

TP7 Java EE

Les sessions

Classe : 3 IM

AU : 2021/2022

Correction

```
<body>
<h1>formulaire</h1>
<form action="Sauvegarde">
<input type="text" name="nom"/>
<input type="submit" value="entrer"/>
</form>
</body>
```

Formulaire.html

```
String leNom = request.getParameter("nom");
HttpSession session = request.getSession(true);
session.setAttribute("nom", leNom);
getServletContext().getRequestDispatcher("/page1.jsp")
.forward(request, response);
```

Servlet Sauvegarde.java

```
<body>
<h1>page 1</h1>
bonjour<%=session.getAttribute("nom") %>
<br>
<br>
la session estnouvelle? <%= session.isNew() %>
<br>
L'identifiant dela session <%= session.getId() %>
<br>
Temps de création de la Session <%=new Date(session.getCreationTime()) %>
<br>
Le dernier temps où la Session a été accédée<%=new Date(session.getLastAccessedTime()) %>
<br>
letemps d'inactivité avant expiration dela Session<%= session.getMaxInactiveInterval() %>
<br>
<br>
<br>
<a href="page2.jsp">aller à la page 2</a>
<br>
<a href="page3.jsp">aller à la page 3</a>
<br>
<a href="Deconnexion">déconnexion</a>
</body>
```

Page1.jsp

```
HttpSession session = request.getSession(true);
session.invalidate();
getServletContext().getRequestDispatcher("/page1.jsp").forward(request, response);
```

Servlet Déconnexion.java

```
<session-config>
    <session-timeout>5</session-timeout>
</session-config>
```

Web.xml