## Servlets parte II

En el proyecto que utilizamos en la parte anterior crearemos un nuevo servlet:

💭 Create Serv	let —					
Create Servle Specify class f	<b>t</b> ile destination.	S				
<u>P</u> roject:	Hola_Mundo	~				
Source fol <u>d</u> er:	/Hola_Mundo/src/main/java	Br <u>o</u> wse				
Java pac <u>k</u> age:	com.organizacion.servlets	Bro <u>w</u> se				
Class na <u>m</u> e:	MiSegundoSevlet					
<u>S</u> uperclass:	jakarta.servlet.http.HttpServlet	Brows <u>e</u>				
Use an existing Servlet class or JSP						
	MiSegundoSevlet					
0	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > <u>F</u> inish	Cancel				

Tras eso creamos 2 url todas en minúsculas:

💓 Create Servlet					• ×		
Create Servlet Enter servlet deployment descriptor specific information.							
Na <u>m</u> e: MiSegu De <u>s</u> cription: Initialization <u>p</u> aramete	ndoSevlet rs:						
Name	Value		Description		<u>A</u> dd <u>E</u> dit <u>R</u> emove		
URL mappings: /nisegundosevlet /segundaurl	A <u>d</u> d Edi <u>t</u> Remo <u>v</u> e						
■ Asynchronous Support       ?     < <u>Back</u> <u>N</u> ext > <u>Finish</u> Cancel							

Si queremos cambiar las URL debemos ir a src/main/webapp/WEB-INF/web.xml:



Cuando abramos el archivo podemos cambiar del modo diseño al modo source para ver el xml

## pulsando en source:



A continuación veremos el siguiente código en XML:



```
<servlet-name>Hola Mundo</servlet-name>
    <servlet-class>com.organizacion.servlets.Hola Mundo</servlet-class>
  </servlet><!-- Cerramos el Servlet -->
 <servlet-mapping> <!-- Permite acceder al servlet -->
    <servlet-name>Hola Mundo</servlet-name><!-- Nombre de la clase -->
   <url-pattern>/holamundo</url-pattern><!-- URL del servlet -->
 </servlet-mapping>
 <display-name>Hola Mundo</display-name><!-- Nombre que aparecerá en el</pre>
listado de contextos -->
 <welcome-file-list><!-- Indicamos los ficheros que serán accesibles -->
    <welcome-file>index.html</welcome-file>
    <welcome-file>index.htm</welcome-file>
   <welcome-file>index.jsp</welcome-file>
    <welcome-file>default.html</welcome-file>
   <welcome-file>default.htm</welcome-file>
    <welcome-file>default.jsp</welcome-file>
  </welcome-file-list>
 <servlet><!-- Declaramos un nuevo servlet -->
   <description></description>
   <display-name>MiSegundoSevlet</display-name>
   <servlet-name>MiSegundoSevlet</servlet-name>
    <servlet-class>com.organizacion.servlets.MiSegundoSevlet</servlet-class>
 </servlet><!-- Fin de la declaración del nuevo servlet -->
 <servlet-mapping>
   <servlet-name>MiSegundoSevlet</servlet-name>
   <url-pattern>/nisegundosevlet</url-pattern>
    <url-pattern>/segundaurl</url-pattern>
  </servlet-mapping>
</web-app>
```

## **Obtencion de parámetros mediante Query String**

Para obtener parámetros después de la url añadimos un "?" Seguido de los parámetros separados por "&":

http://localhost:8080/holamundo?param1=valor&param2=valor&tmp=pablo

Para hacer funcionar esto debemos añadir lo siguiente a nuestro código:

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

Permanent link: http://knoppia.net/doku.php?id=dad2:servlets2&rev=1707216541

Last update: 2024/02/06 10:49



Servlets parte II