

Lab 6 – Crear el template de la aplicación

Objetivo: Emplear los componentes UI del Component Palette para construir la plantilla (template) de una aplicación.

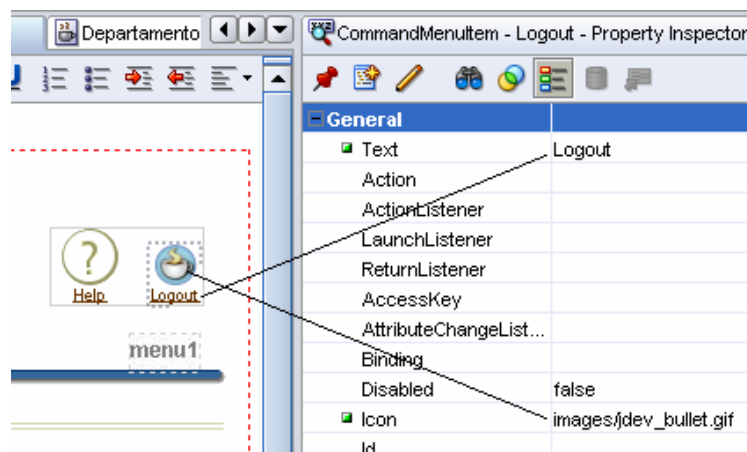
Paso 1: Cree una página JSP con nombre Template.jsp en el directorio public_html.

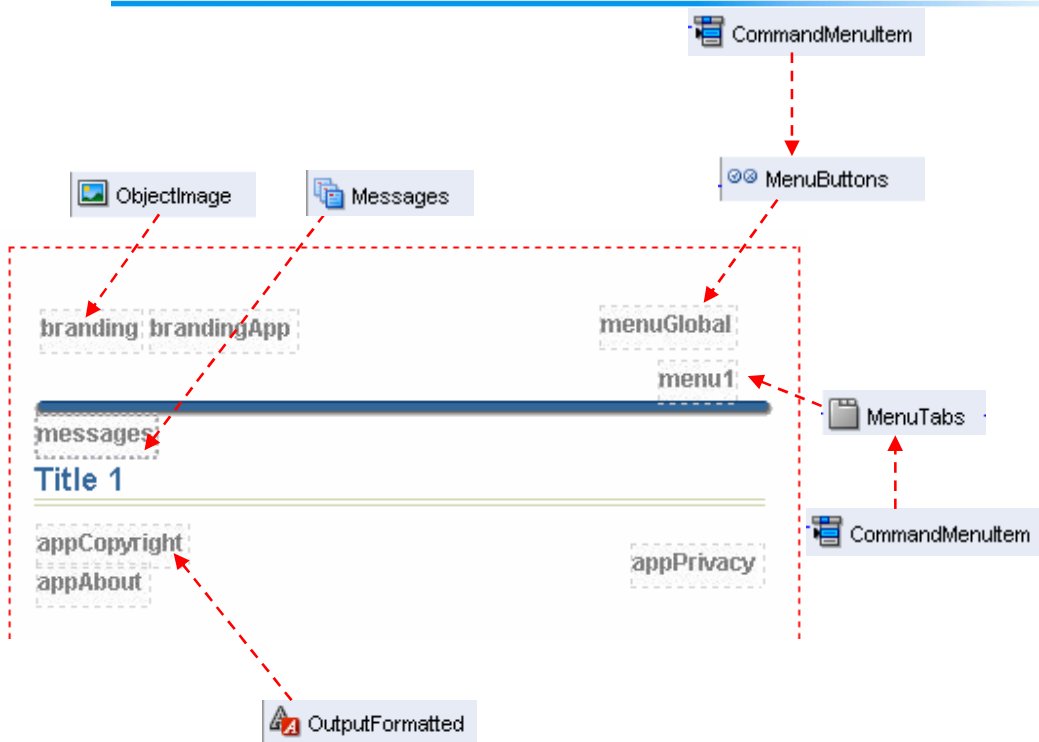
Paso 2: Adicione un componente de tipo panelPage como hijo de h:form.

Paso 3: Puele cada facets con el componente UI adecuado:

Tenga presente las siguientes notas y tips:

- Encuentra imágenes en jdev\doc\welcome\welcomeImages.
- Guarde las imágenes en el directorio /images.
- Un commandMenuItem representa UNA de las opciones del menú.
- Emplee los atributos Text e Icon para cambiar la apariencia de los CommandMenuItem





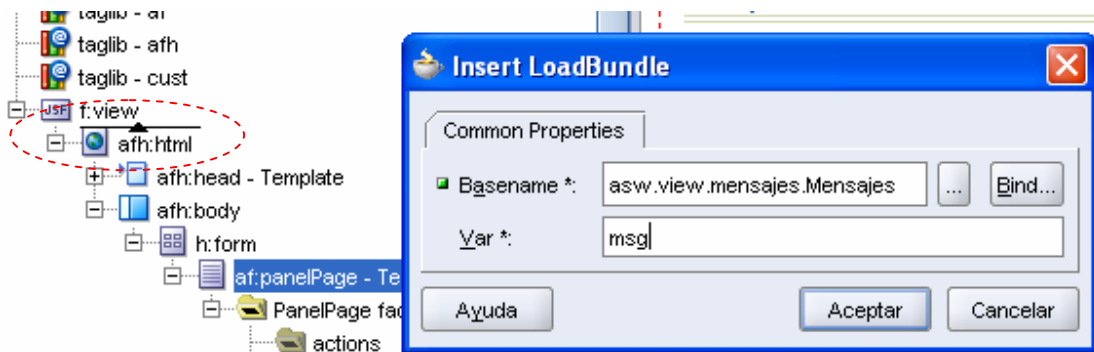
Al finalizar, su página debe presentar el siguiente layout:



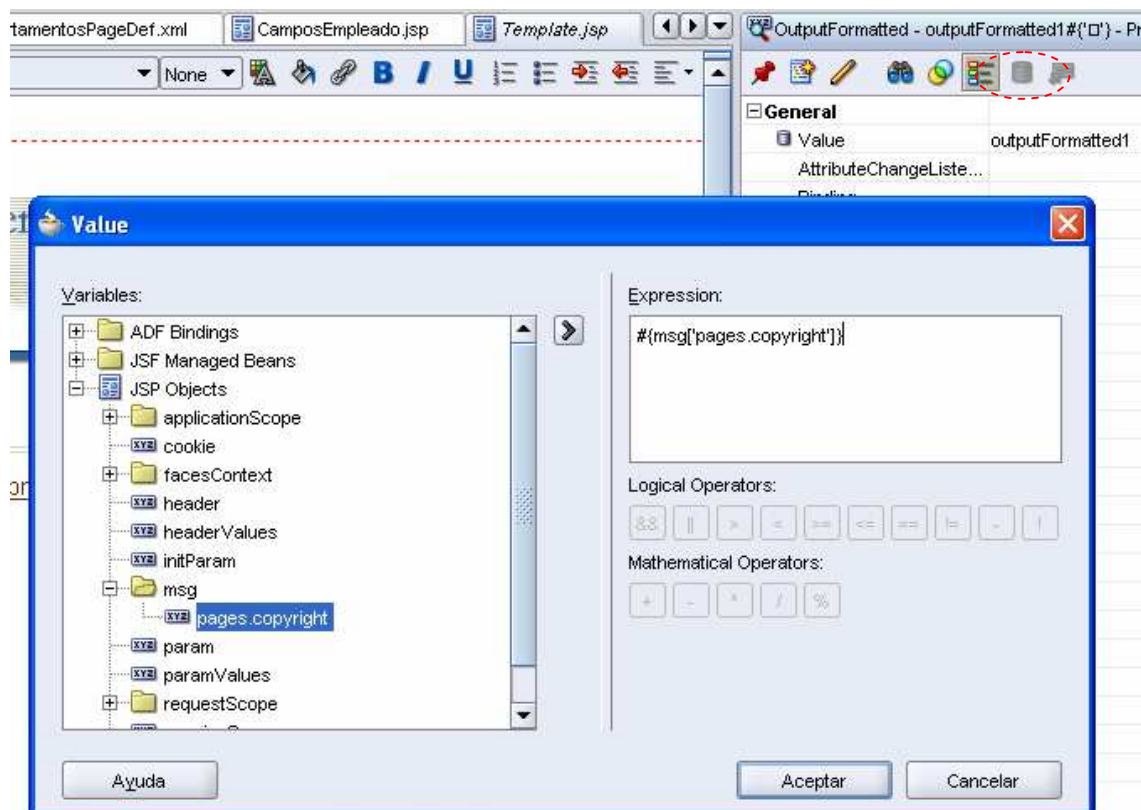
Paso 4: Manejo de mensajes centralizado.

- i. En el proyecto ViewController cree un nuevo archivo (ViewController->New->File) denominado Mensajes.properties dentro del subdirectorio
C:\adf\talleres\TallerUI\ViewController\src\asw\view\mensajes.

- ii. Edite este archivo y adicione la siguiente entrada:
pages.copyright=Derechos reservados. 2007 ASW.
- iii. Cargue la página de propiedades al iniciar la página JSP, empleando el componente LoadBundle de la categoría JSF Core. El nombre de la variable es muy importante, ya con ella se referencia los mensajes desde las expresiones binding.

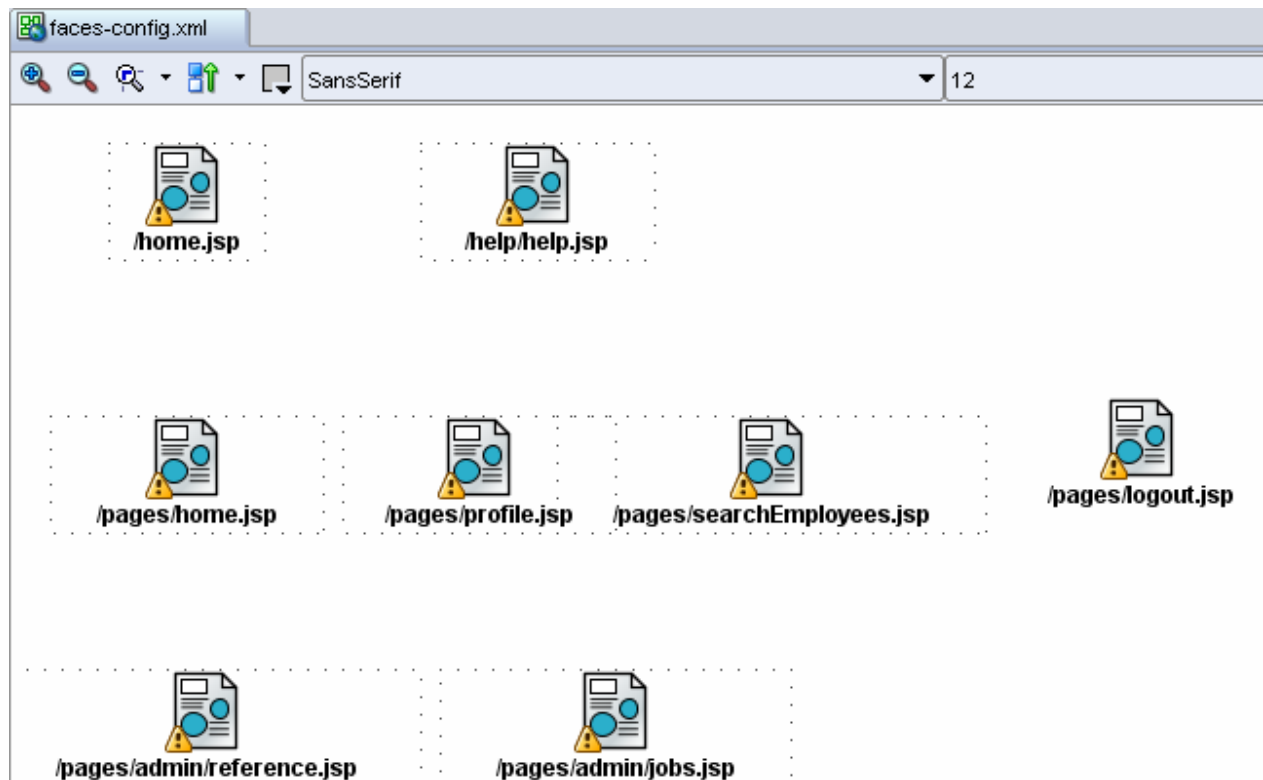


- iv. Edite nuevamente la página Template.jsp y seleccione el componente outputFormatted1 y cambie su atributo Value por: #{msg['pages.copyright']}



Paso 5: Declare las páginas de la aplicación en el JSF Navigation Diagram.

- i. Abra el JSF Navigation (ViewController -> Open JSF Navigation).
- ii. Defina las siguientes páginas:



- iii. En el paso anterior se han declarado las páginas, pero aun no existen los archivos físicos respectivos (por esa razón aparece el icono con una advertencia). Empleando como base el archivo Template.jsp cree los archivos mencionados en el JSF Navigation. Para esto edite la página Template.jsp y guárdela con el nombre del nuevo archivo. Tenga presente que deberá crear nuevos subdirectorios.
- iv. Al finalizar el paso anterior, en el JSF Navigation deben aparecer las definiciones de las páginas sin el símbolo de advertencia.

Paso 6: Defina las reglas de navegación.

faces-config.xml

- Managed Beans
- Navigation Rules**
- Validators
- Converters
- Application
- Referenced Beans
- Render Kits
- Life Cycle
- Factory
- Components

Navigation Rules

From View ID ▲
/AdminDepartamentos.jsp
*

New
Delete
Edit

Navigation Cases

To View ID ▲	From Action	From Outcome	Redirect
/pages/searchEmployees.jsp		GlobalSearch	true
/pages/logout.jsp		GlobalLogout	true
/pages/admin/reference.jsp		GlobalRef	true
/pages/profile.jsp		GlobalProfile	true
/help/help.jsp		dialog:GlobalHelp	false

New
Delete
Edit