

ACTIVIDAD
SESSIONS VS COOKIES

Investigando en Internet realiza una tabla comparativa con las diferencias de implementar en aplicaciones web java sesiones y/o cookies.

Aspecto	Sesiones	Cookies
Almacenamiento	En el servidor.	En el navegador del usuario.
Seguridad	Más seguras, ya que los datos no se almacenan en el cliente.	Menos seguras, ya que los datos se almacenan en el cliente y pueden ser manipulados.
Duración	Duran mientras la sesión del usuario esté activa o hasta que se cierre el navegador.	Pueden tener una duración específica (expiran) o ser persistentes.
Tamaño	Limitado solo por la memoria del servidor.	Limitadas a 4KB por cookie.
Uso común	Mantener el estado del usuario durante la navegación (e.g., autenticación).	Guardar preferencias del usuario, como idioma o artículos en un carrito de compras.
Acceso	Solo accesibles desde el servidor.	Accesibles tanto desde el servidor como desde el cliente (JavaScript).

Aspecto	Sesiones	Cookies
Configuración	Requiere configuración en el servidor (e.g., HttpSession en Java).	Configuradas mediante el encabezado HTTP Set-Cookie.
Persistencia	No persisten después de cerrar el navegador (a menos que se use almacenamiento de sesión).	Pueden persistir entre sesiones del navegador si son cookies persistentes.