



---

# JSP-CODE

---

## Directive

Inclusion: `<%@ include file="printDate.jsp" %>` et `<%@ taglib prefix="monPrefix" uri="file.tld"%>`  
Import : `<%@ page import="java.util.Date" %>`  
Langage : `<%@ page language="java" %>`  
Type de contenu : `<%@ page contentType="text/html; charset=ISO-8859-1"%>`  
Encodage : `<%@ page pageEncoding="ISO-8859-1"%>`  
Redirection : `<%@ page errorPage="error.jsp" %>`

## Commentaire :

`<!-- comment -->`  
`<%-- comment --%>` (côté serveur)

## Déclaration :

```
<%! int i = 0; %>
<% void increment() {
i++
} %>
```

## Script:

```
<% for (int i=0;i<10;i++){ %>
Bonjour !
<% } %>
```

## Expression :

`<% out.println("coucou"); %>` équivaut à `<%= "coucou" %>`

## Bean

```
<%-- Declation du bean aUser --%>
<jsp:useBean id="aUser" class="com.square.entities.User" scope="session"/>
<%-- Initialisation des valeurs du bean --%>
<jsp:setProperty property="lastName" name="aUser" value="Brown"/>
<jsp:setProperty property="firstName" name="aUser" value="Bob"/>
<html>
  <body>
<%-- Restitution des valeurs du bean --%>
LastName : <jsp:getProperty name="aUser" property="lastName"/><br/>
FisrtName : <jsp:getProperty name="aUser" property="firstName"/>
</body>
</html>
```