

CURSO DE STRUTS.

Temario.

1. Repaso

- ¿Qué es J2EE?
- ¿Qué es una página JSP?
- ¿Qué es un Servlet?
- ¿Qué es un JavaBean?
- ¿Qué es MVC?
- ¿Qué es un Framework?

2. ¿Que es Struts?

- Estructura de una aplicacion Web.
- El corazón de Struts.
- ActionServlet.
- Registro en .xml.
- struts-config.xml.
- Configuración web.xml.
- Librerías de Struts.

3. Puesta en Marcha.

- Paquetes.
- Clases.

4. ActionForm.

- Beans ActionForm.
- Registro de ActionForm.
- Propiedades de ActionForm.
- ActionForm y JSP.

5. Action.

- La Clase Action.
- Metodo execute().
- Registro de los Action.

- Propiedades de los Action.

6. Forwards.

- Name.
- findForward().
- path.

7. Ejercicios.

8. Componentes de Struts.

- struts-config.xml.
- El api de Struts.
- Librerías de Acciones JSP.

9. Creacion del Modelo.

- Conexiones Con Bases de Datos

10. Excepciones.

- Mediante try – catch.
- Mediante etiquetas xml.
- Type.
- key.
- path.
- Throws.

11. Operaciones con Struts.

12. Archivo de Recursos.

- Mensajes de Error Personalizados.
- struts-config.xml.
- ApplicationResource.properties.
- Registro del .properties.

www.grupocodesi.com

www.curso-de-java.mx

 izavala@grupocodesi.com

 (55) 65 98 11 88 – 68 29 44 79  55 65 98 11 88



GRUPO CODESI

Training & Certification

13. Librería HTML de Struts.

- struts-html.tld.
- web.xml.
- taglib.
- uri.
- prefix.
- html:errors.

14. Validaciones con Struts.

- Atraves de ActionForm.
- reset().
- validate().
- Atraves de Validator.

15. Errores Personalizados.

- Atributo property.

16. Struts Html.

- html:html.
- html:form.
- html:text.
- html:passwords.
- html:textarea.
- html:submit.
- html:select.
- html:option.
- html:checkbox.
- html:radio.
- html:link.
- html:img.

17. Struts Bean.

- bean:write.
- bean:define.
- bean:parameter.
- bean:message.
- bean:size.

18. Struts Logic.

- logic:equal.
- logic:notequal.
- logic:present.
- logic:notpresent.
- logic:equal.
- logic:iterator.

19. Patron de Diseño.

20. Data Object.

21. Internacionalización.

22. Expresiones Regulares.

- Comodines.
- Metacaracteres.

23. Validator.

24. validation.xml.

25. validation-rules.xml.

26. validator y expresiones regulares.

27. Validator en el lado del Cliente.

www.grupocodesi.com

www.curso-de-java.mx



izavala@grupocodesi.com



(55) 65 98 11 88 – 68 29 44 79



55 65 98 11 88

Av. General Francisco Morazán, # 430 int.2, Calle 77, Col. Puebla, C.P. 15020, Alcandía Venustiano Carranza, CDMX.