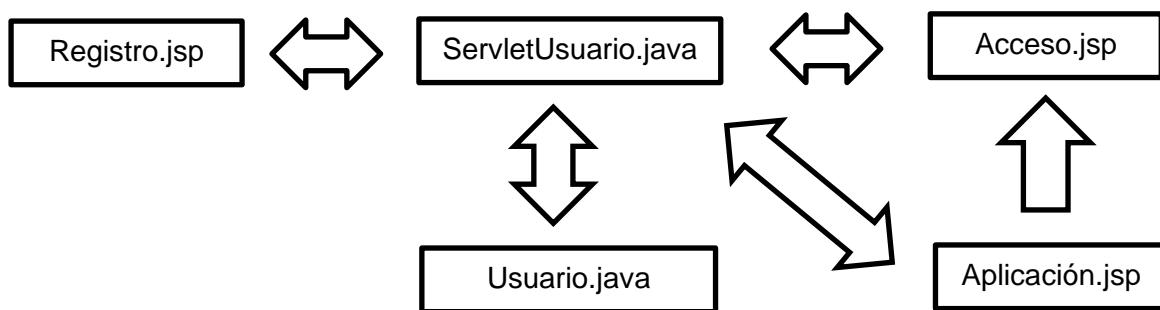


EJERCICIOS

APP JEE ACCESO CONSULTORA

Aplicación web JEE que gestiona los registros y accesos de trabajadores de una consultora de desarrollo de software. El flujo de la información debe de seguir el siguiente esquema:



La interfaz de la aplicación será la siguiente:

- Registro.jsp**
- El usuario puede registrarse introduciendo los datos pedidos a través de la siguiente interfaz:

Datos Registro Desarrollo de Software

Nombre:

Contraseña:

Categoría Profesional: I II III

- La sesión se mantendrá activa hasta un nuevo registro. En un evento de creación de sesión se almacenará la fecha de creación de la misma y su identificador en el contexto y se le mostrará al usuario cuando acceda desde Acceso.jsp.
- Si el usuario no introduce alguno de los datos pedidos se le mostrará el siguiente mensaje en la misma interfaz:

Datos Registro Desarrollo de Software

Nombre:

Contraseña:

Categoría Profesional: I II III

(*)El nombre de usuario y la contraseña no pueden estar vacíos.

- Las categorías profesionales están asignadas a distintos perfiles de puestos de trabajo como se muestra en la siguiente tabla:

| Categoría | Perfil |
|-----------|----------------------|
| C1A | Programador Senior |
| C1B | Programador Junior |
| C2A | Analista |
| C2B | Analista-Programador |
| C3 | Jefe de Proyecto |

- Dicha lista de pares clave-valor se cargará en el contexto al arrancar la aplicación. (Utilizar eventos)
- A continuación, si el usuario se registró correctamente, haciendo clic en el botón “Registro” pasa directamente a la siguiente interfaz de acceso:

Acceso.jsp

- Desde la página de acceso no se puede volver a la página de registro.
- Si el usuario ha elegido pertenecer a la categoría I al registrarse, se le cargará de memoria en el formulario los perfiles correspondientes a dicha categoría.

Datos Registro Desarrollo de Software

Nombre:

Contraseña:

Elige perfil:

A las Fri Nov 08 12:20:02 CET 2024 se creó esta sesión con el identificador:
7FAC2EE2694903C7FA546825CD6A5B37

- Si el usuario ha elegido pertenecer a la categoría II al registrarse, se le cargará de memoria en el formulario los perfiles correspondientes a dicha categoría.

Datos Registro Desarrollo de Software

Nombre:

Contraseña:

Elige perfil: Analista
 Analista-Programador

- Si el usuario ha elegido pertenecer a la categoría III al registrarse, se le cargará de memoria en el formulario los perfiles correspondientes a dicha categoría.

Datos Registro Desarrollo de Software

Nombre:

Contraseña:

Elige perfil: Jefe de Proyecto

- El usuario y contraseña se cargarán de forma automática en el formulario de acceso de la sesión activa en ese momento.
- A continuación, desde el botón de “Acceso” puede acceder a la siguiente interfaz:

Aplicación.jsp

Datos Registro Desarrollo de Software

ruth has accedido correctamente.

Número de veces que se accede a la página de registros desde la aplicación: 3

| Usuarios registrados |
|----------------------|
| alberto |
| macarena |
| ruth |

- El número de veces que se accede a la interfaz de registro es un valor calculado por el servidor cada vez que se accede a la URL. (Utilizar filtros)
- Al pulsar el botón “Acceso” el sistema permitirá volver a la interfaz de Acceso.jsp.