

ANEXO VII TAXONOMÍA “ACCESIBILIDAD”

- Propuesta de elementos de accesibilidad para el perfil LOM-ES v1.0 basada en la Guía de metadatos de la especificación "IMS AccessForAll Meta-data Specification" del IMS Global Learning Consortium, Inc.
- Esta taxonomía ha sido revisada y validada por la Organización Nacional de Ciegos Españoles (ONCE).
- La fuente correspondiente a esta taxonomía en una instancia de metadatos es “Accesibilidad LOM-ESv1.0”.

(Nº) IDENTIFICADOR / (TEXTO) ENTRADA

1 DECLARACIÓN DEL MODO DE ACCESO AL SIGUIENTE NIVEL¹

1.1 Modo de presentación de la información en el acceso

1.1.1 Auditivo (con voz o sonido)

- 1.1.1.1 Informativo
- 1.1.1.2 Decorativo
- 1.1.1.3 Motivacional

1.1.2 Táctil

- 1.1.2.1 Informativo
- 1.1.2.2 Decorativo
- 1.1.2.3 Motivacional

1.1.3 Textual (visual por texto)

- 1.1.3.1 Informativo
- 1.1.3.2 Decorativo
- 1.1.3.3 Motivacional

1.1.4 Visual (solo por icono)

- 1.1.4.1 Informativo
- 1.1.4.2 Decorativo
- 1.1.4.3 Motivacional

1.2 Modo de interacción para el acceso

- 1.2.1 Por teclado
- 1.2.2 Por ratón u otros dispositivos apuntadores
- 1.2.3 Por reconocimiento de voz

2 DECLARACION DEL MODO DE INTERACCION EN LA ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE²

2.1 Modo de presentación de la información dentro del objeto

2.1.1 Auditivo (con voz o sonido)

- 2.1.1.1 Informativo
- 2.1.1.2 Decorativo
- 2.1.1.3 Motivacional

2.1.2 Táctil

- 2.1.2.1 Informativo
- 2.1.2.2 Decorativo
- 2.1.2.3 Motivacional

2.1.3 Textual (visual por texto)

- 2.1.3.1 Informativo
- 2.1.3.2 Decorativo
- 2.1.3.3 Motivacional

2.1.4 Visual (sólo por icono)

- 2.1.4.1 Informativo
- 2.1.4.2 Decorativo
- 2.1.4.3 Motivacional

2.2 Permite control flexible³

- 2.2.1 Si
- 2.2.2 No

2.3 Modos de interacción dentro de la actividad³

- 2.3.1 Control total por teclado
- 2.3.2 Control total por ratón u otros dispositivos apuntadores (hardware específico, tableta...)
- 2.3.3 Control total por reconocimiento de voz

3 TRABAJA A PANTALLA COMPLETA

3.1 Si

3.2 No

4 RESOLUCIÓN DE PANTALLA NATIVA

4.1 800x600

4.2 1024x768

5 PERMITE CAMBIO DE RESOLUCIÓN CON AJUSTE DE CONTENIDO⁴

5.1 Funciona con auto-ajuste

5.2 Permite cambio de 800x600 a 1024 x768

5.3 Permite cambio de 1024x768 a 800x600

6 PERMITE ADAPTAR LA VISUALIZACIÓN

6.1 Si

6.2 No

7 VISUALIZACIÓN ADAPTABLE

7.1 Tamaño caracteres

7.2 Tipo de fuente

7.3 Color de fuente

7.4 Color de fondo

7.5 Formato cursor

7.6 Formato selección

7.7 Estilo de plantilla

7.8 Estructura de presentación

7.9 Tratamiento de la imagen (únicamente en los formatos en que esto sea posible)

7.10 Contraste de imagen

8 DECLARACION DE ADAPTABILIDAD

8.1 Tipo de adaptación

- 8.1.1 Audio-descripción
- 8.1.2 Audio-descripción extendida
- 8.1.3 Transcripción completa
- 8.1.4 Representación táctil
- 8.1.5 Representación textual
- 8.1.6 Representación visual
- 8.1.7 Subtitulado
- 8.1.8 Subtitulado para sordos
- 8.1.9 Lenguaje de signos

9 TIENE CONTROL DEL TIEMPO DE EJECUCIÓN⁵

9.1 Si

9.2 No

10 TIPO DE CONTADOR DE EJECUCIÓN⁵

10.1 Hacia delante modificable

10.2 Hacia delante no modificable

10.3 Hacia atrás modificable

10.4 Hacia atrás no modificable

NOTAS DE INTERÉS SOBRE LA TAXONOMÍA:

1. La “Declaración de modo de acceso” se hará a partir de los objetos de nivel 2 y se refiere al “acceso a la actividad” o al “objeto de aprendizaje” una vez que se ha decidido el que se quiere utilizar. Se trata, por lo tanto, de cómo se accede al siguiente nivel. Es decir, para un “Objeto de aprendizaje” (nivel de agregación 2), cómo se accede a las “actividades de aprendizaje contenidas en él”; para una “secuencia de aprendizaje” (nivel de agregación 3), cómo se accede a “los objetos de nivel 2 que contiene”.
2. Sólo se prescribe su cumplimentación en objetos de nivel 2, ya que sólo en este tipo de Objetos se puede interactuar con actividades didácticas y de aprendizaje.
3. Control flexible se entiende cuando hay control de la actividad por más de un medio. Especificar si tiene más de una opción de interacción
4. Relativo al cambio de resolución con ajuste de contenido. Se refiere a que, con independencia de la resolución nativa o inicial para la que está desarrollada la actividad, ésta permite una resolución diferente:
 - Funciona con auto-ajuste: la actividad ajusta directamente la resolución de la pantalla que el usuario tenga en ese momento, respetando el contenido de la misma, sin que el usuario tenga que realizar ninguna acción para ello.
 - Permite cambio de 800x600 a 1024x768. Este cambio es posible y los elementos de la pantalla permanecen todos, pero es el usuario el que debe realizar ese cambio.
 - Permite cambio de 1024x768 a 800x600. Este cambio es posible y los elementos de la pantalla permanecen todos, pero es el usuario el que debe realizar ese cambio.
5. Se refiere a controladores temporales asociados a actividades de aprendizaje. Los valores de los taxones 10.1 y 10.3, relativos a los “contadores hacia delante” y “hacia atrás” modificables, son excluyentes respecto a los taxones 10.2 y 10.4 respectivamente.