

PRACTICA N° 3

Java Web - Modelo Vista Controlador

Carrera:	Ingenieria de Sistemas	H
Materia:	Tecnologías Emergentes II	
Apellidos y Nombres:	Huaylliri Ajata Eva Carmen	
C.I:	9125413 L.P.	
Fecha de Entrega:	7 - Abril - 2020	

Formularios

```
<%--
  Document    : index
  Author      : Eva Carmen Huaylliri Ajata
--%>

<%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
    <title>Practica N° 3</title>
  </head>
  <body>
    <center>
      <h1>PRACTICA N° 3</h1>
      <h1>Java Web - Modelo Vista Controlador</h1>
      <table border="1">
        <tr>
          <th>Carrera:</th>
          <td>Ingenieria de Sistemas</td>
          <td rowspan="5"><h1>H</h1></td>
        </tr>
        <tr>
          <th>Materia:</th>
          <td>Tecnologías Emergentes II</td>
        </tr>
        <tr>
          <th>Apellidos y Nombres:</th>
          <td>Huaylliri Ajata Eva Carmen</td>
        </tr>
```

```

        </tr>
        <tr>
            <th>Materia:</th>
            <td>Tecnologias Emergentes II</td>
        </tr>
        <tr>
            <th>Apellidos y Nombres:</th>
            <td>Huaylliri Ajata Eva Carmen</td>
        </tr>
        <tr>
            <th>C.I:</th>
            <td>9125413 L.P.</td>
        </tr>
        <tr>
            <th>Fecha de Entrega:</th>
            <td>7 - Abril - 2020</td>
        </tr>
    </table>
</center>
<br>
<center><h2>Formularios</h2></center>
<ol>
    <li><a href="ins_curso.jsp">Inscripcion en curso</a></li>
    <li><a href="reg_usuarios.jsp">Registro de usuarios</a></li>
    <li><a href="reg_productos.jsp">Inscripcion en productos</a></li>
    <li><a href="reg_libros.jsp">Registro de libros</a></li>
</ol>
</body>
</html>

```

```

<!--
Author      : Eva Carmen Huaylliri Ajata
-->

<%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
        <title>Practica N° 3</title>
    </head>
    <body>
        <center>
            <center><h1>Inscripcion en curso</h1></center>
            <br> <br>
            <form action="curso" method="post">
                <label>Nombres: </label>
                <input type="text" name="nombre" required>
                <br><br>
                <label>Apellidos: </label>
                <input type="text" name="apellidos" required>
                <br><br>
                <label>Curso: </label>
                <select name="curso" required>
                    <option value=""></option>
                    <option value="Ingenieria de Sistemas I">Ingenieria de Sistemas I</option>
                    <option value="Inv. operativa I">Inv. Operativa I</option>
                    <option value="Tec. Emergentes II">Tec. Emergentes II</option>
                    <option value="Taller de Grado I">Taller de Grado I</option>
                    <option value="Inteligencia Artificial II">Inteligencia Artificial II</option>
                </select>
                <br><br>
                <input type="submit">
            </form>
        </center>
    </body>
</html>

```

```
<%--
    Author      : Eva Carmen Huaylliri Ajata
--%>

<%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
    <title>JSP Page</title>
</head>
<body>

    <h1>Registro de Libros</h1>
    <br><br>
    <form action="libros" method="post">
        <label>Titulo</label>
        <input type="text" name="titulo" required="">
        <br><br>
        <label>Autor</label>
        <input type="text" name="autor" required="">
        <br><br>
        <label>Resumen</label>
        <br><br>
        <textarea name="resumen" cols="30" rows="10" required=""></textarea>
        <br><br>
        <label>Medio</label>
        <br><br>
        <input type="radio" name="medio" value="Fisico" required="">Fisico
        <br><br>
        <input type="radio" name="medio" value="Magnetico" required="">Magnetico
        <br><br>
        <input type="submit">

    </form>

</body>
</html>
```

```

<!--
  Author      : Eva Carmen Huaylliri Ajata
-->

<%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
    <title>Practica N° 3</title>
  </head>
  <body>

    <h1>Registro de Productos</h1>
    <br><br>
    <form action="productos" method="post">
      <label>Producto</label>
      <input type="text" name="producto" required>
      <br><br>
      <label>Categoria</label>
      <br><br>
      <select name="categoria" required>
        <option value=""></option>
        <option value="Televisores">Televisores</option>
        <option value="Computadoras">Computadoras</option>
        <option value="Impresoras">Impresoras</option>
        <option value="Fotocopiadoras">Fotocopiadoras</option>
      </select>
      <br><br>
      <label>Existencia</label>
      <input type="text" name="existencia" required>

      <br><br>
      <label>Precio</label>
      <input type="text" name="precio" required>
      <br><br>
      <input type="submit">
    </form>

  </body>
</html>

```

```

<%@page contentType="text/html" pageEncoding="UTF-8"%>
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
<title>JSP Page</title>
</head>
<body>
<center>
<h1>Registro de Usuarios</h1>
<br><br>
<form action="usuario" method="post">
<label>Nombre: </label>
<input type="text" name="nombre" required>
<br><br>
<label>Apellidos: </label>
<input type="text" name="apellidos" required>
<br><br>
<label>Correo electronico: </label>
<input type="text" name="correo" required>
<br><br>
<label>Contraseña: </label>
<input type="password" name="password" required>
<br><br>
<input type="submit">
</form>
</center>
</body>
</html>

```

Paquetes

```

package com.emergentes;

import java.io.IOException;
import java.io.PrintWriter;
import javax.servlet.ServletException;
import javax.servlet.annotation.WebServlet;
import javax.servlet.http.HttpServlet;
import javax.servlet.http.HttpServletRequest;
import javax.servlet.http.HttpServletResponse;

/**
 *
 * @author Eva Carmen Huaylliri Ajata
 */
@WebServlet(name = "curso", urlPatterns = {"/curso"})
public class curso extends HttpServlet {

    @Override
    protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {

    }

    @Override
    protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response) throws ServletException, IOException {

        response.setContentType("text/html; charset=UTF-8");
        /*

```

```

    */
    String nombre = request.getParameter("nombre");
    String apellidos= request.getParameter("apellidos");
    String curso= request.getParameter("curso");
    try (PrintWriter out = response.getWriter()) {

        out.println("<!DOCTYPE html>");
        out.println("<html>");
        out.println("<head>");
        out.println("<title>Servlet HolaMundo</title>");
        out.println("</head>");
        out.println("<body>");
        out.println("<h2>Nombre: " +nombre+ "</h2>");
        out.println("<h2>Apellidos: " +apellidos+ "</h2>");
        out.println("<h2>Curso: " +curso+ "</h2>");
        out.println("<br>");
        out.println("<center><a href='index.jsp'>Inicio</a></center>");
        out.println("</body>");
        out.println("</html>");

    }
}

```

```

package com.emergentes;

import java.io.IOException;
import java.io.PrintWriter;
import javax.servlet.ServletException;
import javax.servlet.annotation.WebServlet;
import javax.servlet.http.HttpServlet;
import javax.servlet.http.HttpServletRequest;
import javax.servlet.http.HttpServletResponse;

/**
 * @author Eva Carmen Huaylliri Ajata
 */
@WebServlet(name = "libros", urlPatterns = {"/libros"})
public class libros extends HttpServlet {

    // <editor-fold defaultstate="collapsed" desc="HttpServlet methods. Click on the
    @Override
    protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
        throws ServletException, IOException {

    }

    @Override
    protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
        throws ServletException, IOException {

    }
}

```



```

@Override
protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
    throws ServletException, IOException {
    /*
    Declaramos unos string para recibir los parametros del formulario
    */
    String titulo = request.getParameter("titulo");
    String autor= request.getParameter("autor");
    String resumen= request.getParameter("resumen");
    String medio= request.getParameter("medio");
    response.setContentType("text/html;charset=UTF-8");
    try (PrintWriter out = response.getWriter()) {
        out.println("<!DOCTYPE html>");
        out.println("<html>");
        out.println("<head>");
        out.println("<title>Practica N° 3</title>");
        out.println("</head>");
        out.println("<body>");
        out.println("<h1>Producto</h1>");
        out.println("<h2>Producto: " + titulo+ "</h2>");
        out.println("<h2>Categoria: " + autor+ "</h2>");
        out.println("<h2>Existencia: " + resumen+ "</h2>");
        out.println("<h2>Precio: " + medio+ "</h2>");
        out.println("<br>");
        out.println("<center><a href='index.jsp'>Inicio</a></center>");
        out.println("</body>");
        out.println("</html>");
    }
}

```

```

package com.emergentes;

import java.io.IOException;
import java.io.PrintWriter;
import javax.servlet.ServletException;
import javax.servlet.annotation.WebServlet;
import javax.servlet.http.HttpServlet;
import javax.servlet.http.HttpServletRequest;
import javax.servlet.http.HttpServletResponse;

/**
 *
 * Author : Eva Carmen Huaylliri Ajata
 */
@WebServlet(name = "productos", urlPatterns = {"/productos"})
public class productos extends HttpServlet {
    @Override
    protected void doGet(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
        throws ServletException, IOException {
    }

    @Override
    protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
        throws ServletException, IOException {
    }
}

```

```

String producto = request.getParameter("producto");
String categoria= request.getParameter("categoria");
String existencia= request.getParameter("existencia");
String precio= request.getParameter("precio");
response.setContentType("text/html;charset=UTF-8");
try (PrintWriter out = response.getWriter()) {
    out.println("<!DOCTYPE html>");
    out.println("<html>");
    out.println("<head>");
    out.println("<title>Practica N° 3</title>");
    out.println("</head>");
    out.println("<body>");
    out.println("<h1>Producto</h1>");
    out.println("<h2>Producto: " +producto+ "</h2>");
    out.println("<h2>Categoria: " +categoria+ "</h2>");
    out.println("<h2>Existencia: " +existencia+ "</h2>");
    out.println("<h2>Precio: " +precio+ "</h2>");
    out.println("<br>");
    out.println("<center><a href='index.jsp'>Inicio</a></center>");
    out.println("</body>");
    out.println("</html>");;
}
}
}

```

```

package com.emergentes;

import java.io.IOException;
import java.io.PrintWriter;
import javax.servlet.ServletException;
import javax.servlet.annotation.WebServlet;
import javax.servlet.http.HttpServlet;
import javax.servlet.http.HttpServletRequest;
import javax.servlet.http.HttpServletResponse;

/**
 *
 * @author Eva Carmen Huaylliri Ajata
 */
@WebServlet(name = "usuario", urlPatterns = {"/usuario"})
public class usuario extends HttpServlet {

    @Override
    protected void doPost(HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
        throws ServletException, IOException {

        response.setContentType("text/html;charset=UTF-8");
        /*

```



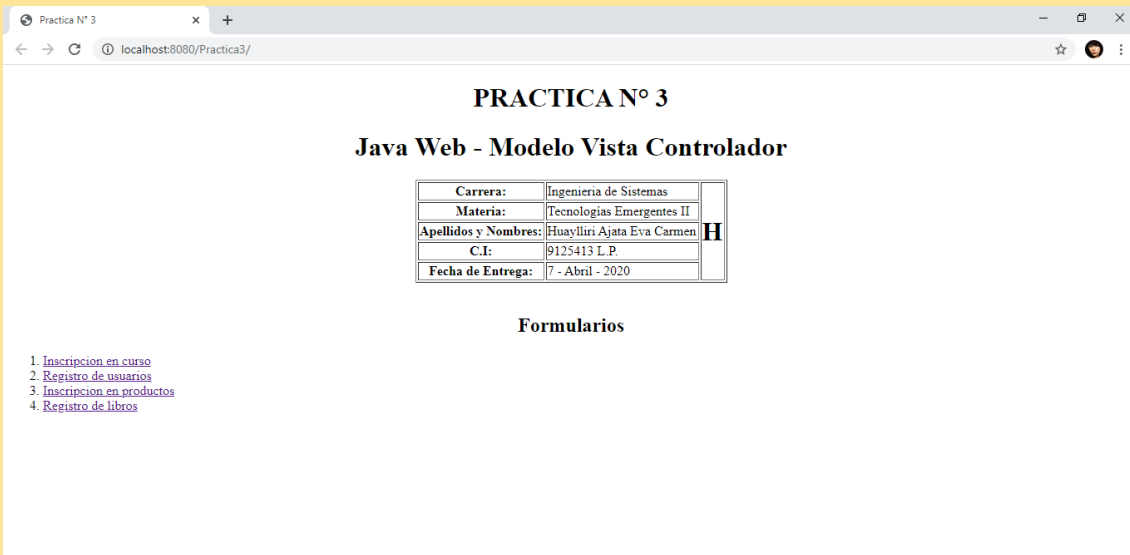
```
String nombre = request.getParameter("nombre");
String apellidos= request.getParameter("apellidos");
String correo= request.getParameter("correo");
String password= request.getParameter("password");
try (PrintWriter out = response.getWriter()) {

    out.println("<!DOCTYPE html>");
    out.println("<html>");
    out.println("<head>");
    out.println("<title>Practica N° 3</title>");
    out.println("</head>");
    out.println("<body>");

    out.println("<h1>Datos recibidos Registro de Usuarios</h3>");
    out.println("<h2>Nombre: " +nombre+"</h2>");
    out.println("<h2>Apellidos: " +apellidos+"</h2>");
    out.println("<h2>Correo: " +correo+"</h2>");
    out.println("<h2>Contraseña: " +password+"</h2>");
    out.println("<br>");
    out.println("<center><a href='index.jsp'>Inicio</a></center>");
    out.println("</body>");
    out.println("</html>");

}

}
```



Practica N° 3

localhost:8080/Practica3/ins_curso.jsp

Inscripcion en curso

Nombres:

Apellidos:

Curso:

Enviar

Practica N° 3

localhost:8080/Practica3/ins_curso.jsp

Inscripcion en curso

Nombres:

Apellidos:

Curso:

Enviar

Servlet HolaMundo

localhost:8080/Practica3/curso

Nombre: eva luci

Apellidos: casas ramires

Curso: Inv. operativa I

[Inicio](#)

JSP Page x +

localhost:8080/Practica3/reg_usuarios.jsp

Registro de Usuarios

Nombre:

Apellidos:

Correo electronico:

Contraseña:

Practica N° 3 x +

localhost:8080/Practica3/usuario

Datos recibidos Registro de Usuarios

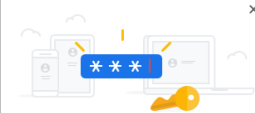
Nombre: eva luci

Apellidos: casas ramires

Correo: eva.huaylliri@gmail.com

Contraseña: 12131

[Inicio](#)



¿Quieres guardar la contraseña?

Nombre de usuario: eva.huaylliri@gmail.com

Contraseña: *****

Las contraseñas se guardan en tu cuenta de Google para que puedas utilizarlas en cualquier dispositivo

Practica N° 3 x +

localhost:8080/Practica3/reg_productos.jsp

Registro de Productos

Producto

Categoria

Existencia

Precio

Practica N° 3

localhost:8080/Practica3/productos

Producto

Producto: electrodoméstico

Categoría: Computadoras

Existencia: 1

Precio: 600

JSP Page

localhost:8080/Practica3/reg_libros.jsp

Registro de Libros

Título

Autor

Resumen

Medio

☐ Físico

☒ M gnetico

Practica N° 3

localhost:8080/Practica3/libros

Producto

Producto: el mas alla

Categoria: cesar carrasco

Existencia: todos sono seres vivos

Precio: Magnetico

[Inicio](#)