## Accesibilidad

Cómo la Web permite el acceso a diferentes grupos sociales sin discriminación ni barreras por su condición.

### Usabilidad

Cómo el usuario percibe el uso de la Web.

# Accesibilidad

Una Web es accesible cuando cualquier persona, independientemente de sus capacidades personales o tecnológicas, puede acceder a ella desde Internet y puede utilizar y comprender todos sus contenidos.

### Accesibilidad

### Algunos tipos de discapacidades:

- Visuales
- Auditivas
- Motoras
- □ Cognitivas (tanto deficiencias mentales y lesiones neurológicas, como bajos niveles culturales)
- De edad avanzada

Además de las discapacidades que dificultan el acceso a la información existen diversas barreras arquitectónicas o de diseño que pueden dificultar el mismo y que tienen gran relación con las diversidades tecnológicas

### Diseño Web Accesible

Se centra en eliminar todas las barreras de diseño que puedan provocar que personas con discapacidad (o restricciones tecnológicas) no puedan acceder, usar y comprender la información contenida en la Web.

# Pautas de Accesibilidad al contenido web

Constituyen la definición de un estándar de diseño accesible en la Web, a nivel internacional.

### Usabilidad

En las Normas ISO se define la usabilidad como "el nivel con el que un producto se adapta a las necesidades del usuario y puede ser utilizado por los mismos para lograr unas metas específicas con efectividad, eficiencia y satisfacción en un contexto específico de uso".

- > Diseño centrado en el usuario
- Carácter universal de la Web
- Reto para el diseño de la interfaz

### Usabilidad

#### **DIVERSIDADES A TENER EN CUENTA:**

- ☐ Capacidades cognitivas y perceptivas (memoria, comprensión del lenguaje, capacidad de aprendizaje y asimilación de conceptos, etc.)
- Referentes a la personalidad (personas extrovertidas / introvertidas, sensoriales/intuitivas, perceptivas y sentimentales/juiciosas y racionales)
- ☐ Culturales (afectará en la interpretación de formatos, medidas, títulos sociales, signos de puntuación, protocolos, formalidades, etc.)
- Discapacidades (particularidades contempladas por la accesibilidad).
- Referentes a la edad (mayores, niños)
- Tecnológicas (conexión a Internet, tamaños de pantalla, requisitos de memoria y proceso, etc.)

### **Diferencias:**

La accesibilidad es por tanto un término referido a usuarios que presentan una reducción de su capacidad de acceso a la información, a diferencia de la usabilidad que es más general.