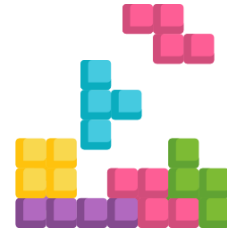


## EJEMPLO PRÁCTICO

A continuación veremos un ejemplo cambiado del que hemos visto anteriormente, modificando el Action.



```
package ejemplos.actions;

import java.io.File;

import java.util.LinkedList;

import java.util.List;

import com.opensymphony.xwork2.ActionSupport;

public class AccionSubidaFichero extends ActionSupport
{

    private static final long serial = 1L;

    private List<File> subidaFichero = new LinkedList<File>();

    private List<String> subidaFicheroNombre = new
LinkedList<String>();

    private List<String> subidaFicheroContentType = new
LinkedList<String>();

    /** ACCIONES */

    public String inicio()

    {

        return INPUT;

    }

    public String enviar()

    {

        if (subidaFichero.isEmpty())

        {

            return INPUT;

        }

        else
```

```
        {  
            return SUCCESS;  
        }  
    }  
  
    /** GETTERS Y SETTERS **/  
  
    public List<File> getSubidaFichero()  
    {  
        return subidaFichero;  
    }  
  
    public void setSubidaFichero(List<File> subidaFichero)  
    {  
        this.subidaFichero = subidaFichero;  
    }  
  
    public List<String> getSubidaFicheroNombre()  
    {  
        return subidaFicheroNombre;  
    }  
  
    public void setSubidaFicheroNombre(List<String>  
subidaFicheroNombre)  
    {  
        this.subidaFicheroNombre = subidaFicheroNombre;  
    }  
  
    public List<String> getSubidaFicheroContentType()  
    {  
        return subidaFicheroContentType;  
    }  
  
    public void setSubidaFicheroContentType(List<String>  
subidaFicheroContentType)  
    {
```

```
        this.subidaFicheroContentType = subidaFicheroContentType;

    }

}
```

Ahora, para el caso del formulario, generaremos automáticamente un campo para cada archivo con el nombre de la propiedad de la lista, así como se muestra a continuación:

```
<s:form action="AccionSubidaFichero" method="POST"
enctype="multipart/form-data">

    <s:file name="subidaFichero"/>

    <s:file name="subidaFichero"/>

    <s:file name="subidaFichero"/>

    <s:submit key="enviar"/>

</s:form>
```

Ahora, para poder recuperar los archivos que fueron subidos, sólo hay que interactuar con las listas. A continuación, el script de la página jsp:

```
subidaFicheroNombre:

<ul>

    <s:iterator value="subidaFicheroNombre">

        <li><s:property /></li>

    </s:iterator>

</ul>

<br>

subidaFicheroContentType

<ul>

    <s:iterator value="subidaFicheroContentType">

        <li><s:property /></li>

    </s:iterator>

</ul>
```