

The image shows a close-up of a person's hand using a black computer mouse. The background is blurred, showing a computer monitor and keyboard. On the right side of the image, there is a vertical bar of seven white circles of varying sizes, arranged in a slightly curved pattern. The text 'IFCT147PO. PDF Accesibles' is overlaid in a dark green font on a semi-transparent grey rounded rectangle in the center-left area.

**IFCT147PO. PDF Accesibles**

## Objetivos

---

### □ **Objetivo general**

- Implementar la accesibilidad, siendo capaz de elaborar un PDF accesible a partir de un documento redactado con Microsoft Word o OPENOFFICE WRITER, utilizar las funciones de accesibilidad disponibles en Adobe Acrobat y aplicar las herramientas de validación de la accesibilidad de los documentos PDF.

### □ **Objetivos específicos**

- Concienciar de la importancia de crear documentos accesibles.
- Aprender los conocimientos básicos sobre la accesibilidad en los documentos PDF.
- Conocer las características principales de un documento accesible.
- Estructurar un documento de Microsoft Word para garantizar un resultado accesible.
- Hacer uso de las diferentes herramientas de formato de Microsoft Word para obtener un documento accesible.
- Crear documentos PDF a partir de nuestro documento de Microsoft Word.
- Estructurar un documento de Writer para garantizar un resultado accesible.
- Hacer uso de las diferentes herramientas de formato de Writer para obtener un documento accesible.
- Crear documentos PDF a partir de nuestro documento de Writer.
- Aprender a convertir un documento PDF en otro documento PDF accesible mediante el programa Adobe Acrobat.
- Reflexionar sobre la accesibilidad como parte del desarrollo necesario para conseguir la igualdad de derecho entre todos.
- Saber crear un documento de PDF accesible a partir de otro documento PDF.
- Conocer las funciones de accesibilidad del programa Adobe Acrobat.
- Aplicar las herramientas que permiten validar la accesibilidad en los documentos PDF.

## Contenidos

IFCT147PO. PDF Accesibles	Tiempo estimado
<p><b>Unidad 1:</b> Introducción a los documentos accesibles.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducción a los documentos accesibles.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Concepto de accesibilidad.</li> <li>○ Accesibilidad y usabilidad.</li> <li>○ Las barreras.</li> <li>○ Dimensiones de la accesibilidad.</li> <li>○ Accesibilidad integral.</li> <li>○ Dimensión dinámica de la accesibilidad.</li> </ul> </li> <li>• Características de un documento accesible.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Introducción.</li> <li>○ Texto generado por un ordenador.</li> <li>○ Etiquetado.</li> <li>○ Orden de lectura, texto alternativo de las imágenes, lenguaje empleado, hipervínculos y ayuda a la navegación.</li> <li>○ Opciones de seguridad.</li> </ul> </li> </ul>	
Actividad de Evaluación UA 01	<b>40 minutos</b>
Cuestionario de Autoevaluación UA 01	<b>30 minutos</b>
Tiempo total de la unidad	<b>7,5 horas</b>
<p><b>Unidad 2:</b> Crear documentos para generar PDF accesibles I. Crear documentos para generar PDF accesibles mediante Microsoft Word.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructurar de contenidos</li> <li>• Utilización de estilos.</li> <li>• Columnas.</li> <li>• Listas.</li> <li>• Tablas.</li> <li>• Hipervínculos.</li> <li>• Alternativas de texto.</li> <li>• Generar el PDF.</li> </ul>	
Cuestionario de Autoevaluación UA 02	<b>30 minutos</b>
Actividad de Evaluación UA 02	<b>45 minutos</b>
Tiempo total de la unidad	<b>7,5 horas</b>

<p><b>Unidad 3:</b> Crear documentos para generar PDF accesibles II. Crear documentos para generar PDF accesibles mediante OpenOffice Writer.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilización de estilos.</li> <li>• Columnas.</li> <li>• Listas.</li> <li>• Tablas.</li> <li>• Hipervínculos.</li> <li>• Alternativas de texto.</li> <li>• Generar el PDF.</li> </ul>	
Cuestionario de Autoevaluación UA 03	<b>30 minutos</b>
Actividad de Evaluación UA 03	<b>45 minutos</b>
Tiempo total de la unidad	<b>6,5 horas</b>
<p><b>Unidad 4:</b> Accesibilidad con Adobe Acrobat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Notas sobre las versiones.</li> <li>• Creación de un PDF accesible a partir de otro PDF.</li> <li>• Herramientas de Acrobat de análisis y corrección. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Comprobar la accesibilidad del documento.</li> <li>○ Panel de etiquetas del documento.</li> <li>○ Panel de etiquetas del documento: Vista y navegación por las etiquetas.</li> <li>○ Panel de etiquetas del documento: Integrar elementos no etiquetados.</li> <li>○ Especificar idioma del documento.</li> <li>○ Recomendaciones para formularios.</li> <li>○ Navegación con teclado.</li> </ul> </li> <li>• Herramientas de accesibilidad. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Validaciones de accesibilidad.</li> <li>○ Lectores de pantalla.</li> </ul> </li> </ul>	
Cuestionario de Autoevaluación UA 04	<b>30 minutos</b>
Actividad de Evaluación UA 04	<b>1 hora</b>
Tiempo total de la unidad	<b>7,5 horas</b>
Examen final	<b>1 hora</b>
<b>4 unidades</b>	<b>30 horas</b>