

# Gestión de sesiones con servlets

---

- Las sesiones se representan con objetos de la clase **`javax.servlet.http.HttpSession`**
  - Basado en el mecanismo de cookies
  - Permite mantener el estado del cliente
  - La información sobre la sesión se mantiene automáticamente de una petición a otra, incluso en el caso de rearranque del servidor
- Crear una sesión:  
`HttpSession sesion = request.getSession();`
  - Devuelve la sesión asociada con la petición
  - Si no existiera, la crea
- Crear o modificar atributos de la sesión:  
`sesion.setAttribute(nombre, valor);`
- Consulta de valores de atributos de la sesión:  
`Object obj = sesion.getAttribute(nombre);`
- Consulta de todos los nombres de atributos de la sesión:  
`Enumeration<String> e = sesion.getAttributeNames();`