



jQuery UI

Avanzado

Temario

1. Las interacciones con jQuery UI (User Interface)

- 1 Bajar la librería de jQuery UI
- 2 La conexión de jQuery UI con nuestra página
- 3 La estructura de los archivos de jQuery UI
- 4 Introducción a los métodos los componentes en jQuery UI
- 5 Introducción al manejo de eventos en jQuery UI
- 6 El framework de estilos en cascada
- 7 Las interacciones en jQuery UI
- 8 Crear iconos personalizados dentro de jQuery UI
- 9 Introducción a la iteración Draggable de jQuery UI
- 10 Arrastrar un elemento en los ejes horizontal y vertical
- 11 Restringir el movimiento y el cursor en los elementos arrastrables
- 12 Introducción a la iteración Droppable de Jquery UI
- 13 Aceptar los elementos "arrastrables" en una división HTML con jQuery UI
- 14 Introducción a la iteración Resizable de jQuery UI
- 15 El parámetro containment y animate en la iteración resizable
- 16 Introducción a la iteración selectable de jQuery UI
- 17 Hacer un cuadro con números seleccionable con jQuery UI

- 18 Recuperar los valores seleccionados y mostrarlos en la página
- 19 Introducción a la iteración sortable de jQuery UI
- 20 Hacer un cuadro "sortable"
- 21 Hacer un cuadro de imágenes "sortable" u "ordenable"

2. El acordeón y los botones

- 1 Introducción al widget acordeón de jQuery UI
- 2 El parámetro "collapsible" en el acordeón de jQuery UI
- 3 Unir un acordeón con una iteración "resizable" en jQuery UI
- 4 El manejo de los iconos en un Acordeón
- 5 Modificar la altura de las pestañas de un acordeón en jQuery UI Hacer un acordeón "ordenable" con la interacción "sortable"
- 6 Introducción al widget autocomplete() de jQuery
- 7 Sustituir acentos en el widget autocomplete
- 8 Crear botones desde jQuery
- 9 Colocar iconos en los botones creados con jQuery UI
- 10 Manejo de las cajas de verificación con buttonset() en jQuery UI
- 11 Manejo de los botones de radio con jQuery UI

Características

Duración: 20 horas

Objetivo:

El alumno conocerá todas las iteraciones y widgets y se realizarán pequeñas aplicaciones con ellas, así como la relación que hay entre los diferentes widgets y las interacciones, por ejemplo, cómo hacer un acordeón "ordenable" o hacer un selector de colores con los "deslizadores".

Dirigido a:

Diseñadores y desarrolladores web.

Requisitos:

Conocimientos intermedios de JavaScript y haber curso el curso Básico-intermedio de jQuery.

jQuery UI Avanzado

3. Manejo de fechas y ventanas emergentes

- 1 Manejo de fechas con datePicker() de jQuery UI
- 2 Otros parámetros para el datePicker() de jQuery UI
- 3 Enviar los resultados de un datePicker a un campo de entrada externo
- 4 Manejo de diferentes formatos para el widget datePicker
- 5 Animar un widget "datepicker" con la propiedad showAnim
- 6 Incluir un botón y un icono en un widget datePicker de jQuery UI
- 7 Coordinar dos widget "datepicker" con la propiedad onClose
- 8 El widget dialog() de jQuery UI
- 9 Otros parámetros para el widget dialog() de jQuery UI
- 10 Hacer un menú vertical con jQuery UI
- 11 Crear una barra de progreso

4. Los deslizadores y manejo de temas

- 1 Usar deslizadores con jQuery UI

- 2 Crear un controlador de color con deslizadores bases de los widgets spinners
- 3 Modificar los métodos y parámetros de un widget spinner
- 4 Bases de tabuladores o "tabs"
- 5 Hacer un tabulador con las pestañas abajo
- 6 Crear un tabulador "ordenable" con la interacciones "sortable" y tabs Bases del widget "tooltip" con jQuery UI
- 7 Bases a los efectos en jQuery UI
- 8 Aplicar diferentes efectos a los objetos desde "show"
- 9 Concluir la animación y efectos con jQuery UI
- 10 Efecto de color con "animate" con jQuery UI
- 11 Creación de las etiquetas HTML para la galería
- 12 Creación de los estilos en cascada para la galería
- 13 Creación del carrusel de imágenes con JavaScript
- 14 Programación de los botones de las fotos
- 15 Programación de las flechas adelante y atrás
- 16 Agregar textos y últimos toques a la galería
- 17 Conclusión de la galería
- 18 Modificar los temas de los widgets con jQuery UI

Ventajas competitivas

- Nuestros cursos son oficiales, avalados por Adobe Systems, y están diseñados para empezar a utilizar los programas desde la primera clase y lograr proyectos reales.
- En los cursos personalizados, nos ajustamos a los horarios y agenda del cliente. Las sesiones, además, pueden impartirse en las instalaciones del cliente para evitarle el traslado y poder atender sus necesidades específicas.
- Nuestros cursos están impartidos por instructores certificados de Adobe, Apple y Autodesk.