



Curso Online JQuery: Programación Web

+ Información Gratis

Curso Online JQuery: Programación Web

duración total: 300 horas horas teleformación: 150 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

descripción

Este Curso Online JQuery: Programación Web ofrece una formación especializada en la materia. Debemos saber que en los últimos años, jQuery es la palabra de moda en el mundo del desarrollo. Su potencia, facilidad y gran difusión convierten este framework de JavaScript en el mejor aliado de los programadores web. Jquery es un framework de javascript que simplifica el trabajo de los programadores web, permitiendo interactuar con los documentos html, manipular el árbol DOM, manejar eventos, desarrollar animaciones y agregar interacción con la tecnología AJAX a las paginas web.



fax: 958 050 245

^{*} hasta 100 % bonificable para trabajadores.

a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Conocer los selectores de jQuery para acceder de manera sencilla a cualquier elemento de la página.
- Aprender los diferentes elementos interactivos de jQuery.
- Manipular los atributos (añadir, modificar o eliminar sobre la marcha) y después aplicar hojas de estilo CSS.
- Conocer los efectos visuales, tan numerosos como originales y se detalla el estudio del DOM y de AJAX visto por jQuery.
- Revisar alguno de los numerosos plug-ins desarrollados por la comunidad jQuery, que permiten añadir, en pocas líneas de código, efectos espectaculares.
- Desarrollar aplicaciones web.

para qué te prepara

Con este Curso Online JQuery: Programación Web el alumno aprenderá a programar en el lenguaje de programación más usado por desarrolladores de páginas y aplicaciones webs.

salidas laborales

Programador web

fax: 958 050 245

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'JQuery. El Framework JavaScript de la Web 2.0'



profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado "Guía del Alumno" entregado junto al resto de materiales de estudio.

Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail**: El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.
- **Por teléfono**: Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.
- A través del Campus Virtual: El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como









fax: 958 050 245

plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

información y matrículas: 958 050 240

fax: 958 050 245

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A JQUERY

- 1.Introducción al JavaScript
- 2.Introducción al jQuery
- 3. Funcionalidades de jQuery
- 4. Iniciar un script jQuery
- 5. Herramientas de desarrollo y de depuración

UNIDAD DIDÁCTICA 2. JQUERY SELECTORES

- 1.Introducción a los selectorores
- 2. Selectores básicos
- 3. Selectores jerárquicos
- 4. Filtros ¡Query básicos
- 5. Filtros hijos
- 6.Filtros de contenido
- 7. Filtros de visibilidad
- 8. Filtros de atributo
- 9. Formularios: Selectores y filtros

UNIDAD DIDÁCTICA 3. USO DE ATRIBUTOS Y PROPIEDADES

- 1. Introducción a los Atributos y propiedades
- 2. Creación y eliminación una clase
- 3. Obtener el valor de un atributo
- 4. Agregar un atributo y su valor
- 5. Quitar un atributo
- 6.Atributo value
- 7. Alterar el atributo value
- 8. Obtener, Alterar y Eliminar la propiedad de un elemento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. HOJAS DE ESTILO CSS

- 1.Introducción a las hoias de estilo
- 2. Obtener la una propiedad de estilo
- 3. Alterar las propiedades de estilo
- 4. Determinar las propiedades de estilo
- 5. Dimensionamiento y posicionamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EVENTOS y EFECTOS

- 1. Introducción a los eventos
- 2. Administradores de eventos
- 3.Métodos o administradores de eventos avanzados
- 4.Introducción los Efectos
- 5.Desplazamiento vertical
- 6.Crear efecto de fundido
- 7. Alterar de un efecto a otro
- 8. Retardo de un efecto
- 9.Generar una animación

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FUNCIONES DEL DOM I

- 1. Hallar los hijos
- 2.Hallar a los padres directos, todos los padres y padres hasta
- 3. Hallar los hermanos, el hermano anterior, hermanos anteriores y hermanos anteriores hasta
- 4. Hallar el hermano siguiente, los hermanos siguientes y los hermanos siguientes hasta

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FUNCIONES DEL DOM II

Curso Online JQuery: Programación Web

- 1.Hallar el contenido
- 2.Hallar determinados padres
- 3. Hallar determinados descendientes
- 4. Agregar elementos a la selección
- 5. Creación de lupa para agrandar las viñetas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. USO DEL DOM

- 1. Alterar el contenido
- 2.Añadir en el interior
- 3.Añadir en el exterior
- 4. Sustituir y eliminar un elemento
- 5. Duplicar un elemento

UNIDAD DIDÁCTICA 9. JQUERY CON AJAX

- 1.Introducción al AJAX
- 2. Consultas abreviadas AJAX
- 3. Consulta completa AJAX
- 4. Determinar una consulta por defecto
- 5. Eventos asociados a la consulta

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PLUG-INS JQUERY

- 1.Introducción a los plug-in jQuery
- 2.Crear un plug-in jQuery
- 3. Utilizar un plug-in jQuery
- 4. Ejemplos de plug-ins