



PLAN FORMATIVO

Curso: Presencial de Programación de Módulos en Drupal 6

Fechas: 29 y 30 de noviembre de 2011

Lugar: Las Palmas - Vecindario

Modalidad: Presencial

www.forcontu.com

info@forcontu.com

www.forcontu.com | info@forcontu.com | +34 928 14 92 98

Oficina: Avd. De Canarias 256 3º E - 35110 Santa Lucía de Tirajana - Gran Canaria - España

Contenido

Introducción	3
¿Qué es Drupal?.....	3
¿Qué se puede hacer con Drupal?.....	3
Descripción General	4
Modalidad de impartición	4
Duración del curso.....	4
Objetivos del curso.....	4
Para qué te prepara.....	4
A quién va dirigido.....	5
Conocimientos previos necesarios.....	5
Requisitos técnicos.....	5
Profesorado	5
Metodología.....	6
Materiales educativos	6
Instalaciones.....	6
Evaluación	6
Contenidos	7
Qué incluye el curso	7
Lugar de impartición y fechas	8
Matrícula y forma de pago	8
Curso gratuito para trabajadores	8
Matrícula y forma de pago.....	9

Introducción

Desde **Forcontu** queremos presentarte nuestro plan formativo para el aprendizaje profesional de Drupal.

El **Curso de creación y gestión de portales web con Drupal 6** está desarrollado y coordinado por expertos en Drupal con más de 10 años de experiencia en la dirección y desarrollo de proyectos web.

La metodología utilizada es totalmente práctica, desde el principio del curso empiezas a adquirir los conocimientos necesarios para poder crear tu propio portal web. Contarás para ello con la ayuda de nuestros tutores y todas las herramientas necesarias, incluyendo un alojamiento web donde realizar las prácticas.

Ahora tienes la oportunidad de aprender Drupal de una forma guiada y bien estructurada, desde los conceptos más básicos a los más avanzados. Aprenderás a instalar y configurar el software, diseñar y gestionar tu sitio web y ampliarlo añadiendo, modificando o creando nuevas funcionalidades.

¿Qué es Drupal?

Drupal es un CMS o sistema de gestión de contenidos que se utiliza para crear sitios web dinámicos y con gran variedad de funcionalidades.

Drupal es un software libre, escrito en PHP, que cuenta con una amplia y activa comunidad de usuarios y desarrolladores que colaboran conjuntamente en su mejora y ampliación. Esta ampliación es posible gracias a que se trata de un sistema modular con una arquitectura muy consistente, que permite que los módulos creados por cualquier desarrollador puedan interactuar con el núcleo del sistema y con los módulos creados por otros miembros de la comunidad.

¿Qué se puede hacer con Drupal?

Con Drupal es posible implementar una gran variedad de sitios web:

- Un blog personal o profesional
- Un portal corporativo
- Una tienda virtual
- Una red social o comunidad virtual
- Y muchos sitios más... sólo depende de tu imaginación.

Descripción General

Modalidad de impartición

El Curso de Programación de Módulos en Drupal 6 es un curso **100% práctico y tutorizado**, en modalidad **Presencial**. Durante el curso el alumno dispondrá de un **alojamiento web** para que pueda realizar su propia instalación de Drupal y todas las actividades propuestas.

El tutor guiará al alumno en su proceso de aprendizaje para que, al finalizar el curso, éste sea capaz de crear y mantener portales web con Drupal, según los niveles y temarios impartidos.

Duración del curso

El curso tiene una duración total de **16 horas** certificadas y repartidas en dos días con sesiones de mañana y de tarde.

Duración y horas lectivas:

Jornadas	Horario de mañana	Horario de comida	Horario de tarde	Horas lectivas
Día 1	9 a 14	14 a 15:30	15:30 a 18:30	8
Día 2	9 a 14	14 a 15:30	15:30 a 18:30	8

Objetivos del curso

Durante el curso se profundizará en la programación de módulos en Drupal. Se estudiarán las distintas funciones de la API de Drupal y las mejores prácticas de desarrollo para este entorno. Con este curso el alumno será capaz de crear sus propios módulos o ampliar la funcionalidad del núcleo de Drupal o de otros módulos.

Para qué te prepara

A través de este curso el alumno aprenderá a instalar, configurar y administrar su sitio web profesional con Drupal. Convirtiéndose en un profesional de Drupal, podrá desarrollar grandes proyectos webs que le ayudarán a introducirse en el mercado laboral o empresarial.

A quién va dirigido

Este curso va dirigido a desarrolladores con conocimientos de programación y con una buena base en Drupal (niveles iniciación y ampliación de funcionalidades), que desean crear sus propios módulos.

Este nivel puede ser útil para profesionales del Desarrollo Web para terceros o para aquellos emprendedores con un nivel técnico avanzado que deseen poner en marcha su propia idea de negocio.

Conocimientos previos necesarios

Para acceder al curso no se requiere una titulación académica específica.

Este curso está dirigido a personas con conocimientos intermedios en PHP y MySQL. Además se exige unos conocimientos medios de informática y manejo de Internet a nivel de programador.

Requisitos técnicos

Para realizar el curso es necesario poseer un ordenador portátil con conexión wifi a Internet y navegador web. Además, se pedirá que se tenga o instale un cliente FTP como el FileZilla y el NotePad ++ o similar.

Si no se dispone de ordenador portátil, se deberá informar en la matrícula del curso para poder proporcionarlo.

Profesorado

Francisco Gil Rodríguez

Fundador y Director Gerente de Forcontu S.L.

Coordinador y tutor del curso

Fran Gil es Ingeniero Técnico de Telecomunicaciones por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (2002), Máster en Dirección y Gestión de Sistemas y Tecnologías de la Información por la UOC (2006) y Máster Oficial en Informática, especialidad en Enseñanza y Aprendizaje Electrónicos por la Universidad de Alcalá de Henares (2009).

Su carrera profesional ha estado vinculada principalmente a la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), primero como Coordinador del equipo de desarrollo del Portal Web de la ULPGC (2002 a 2006) y después como Jefe de proyectos y coordinador del área de desarrollo de TIC ULPGC S.L. (2006 a 2009). Ha participado en numerosos proyectos de desarrollo de aplicaciones y portales Web, como jefe de proyecto, analista y desarrollador, trabajando con Drupal desde 2006.

En 2008 funda Forcontu S.L., una empresa especializada en el desarrollo web y formación avanzada en Drupal.

Metodología

El curso **presencial** sigue una metodología totalmente **práctica**. Cada alumno tendrá que realizar de manera individual las actividades propuestas por el tutor, que hará un seguimiento continuo de los avances de cada estudiante.

Además de las actividades recogidas en los libros, el tutor podrá plantear nuevas actividades según las necesidades particulares de ampliación de conocimientos o refuerzo de cada estudiante.

Materiales educativos

Los materiales están redactados en español y están compuestos por:

- Ebook Avanzado de la **Colección Aprende Drupal con Forcontu** (Edición digital).
- **Alojamiento web** para la realización de las actividades del alumno. Este alojamiento estará disponible solo durante el curso.



Instalaciones

El curso se impartirá en las oficinas de Forcontu en Vecindario en la provincia de Las Palmas.

El aula constará de un proyector para la presentación de los materiales, una pizarra y conexión a Internet por medio de Wifi, para que los alumnos puedan conectarse a la red con sus portátiles. También estarán disponibles varios ordenadores para los alumnos que lo necesiten.

Evaluación

Las actividades están preparadas para que el tutor pueda realizar un **seguimiento continuo del progreso del estudiante**.

El tutor guiará continuamente el trabajo realizado por el estudiante, con el fin de aclarar las posibles dudas y conseguir que todo el grupo consiga llevar el ritmo de las clases.

El último día del curso se les entregará a los asistentes, que hayan cumplido con un mínimo de asistencia del 75 % del curso, un **certificado de participación**, en el que se especificará, entre otros datos, el número de horas de trabajo del estudiante y el contenido detallado del curso.

Contenidos

Los contenidos estudiados en el curso son los siguientes:

Sesión 1 (Día 1 de mañana):

1. Arquitectura de Drupal
2. Creación de módulos
3. Acceso a la base de datos

Sesión 2 (Día 1 de tarde):

4. Sistema de menús
5. Creación de formularios (Forms API)

Sesión 3 (Día 2 de mañana):

6. Programación de bloques
7. Programación de usuarios y permisos

Sesión 4 (Día 2 de tarde):

8. Programación de tipos de contenido
9. Buenas prácticas de desarrollo con Drupal

Qué incluye el curso

El curso presencial de Programación de Módulos en Drupal 6 incluye los siguientes conceptos:

Conceptos
Ebook Aprende Drupal 6. Nivel Avanzado
Alojamiento Web durante el curso
Comida con el tutor en el restaurante " El Sitio Ibérico" en Vecindario (menú diario)

Lugar de impartición y fechas

Lugar de Impartición	Fecha Inicio	Fecha de Fin	Horario
Oficinas de Forcontu	29-11-2011	30-11-2011	De 09:00 a 18:30
Dirección: Avda. De Canarias 256 3º E - Vecindario – Las Palmas			
Plazas limitadas a 10 alumnos			

Matrícula y forma de pago

Precio de la Matrícula

200 € / 0 € *

* **Curso susceptible de bonificación hasta el 100 %** de la matrícula para trabajadores de empresas NO públicas y que cumplan las condiciones mínimas de la normativa de la subvención gestionada por la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo. (Ver apartado siguiente).

En el precio del curso se incluye un almuerzo (menú diario) en un restaurante concertado.

Curso gratuito para trabajadores

Toda empresa española que tenga empleados y cotice por Formación Profesional dispone de una ayuda económica para formar a sus trabajadores a través de **bonificaciones en sus cotizaciones a la Seguridad Social**. Esta ayuda, que recibe el nombre de “crédito de formación”, depende de las cuantías ingresadas por la empresa en concepto de “Formación Profesional y Desempleo” y de la plantilla media de la empresa del año anterior.

Forcontu como Entidad Organizadora y mediadora reconocida por la Fundación Tripartita para la Formación en el Empleo, le ofrece el servicio de Gestión y Organización de las bonificaciones ante esta entidad, para que los cursos de Drupal puedan ser financiados hasta el **100% del coste**.

Si deseas más información sobre como beneficiarte de esta ayuda y los requisitos previos para conseguirla ponte en contacto con nosotros en info@forcontu.com

Matrícula y forma de pago

Para iniciar el proceso de matriculación, tienes que cumplimentar el formulario de inscripción correspondiente en este enlace:

<http://www.forcontu.com/inscripcion-curso-presencial-laspalmas-noviembre-2011>

Una vez recibida la solicitud, te enviaremos un correo electrónico notificándote la reserva de la plaza, además de las instrucciones para finalizar con el proceso de formalización de la matrícula.

El pago se realizará por medio de ingreso o transferencia bancaria en la cuenta de Forcontu S.L. 2065-0268-89-1400003596. Para adelantar el trámite puedes enviar el justificante bancario por email a admin@forcontu.com

La asignación de plazas será realizada según el orden de confirmación de matrícula con el pago correspondiente.

Plazas limitadas a 10 alumnos.

Fecha límite de formalización de matrícula y pago: 24 de noviembre de 2011

Fecha límite para realizar la bonificación del curso: 18 de noviembre de 2011

Cualquier otra información que necesites sobre el curso o la matrícula puedes ponerte en contacto con nosotros en info@forcontu.com o al teléfono 928 14 92 98 en horario de lunes a viernes de 9 a 14 horas.