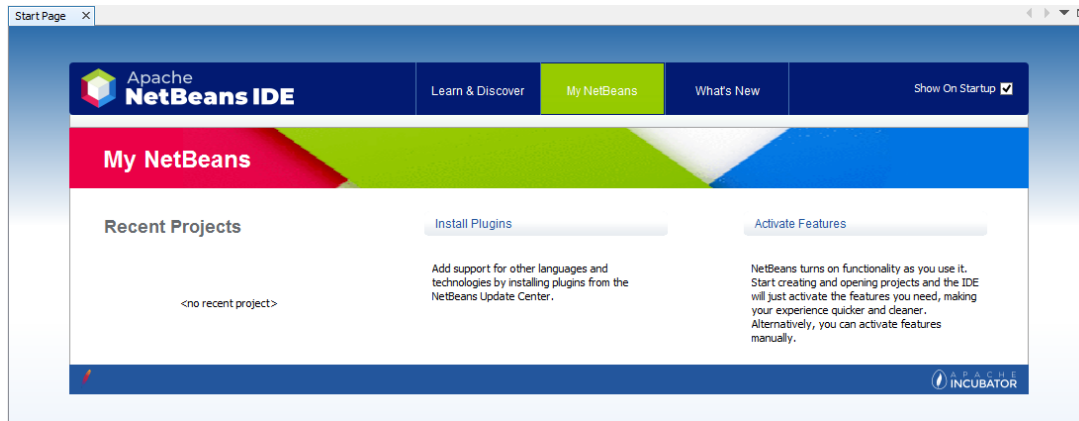
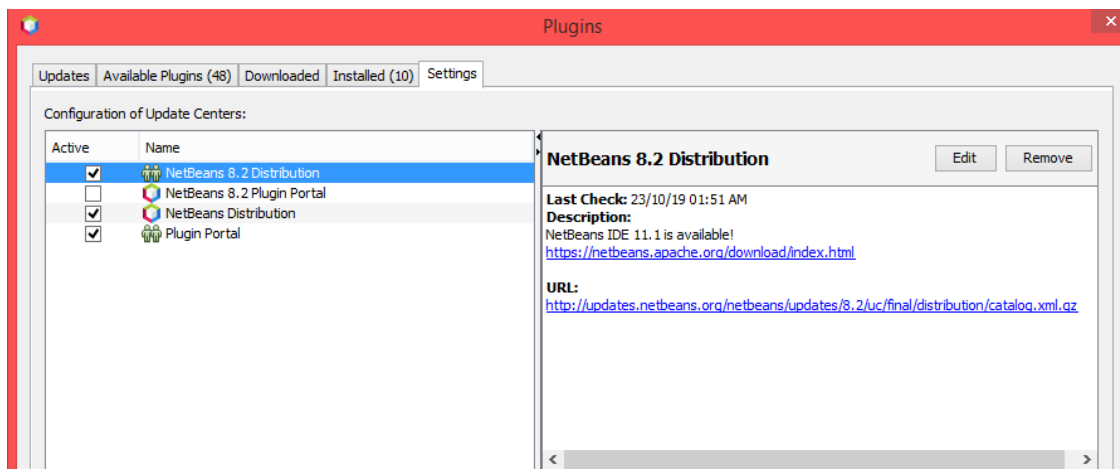
	Desarrollo Web	Sección A
	Randy Gabriel Choc Montes	
	0901 16 1288	Fecha de Entrega: 24 oct. 19

Laboratorio 9 – Servlets

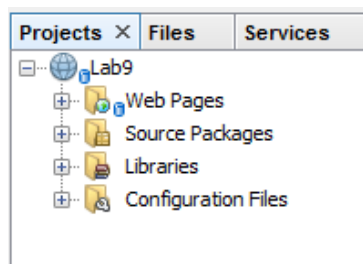
1. Usamos Netbeans 10 portable



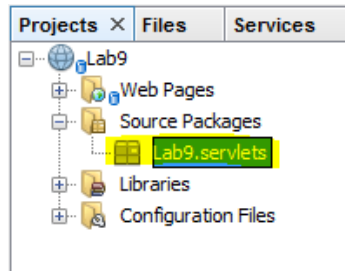
2. Instalamos los Plugins necesarios para la aplicación web



3. Creamos un proyecto nuevo en Netbeans



4. Creamos un nuevo paquete

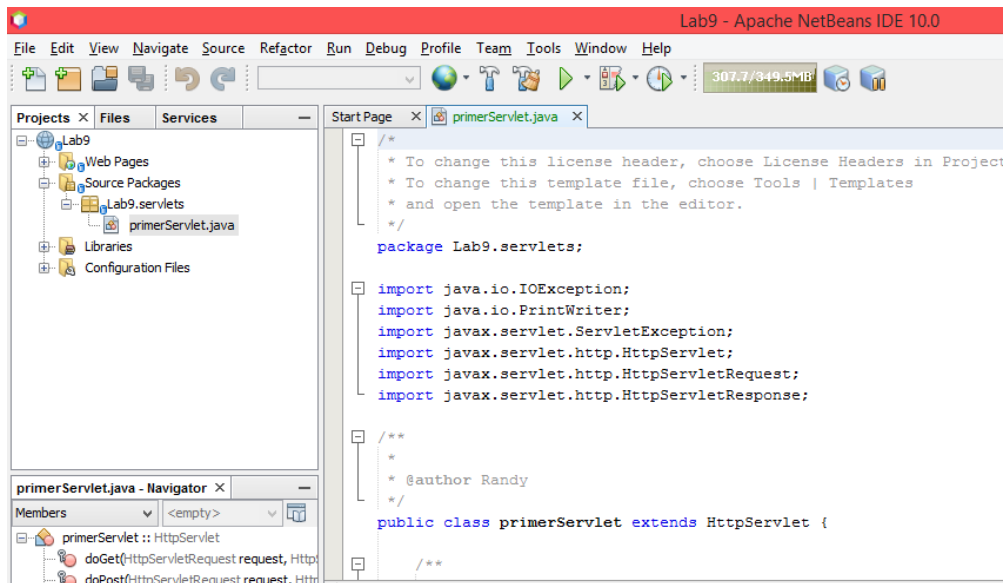


5. Creamos un nuevo Servlet

The 'New Servlet' dialog box is shown in the 'Name and Location' step. The 'Steps' list on the left indicates the current step is '2. Name and Location'. The 'Class Name' field contains 'lab9Servlet'. The 'Project' is 'Lab9'. The 'Location' is 'Source Packages'. The 'Package' is 'Lab9.servlets'. The 'Created File' path is displayed at the bottom.

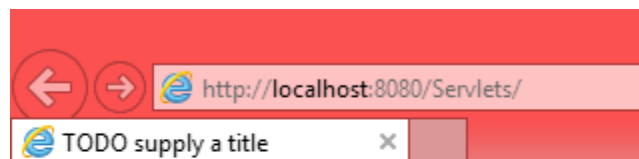
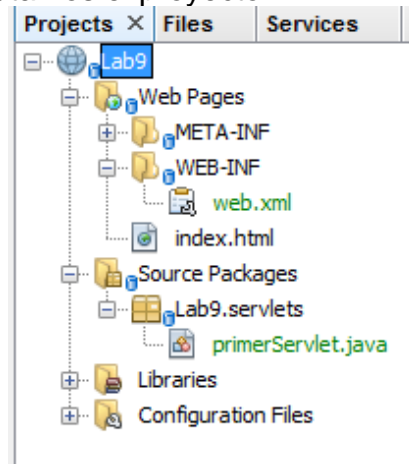
The 'New Servlet' dialog box is shown in the 'Name and Location' step. The 'Steps' list on the left indicates the current step is '2. Name and Location'. The 'Class Name' field contains 'primerServlet'. The 'Project' is 'Lab9'. The 'Location' is 'Source Packages'. The 'Package' is 'Lab9.servlets'. The 'Created File' path is displayed at the bottom.

The 'New Servlet' dialog box is shown in the 'Configure Servlet Deployment' step. The 'Steps' list on the left indicates the current step is '3. Configure Servlet Deployment'. The 'Add information to deployment descriptor (web.xml)' checkbox is checked. The 'Class Name' field contains 'Lab9.servlets.primerServlet'. The 'Servlet Name' field contains 'primerServlet'. The 'URL Pattern(s)' field contains '/primerServlet'.

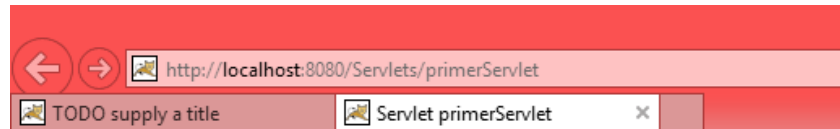


Servlet creado

6. Compilamos y ejecutamos el proyecto

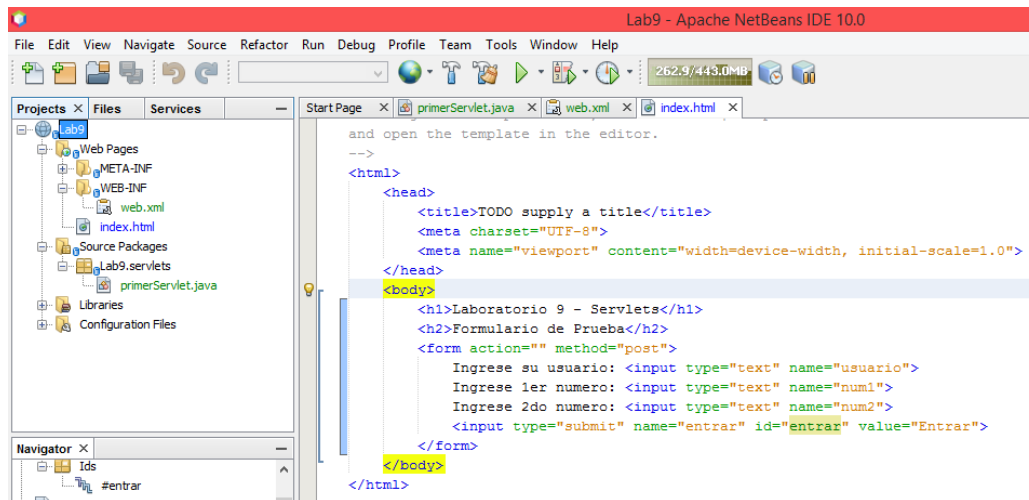


TODO write content

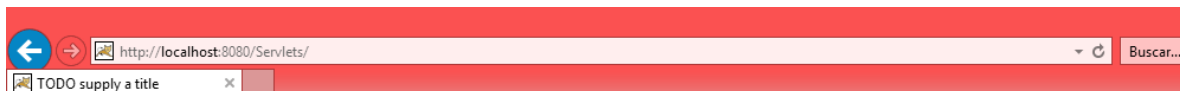


Servlet primerServlet at /Servlets

7. Vamos a editar el archivo



8. Mostramos el Servlet



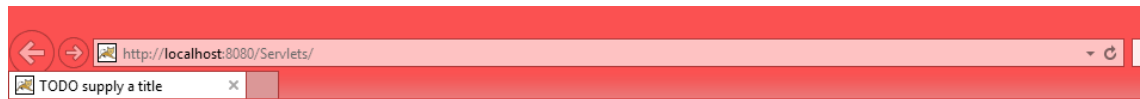
Laboratorio 9 - Servlets

Formulario de Prueba

Ingrese su usuario: Ingrese 1er numero: Ingrese 2do numero:

9. Vamos a mostrar que si funciona el Servlet

a. Primero ejecutamos el proyecto

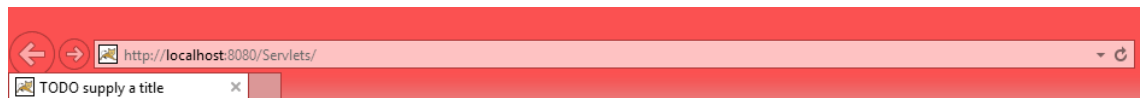


Laboratorio 9 - Servlets

Formulario de Prueba

Ingrese su usuario: Ingrese 1er numero: Ingrese 2do numero:

b. Llenamos los campos



Laboratorio 9 - Servlets

Formulario de Prueba

Ingrese su usuario: Ingrese 1er numero: Ingrese 2do numero:

c. Al dar click en **Enviar** se muestra lo siguiente:



Servlet primerServlet at /Servlets

Usuario Activo: randy

Como podemos observar, se traslada el usuario ingresado a la nueva página.

10. Vamos a ver otro ejemplo utilizando el Servlet. Este nos va direccionar a un JSP.

a. Pagina de inicio



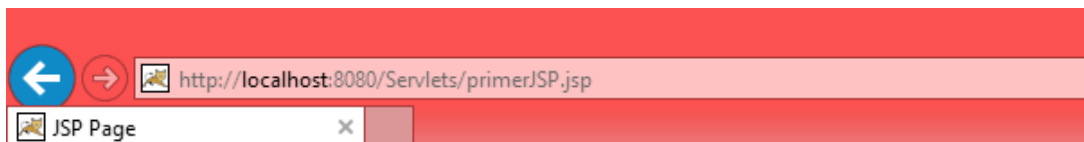
The screenshot shows a web browser window with the address bar set to `http://localhost:8080/Servlets/`. The page title is "Laboratorio 9 - Servlets". Below the title is a section titled "Formulario de Prueba". It contains three input fields: "Ingrese su usuario:", "Ingrese 1er numero:", and "Ingrese 2do numero:". The "Entrar" button is disabled.

b. Llenamos datos



The screenshot shows the same web browser window, but the input fields are now filled with data: "Montes" for the user, "3" for the first number, and "2" for the second number. The "Entrar" button is now active.

c. Al dar click en Enviar nos manda a la página con JSP



The screenshot shows the web browser window after clicking the "Entrar" button. The address bar now points to `http://localhost:8080/Servlets/primerJSP.jsp`. The page title is "JSP Page".

Bienvenido a mi 1er JSP

Saludos XD

11. Todo el laboratorio esta almacenado en un repositorio en GitHub.

Repositorio - Link: <https://github.com/chocrandy/Laboratorios-3er-Parcial.git>

Carpeta: **Laboratorio 9**