

# Servlet Forward

Vamos a implementar un código con lo siguiente:

- Sevlet
  - Insertar Usuario
  - Listar Usuario
  - Login
- Páginas HTML
  - Login: Usa la funcionalidad del servlet login, tiene un formulario para revisar que los datos son correctos
  - Pedir datos Usuario: Llama a insertar usuario para guardar los datos de un formulario (Crea objeto usuario y lo guarda en tabla hash)

[InsertarUsuario.jar](#)

```
package com.login.web;

import jakarta.servlet.ServletException;
import jakarta.servlet.annotation.WebServlet;
import jakarta.servlet.http.HttpServlet;
import jakarta.servlet.http.HttpServletRequest;
import jakarta.servlet.http.HttpServletResponse;
import java.io.IOException;
import java.util.Hashtable;

/**
 * Servlet implementation class InsertarUsuario
 */
public class InsertarUsuario extends HttpServlet {
    private static final long serialVersionUID = 1L;

    /**
     * @see HttpServlet#HttpServlet()
     */
    public InsertarUsuario() {
        super();
        // TODO Auto-generated constructor stub
    }

    /**
     * @see HttpServlet#doGet(HttpServletRequest request,
    HttpServletResponse response)
     */
    protected void doGet(HttpServletRequest request,
    HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {
        // TODO Auto-generated method stub
        //response.getWriter().append("Served at:
    ").append(request.getContextPath());
    }
}
```

```
        //request.getRequestDispatcher("destino.html").forward(request,
response);
        Hashtable<String, Usuario> usuarios = (Hashtable<String,
Usuario>) request.getServletContext().getAttribute("TABLAUSUARIOS");

        if(usuarios == null) {
            usuarios = new Hashtable<String, Usuario>();
            request.getServletContext().setAttribute("TABLAUSUARIOS",
usuarios);
        }

        Usuario usuario = new
Usuario(request.getParameter("usuario"),request.getParameter("pass"));
        usuarios.put(usuario.getUsername(), usuario);

        System.out.println("Usuarios del sistema" + usuarios.size());
        request.getRequestDispatcher("index.html").forward(request,
response);

    }

    /**
     * @see HttpServlet#doPost(HttpServletRequest request,
HttpServletResponse response)
     */
    protected void doPost(HttpServletRequest request,
HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {
        // TODO Auto-generated method stub
        doGet(request, response);
    }
}
```

From:  
<http://knoppia.net/> - **Knoppia**

Permanent link:  
<http://knoppia.net/doku.php?id=dad2:forward&rev=1707396386>

Last update: **2024/02/08 12:46**

