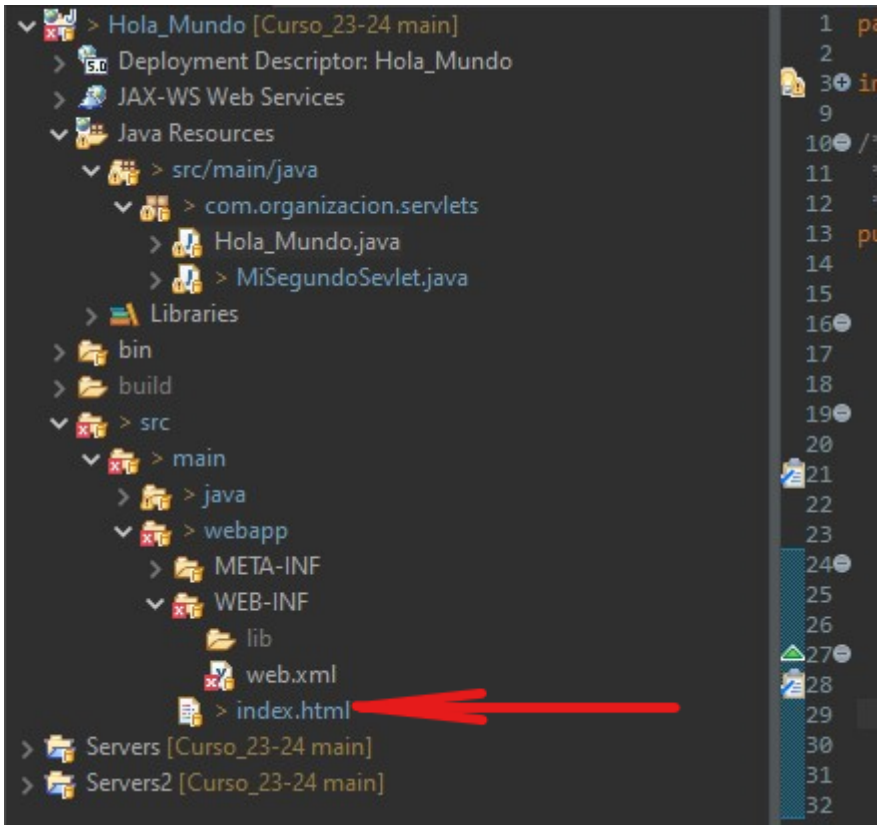
Formularios con Servlets

Lo primero que debemos hacer es modificar index.html que se encuentra en la siguiente ubicación:



El código HTML que utilizaremos es el siguiente:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="ISO-8859-1">
<title>Titulo XD</title>
</head>
<body>
  <h1>Soy el index.html</h1>
  <form action="holamundo" method="post">
  <input type ="text" name="formParam" />
  <input type ="submit"/>
  </form>
</body>
</html>
```

El resultado será una página como esta:



En nuestro servlet tendremos el siguiente código:

```
package com.organizacion.servlets;

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.Enumeration;

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

    /**
     * @see HttpServlet#HttpServlet()
     */
    public Hola_Mundo() {
        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

        String paramName ="";
        response.getWriter().append("<html><head><title>Primer
Contexto</title></head><body>");//Imprimimos la cabecera

        for(Enumeration<String> params= request.getParameterNames();
params.hasMoreElements();) {//Recorremos los parámetros de entrada
```

```
            paramName=params.nextElement();
            response.getWriter().append(paramName + ":" +
request.getParameter(paramName) + "<br>");//Mostramos cada parámetro con su
nombre acompañado de unsalto de línea
        }

        response.getWriter().append("</body></html>");//cerramos el final
del documento


        //System.out.println("MENSAJE DE PRUEBA DE SERVLET");
        //response.getWriter().append("jelouda");
        //response.getWriter().append("Served at:
").append(request.getContextPath());
    }

    /**
     * @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:
https://knoppia.net/ - **Knoppia**

Permanent link:
https://knoppia.net/doku.php?id=dad2:formulario_servlets&rev=1707220440

Last update: **2024/02/06 11:54**