripe o de PayPal.

Flexibilidad
Tarjeta de crédito o débito, PayPal o transferencia.

Acceso inmediato
Con tarjeta o PayPal, el campus se activa al momento.

Simplicidad
Matrícula y pago en dos pasos.

Facturación
Facturas en «Pagos y facturas» del campus.



¿Por qué elegir ICUFOR?

01

Formación accesible

Formación universitaria rigurosa y acreditada, íntegramente online y compatible con tu trabajo.

02

Calidad universitaria

Cada curso está acreditado por la Universidad EUNEIZ, con su memoria académica y sus créditos ECTS.

03

Impulso a tu carrera

Contenidos de utilidad práctica y una titulación que suma en méritos, concursos y bolsas de empleo.

04

Especialización

Cada curso trata una única temática a fondo: combínalos y construye tu propio itinerario.

05

Atención de calidad

Consultas al equipo docente por escrito o por chat, y un asesor de IA a cualquier hora.

¿Por qué elegir ICUFOR?

06

Contenidos actualizados

Los cursos se revisan periódicamente para incorporar las novedades de cada ámbito.

07

El curso, por escrito

Cada tema en tres formatos: contenido en PDF, Abstract y presentación con los aspectos clave.

08

Autónomo, pero acompañado

Tú decides tu ritmo y nuestro equipo de docentes resuelve tus dudas y orienta tu estudio.

09

Enseñanza adaptada

Sin horarios ni conexiones obligatorias: seis meses para terminar, ampliables si lo necesitas.

10

Estudio sencillo e intuitivo

Un campus virtual propio, sin instalar nada y accesible desde cualquier dispositivo.

¿Necesitas más información?

Te contamos cómo funciona el curso, los plazos y la titulación, sin compromiso.

www.icufor.com

info@icufor.com

+34 858 895 080

+34 746 044 519

Formación acreditada por Universidad de Vitoria-Gasteiz EUNEIZ

