**ACCESIBILIDAD AL CONTENIDO WEB**

* **Versión WCAG 2.0 🡪 cambio más genérico de los principios y englobó todas las pautas en cuatro principios principales**

**PERCEPTIBLES**

* Proporcionar alternativas para los medios basados en el tiempo (audio, vídeo, multimedia, animaciones…)
* Facilitar que los usuarios vean y escuchen el contenido

**OPERABLES (teclado)**

* Todas las opciones disponibles desde teclado
* Proporcionar formas de ayudar a los usuarios a navegar, encontrar contenido
* Facilitar a los usuarios operar a través de varias entradas más allá del teclado

**COMPRENSIBLE**

* Hacer que el contenido del texto sea legible y comprensible
* Ayudar a los usuarios a evitar y corregir errores

**ROBUSTO**

* Maximizar la compatibilidad con los agentes de usuario actuales y futuros, incluidas las tecnologías de asistencia

**ARIA**

**Conjunto de atributos que se añaden a las etiquetas HTML para conseguir que los elementos de la interfaz sean más accesibles, ya que aportan información adicional sobre ellos**

* <div aria-hidden="true">Contenido oculto</div>

**TÉCNICAS CSS**

Usar letter-spacing para el espaciado entre letras y line-height para el espaciado entre líneas y permitir anularlo si lo desea el usuario

Establecer los tamaños de la fuente y contenedores de texto utilizando **porcentaje**, nombre (**large, x-large**…) o unidades **em**

contenido utilizando **flexbox**

usar **min-height** y **min-width** para garantizar el suficiente espacio entre objetos

Usar **media queries** y **grid** para redistribuir las columnas

**TÉCNICAS ARIA**

* Utilizar **aria-label** para proporcionarles etiquetas a los objetos, con fines de enlace, o para proporcionar una etiqueta invisible donde no se pueda usar una etiqueta visible
* Utilizar **aria-labelledby** para proporcionarle una alternativa de texto al contenido que no es de texto, para concatenar una etiqueta o para nombrar regiones y puntos de referencia
* Utilizar **aria-describedby** para proporcionarles una etiqueta descriptiva a los controles de la interfaz de usuario que ofrezca descripciones de imágenes

Utilizar **aria-role=alert** o **aria-alertdialog** para identificar errores y **aria-invalid** para indicar un campo de error en un formulario

¿Cuál es la función principal del atributo aria-label en HTML?

b) Proporcionar una descripción accesible a los elementos que no tienen texto visible.

¿Cuál de las siguientes configuraciones de CSS mejora la legibilidad del texto para personas con discapacidades visuales?

b) font-size: 16px; line-height: 1.5;.