**AD\_T1\_ACT5: SESIONESVSCOOKIES**

Investigando en Internet realiza una tabla comparativa con las diferencias de almacenar la información en sesiones o cookies cuando se desarrolla una aplicación web.

| **Característica** | **Sesiones** | **Cookies** |
| --- | --- | --- |
| Almacenamiento | En el servidor | En el cliente (navegador) |
| Duración | Temporal, mientras dura la sesión del usuario | Puede ser persistente o temporal |
| Acceso desde el cliente | No es accesible desde el cliente (navegador) | Accesible desde el cliente (navegador) |
| Capacidad de almacenamiento | Mayor capacidad de almacenamiento | Limitada por el tamaño del navegador |
| Uso de ancho de banda | Menos ancho de banda utilizado | Más ancho de banda utilizado |
| Seguridad | Más seguro ya que la información está en el servidor | Menos seguro ya que la información está en el cliente y puede ser modificada por el usuario |
| Privacidad | Mayor privacidad, ya que los datos están en el servidor y no son visibles para el usuario | Menor privacidad, ya que los datos pueden ser visibles y modificados por el usuario |
| Requisitos técnicos | Requiere que se mantenga un identificador de sesión en el cliente (a menudo se hace a través de cookies) | Requiere el uso de cookies en el navegador |
| Casos de uso comunes | Autenticación de usuario, almacenamiento de carritos de compras, seguimiento de actividad de usuario | Preferencias del usuario, seguimiento de preferencias de idioma, recordar sesiones anteriores |

(\*) Sube la actividad con el formato AD\_T1\_ACT5\_NOMBRE\_APELLIDOS.pdf