

ORACLE®

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON PHP Y MYSQL



60% Presencial
40% Aula Virtual



80 Horas



100%
Subvencionado

Quieres aprender las técnicas necesarias para la creación de aplicaciones web del lado del servidor, con acceso a recursos como sesiones, envío de datos entre páginas, bases de datos, servidores de correo, etc. Con este curso aprenderás los recursos necesarios para crear aplicaciones web de una forma ligera y sencilla

“Learn different, learn with us.”



Crear y mantener sitios web dinámicos con acceso a bancos de datos mediante las tecnologías PHP y MySQL.

Este curso estará orientado a obtener la certificación oficial de Oracle Certified Professional, MySQL Developer



Contenidos (IFCD06):

Módulo 1 FUNDAMENTOS DE MYSQL (25 horas)

- Introducción a MySQL
- MySQL Server y Client
- Fundamentos de bases de datos
- Fundamentos del diseño de bases de datos
- Tipos de datos de tablas
- Creación de bases de datos y tablas
- Fundamentos de consultas
- Mantenimiento de bases de datos y tablas
- Manipulación de tablas
- Funciones
- Exportar e importar datos
- Unión de tablas
- Subconsultas
- Herramientas gráficas de interfaz de usuario
- Otras informaciones suplementarias

Módulo 2 DESARROLLO DE APLICACIONES WEB DINÁMICAS CON MYSQL Y PHP (25 horas)

- LAMP
- Fundamentos de PHP
- Conexiones PHP a MySQL
- Links entre tablas
- SQL DML
- Formularios
- Uniones
- Manejo de sesiones
- Técnicas comunes

Módulo 3 MYSQL PARA DESARROLLADORES (30 horas)

- Conceptos cliente-servidor
- MySQL Clients
- Conectores y APIs MySQL
- Tipos de datos
- Expresiones SQL
- Obtener Metadatos
- Bases de datos
- Tablas
- Manipulación de datos de las tablas

- Transacciones
- Tablas de unión
- Subconsultas
- Vistas
- Sentencias
- Rutinas de almacenamiento
- Triggers
- Gestión de errores y alertas
- Optimización



Requisitos para realizar el Curso

El curso está 100% subvencionado (**gratuito**) para **desempleados inscritos como demandantes de empleo en los servicios públicos de Empleo** de la **Comunidad de Madrid**.

Realizando con éxito el curso, conseguirás un **diploma acreditativo** de la realización del curso.

¡Contacta con nosotros y te informaremos!



91 767 10 65



689 58 48 04



grubio@corenetworks.es