



Curso Experto en Moodle

PLAN DE ESTUDIOS



CURSO EXPERTO EN MOODLE



PRESENTACIÓN

Este Curso Experto en Moodle fue creado con el principal objetivo que nuestros alumnos se conviertan en emprendedores profesionales en el desarrollo y administración de sitios web diseñados para la enseñanza (educadores y webmasters), y para hacer esto posible hemos desarrollado cuidadosamente una adecuada metodología de enseñanza en base a videos, separatas y explicaciones detalladas de cada uno de los temas que comprenden los módulos del curso. Es por esta razón que garantizamos una adecuada enseñanza y aprendizaje.

OBJETIVO

Brindar la información y práctica necesaria para que los participantes puedan adquirir los conocimientos necesarios para poder administrar una plataforma Moodle. Los módulos del curso son consecutivos y uno depende del otro, aunque según los conocimientos de los participantes ellos pueden elegir cualquiera de ellos; el módulo de docentes muestra las herramientas de que utilizaran los docentes para desarrollar sus clases y el modulo para administradores muestra cómo administrar eficientemente la plataforma.











Prolongación Javier Prado #7567. Mayorazgo. ATE Teléfono: (01) 662-4845 / 944 802 415



PÚBLICO OBJETIVO

El curso está destinado para todas aquellas personas relacionadas con la educación que deseen aprender manejar la plataforma de gestión de aprendizaje Moodle. Extendemos nuestra invitación para docentes, webmasters, diseñadores web, administradores de sistemas, profesionales, empresarios, emprendedores, etc., público en general.

ESCALA MODULAR

El curso está dividido en tres módulos, los cuales son:

- Módulo I: Manejo Docente de Moodle
- Módulo II: Administración integral de Moodle
- Módulo III: Diseño de plataformas Moodle

CARACTERÍSTICAS DEL CURSO

Cada uno de los módulos del presente curso, presenta las siguientes caracteristicas:

- ✓ Curso Actualizado: Se trabaja la versión de Moodle 2.7 y 2.9 por ser las actuales, pero usted también podrá ver las diferencias entre los diferentes paquetes de Moodle dentro del curso.
- ✓ Aula Virtual: Nuestra aula cuenta con gran cantidad de video tutoriales en base a las clases presenciales, a las cuales usted tendrá acceso libre por medio de un usuario y contraseña por 3 meses.
- ✓ **Horarios**: Tenemos horarios mañanas, tardes y fines de semana, consulte enviando un correo a info@cmswebempresas.com.
- ✓ **Duración:** Cada módulo del curso de Moodle tiene una duración de 16 horas de clase (más 16 horas complementarias en el aula virtual) dividido en 4 sesiones de 4 horas cada una.
- ✓ Metodología: El curso es 100% práctico y al concluir cada una de las clases, usted tendrá la posibilidad repasar los capítulos desarrollados por medio del Aula Virtual. Ya sea de manera presencial o virtual, de las dos maneras se respeta al 100% el plan curricular presentado.
- ✓ **Soporte:** se brindará soporte a todas las dudas del alumno, ya sea de manera presencial, vía telefónica o correo electrónico.
- ✓ **Constancia:** Se hará entrega de una constancia por haber participado en las 32 horas académicas de clase que corresponden a cada uno de los módulos del curso.



Prolongación Javier Prado #7567. Mayorazgo. ATE Teléfono: (01) 662-4845 / 944 802 415



PLAN DE ESTUDIOS DEL CURSO

MÓDULO I: MANEJO DOCENTE DE MOODLE

1. PRIMEROS PASOS

¿Qué es CMS? Tipos de CMS ¿Qué es Moodle? Conceptos Básicos

Instalación local

Interfaz de la plataforma

Perfil del usuario

Matrícula

Lista de usuario

Grupos y agrupamientos

Manejar editor Hml de Moodle

Creación de Tablas

Creación de enlaces

Inserción de imágenes

Inserción de audios

Inserción de videos



2. CONTENIDOS

Recursos y actividades

Archivo

Carpeta

Etiqueta

Página

Libro

Chat

Consulta

Foro

Glosario

Lección

Taller

Tarea

Wiki





Encuesta

Base de datos

3. EVALUACIONES Y CALIFICACIONES

Evaluaciones en línea

Cuestionario

Preguntas de verdadero / falso

Preguntas de opción múltiple

Preguntas de respuesta corta

Preguntas de ensayo

Preguntas cloze

Preguntas numéricas y cálculo

Preguntas con solucionario

Libro de calificaciones

Calificación rápida

Calificación de las tareas con los archivos subidos

Calificación de las asignaciones en línea

Calificación de un cuestionario en línea

Análisis de calificaciones

Adición de las asignaciones

Exportación e Importación de calificaciones



4. GESTIÓN DEL CURSO Y PROYECTO FINAL

Configuración del curso

Rastreo de actividades

Resultados (competencias)

Gestión de banco de preguntas

Filtros

Copia de seguridad

Reinicio de curso

Bloques

Proyecto de clase

Proyecto de clase final

Absolución de dudas y apreciaciones finales

Entrega de Certificados



Prolongación Javier Prado #7567. Mayorazgo. ATE Teléfono: (01) 662-4845 / 944 802 415



MÓDULO II: ADMINISTRACIÓN INTEGRAL DE MOODLE

1. INSTALACIÓN Y USUARIOS

Moodle y requerimeintos

Instalación en un Servidor

Creación de la base de datos en Mysql

Hacer correr la instalación: http://www.tudominio.com/AulaVirtual

Instalación en servidores Windows o Linux

Funciones desde el Front-end (interfaz de usuario) y el Back-end (interfaz del administrador)Interfaz de la plataforma

Consideraciones para iniciar la administración.

Recuperar la contraseña y el usuario de acceso en la administración de Moodle

Modificar apariencia general en función de los bloques.

Crear o agregar nuevo usuario

Campos personalizados de usuarios

Carga masiva de usuarios

Subir imágenes de usuarios

Acciones masiva de usuarios

Permisos y políticas de usuarios

2. GESTIÓN DE CURSOS Y CALIFICACIONES

Diseñar estructura de los cursos (Arquitectura de la información)

Crear o agregar nuevo curso

Ajustes generales de los cursos

Solicitud de cursos

Copias de seguridad

Creación de cohortes

Matrícula

Grupos y agrupamientos

Relacionando grupos y cohortes

Crear categorías e ítems de calificaciones físicas

Ajustes de categorías e ítems

Ajustes de informe

Exportar calificaciones

Calificaciones mediante rubricas





3. UBICACIÓN, IDIOMA Y SEGURIDAD

Ajustes de ubicación

Ajustes de idioma

Edición de idioma

Ajustes generales de las extensiones

Estructura de las extensiones

Instalación (Extensión para imágenes)

Configuración (Extensión para encuestas)

Seguridad por IP

Políticas de seguridad

HTTP segura

Seguridad del módulo

Apariencia de temas

Instalación de nuevos temas

Apariencia (Calendario, blog, navegación)

Apariencia (Ajax, marcas, html)

Ajustes de la página principal

4. GESTIÓN DEL CURSO Y PROYECTO FINAL

Servidor (rutas, email, http)

Servidor (limpieza, entorno y rendimiento)

Informes (configuración y comentarios)

Informes (registros)

Informes (span y estadísticas)

Desarrollo

Consideraciones para migración

Migración de la plataforma

Proyecto de clase final

Absolución de dudas y apreciaciones finales

Entrega de Certificados



www.somoswebmaster.com

Email: informes@somoswebmaster.com



MÓDULO III: DISEÑO DE PLATAFORMAS MOODLE

1. REVISANDO HTML Y CSS

HTML₅

HTML Y CSS

Etiquetas básicas de HTML

Selectores

Elementos

Pseudo clases

Font face

Colores

Radios

Sombras

Animación

Etiquetas básicas de Bootstrap

Creación de una web sencilla con HTML y CSS



2. ESTRUCTURA DE PLANTILLA Y PRIMER DISEÑO PROPIO

Localización de plantilla Moodle

Estructura de plantilla

Archivos principales

Inserción de nueva plantilla

Extensiones para análisis de plantilla

Modificaciones de plantilla con CSS a nivel plantilla

Modificaciones de plantilla con CSS a nivel estructura

3. PROYECTO DE CREACIÓN DE PLATILLA 2

Página principal – layout

Versión y configuración

Libreria

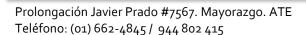
Estructura

Imágenes

Fuentes

Modo edición de plantilla

Modificaciones estructurales





www.somoswebmaster.com

Email: informes@somoswebmaster.com

4. PROYECTO FINAL

Evaluación de necesidades
Creando nueva plantilla
CSS adaptable (Responsive)
Optimización de lenguaje
Optimización de imágenes
Absolución de dudas y apreciaciones finales
Entrega de Certificados

Atentamente

Daniel Rodriguez

Somos Webmaster - Marketeandote S.A.C