

## Análisis del componente de cookies de inicio de sesión

Las cookies de sesión permiten mantener una sesión en un servidor durante un determinado tiempo.

**Lo que se requiere para la creación del componente:**

1. Nombre del usuario (\*encriptado)
2. Contraseña (\*encriptado)
3. Tiempo de vida.

Una vez que el usuario ingrese en el sistema la sesión se guardara en la base de datos, para eso necesitamos que en la BD se cree una tabla dedicada únicamente para esto. La tabla en la base de datos se tiene que llamar: **"Cookie"**, sin comillas.

Dentro de la tabla se tienen que asignar dos campos que se usaran para el almacenamiento de los datos que se mencionaron arriba (nombre de usuario y contraseña), además des estos campos se le tiene que agregar uno adicional que se llame **"TVida"** (en la misma tabla Cookie).

Cabe resaltar que la cookie tendrá un tiempo de vida de 16 horas. Esto para evitar que se elimine la sesión del docto antes de que termine su jornada.