

①

1.

	WEB	Escritorio
Ubicación y acceso	La BD está en un servidor remoto.	La BD está en una red local.
Concurrencia de usuarios	Debe soportar múltiples usuarios.	Menos concurrencia.
Escalabilidad	Se orienta a crecer en usuarios, datos y peticiones.	Necesita menos y depende de hardware local.
Seguridad	Requiere muchas capas de seguridad.	Tiene menos exposición a ataques.

2. Es la parte que el usuario ve y con la que interactúa directamente, permitiendo visualizar información e interactuar.

- Se construye con tecnologías como HTML, CSS y JS.
- No procesa lógica compleja ni gestiona directamente la base de datos.

3. Es el conjunto de procesos, lógica de negocio y gestión de datos. Como tal no es visible al usuario.

- Gestiona la base de datos
- Controla la seguridad
- Se comunica con el Frontend.

4. → HTML (HyperText Markup Language)

- Lenguaje de marcado estándar para crear la estructura de páginas web.
- Define los elementos que se muestran en pantalla: títulos, párrafos, imágenes, tablas, etc.
- NO ES UN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN.

→ Bootstrap

- Framework de CSS y JS que facilita el diseño de páginas web rápidas y responsivas.
- Incluye plantillas.
- Permite crear diseños sin escribir todo el CSS desde cero.