

PRÁCTICA N° 8:

"Accesibilidad y Usabilidad, Internacionalización, Independencia de Dispositivos"

Responder las siguientes preguntas:

- 1. Qué es la Accesibilidad Web?
- 2. Qué es la WAI?
- 3. Cuáles son los Componentes esenciales de Accesibilidad Web?
- 4. Qué son las Pautas de Accesibilidad al Contenido en la Web (WCAG)?
- 5. Cuáles son los niveles de prioridad establecidos por las pautas?
- 6. Cuáles son los niveles de conformidad?
- 7. Qué es TAW?
- 8. En qué consiste la Usabilidad Web?
- 9. A qué se refieren los conceptos de buscabilidad y visibilidad de un sitio web?
- 10. A qué se refiere el concepto de fidelidad en relación a un sitio web?
- 11. Qué técnicas se utilizan para evaluar la usabilidad de un sistema?
- 12. Qué es la Independencia de Dispositivos y cuáles son sus ventajas desde los puntos de vista del usuario y del desarrollador?
- 13. Qué es la Internacionalización y cómo funciona?
- 14. Cuáles son los conceptos clave para el diseño web internacional?
- 15. Cuáles son las diferencias entre localización e internacionalización?
- 16. A partir de la siguiente lista de comprobación para analizar un sitio web, diferenciar las preguntas que se refieren a aspectos de usabilidad (U) de las de accesibilidad (A)

| ASPECTOS | DESCRIPCIÓN | U/A |
|-----------------------|--|-----|
| Aspectos Generales | ¿Cumple el sitio con sus objetivos?¿Está diseñado para darle a los usuarios lo que ellos quieren? ¿Es eficiente? ¿Es intuitivo ¿Mantiene una consistencia tanto en su funcionamiento como en su apariencia? ¿Facilita que el usuario se sienta cómodo y con el control | U/A |
| Navegación | del sitio? ¿Aparece la navegación en un lugar prominente, donde se | |

Diaz / Butti

| | 1 0/11 | |
|-------------|---|--|
| | vea fácilmente? | |
| | ¿Los enlaces que son imágenes tienen su atributo ALT escrito? Si ha usado JavaScript para la navegación ¿ha preparado | |
| | también una navegación en modo texto? | |
| | ¿Existen enlaces rotos o que no conducen a ningún sitio? | |
| | ¿Tiene el sitio un site map o un buscador para quienes quieren acceder directamente a los contenidos sin tener que navegar?. | |
| | ¿Se mantiene una navegación consistente y coherente a lo largo del site? | |
| | ¿Existen elementos que permitan al usuario saber exactamente dónde se encuentra dentro del site y cómo volver atrás (como "migas de pan")? | |
| | ¿Indican los enlaces claramente hacia dónde apuntan? ¿Está claro lo que el usuario encontrará detrás de cada uno? | |
| Animaciones | Evite las animaciones cíclicas (i.e. gif animados que se repiten hasta el cansancio), a menos que cumplan con un propósito claro. Use animaciones Flash sólo si es absolutamente necesario. | |
| Tecnología | ¿La tecnología utilizada en el site es compatible con el software y hardware de los usuarios objetivos? ¿No tendrán que descargar elementos como plug-ins para poder usarlo? | |
| | Si es importante utilizar recursos técnicos que requieran la descarga de plug-ins, ¿se le informa al usuario de esta situación y se le explica la importancia de hacerlo? | |
| Feedback | ¿Se han previsto respuestas del sistema frente a interacciones del usuario? ¿Puede el usuario ponerse en contacto para hacer | |
| | sugerencias o comentarios? | |