



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Web Services con PHP

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Actualmente, internet es la herramienta fundamental para miles de empresas y usuarios o clientes. En esta red se realizan múltiples conexiones que serán llevada a cabo por la utilización de uno de los diversos lenguajes de programación existentes. El presente Curso Web Services PHP pretende aumentar su formación en el uso de servicios web para la realización del intercambio de información en lenguaje XML o JSON, así como a utilizar los servicios SOAP (Simple Object Access Protocol) o REST.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. WEB SERVICES CON PHP

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRESENTACIÓN Y PRINCIPIOS BÁSICOS

1. Web service
2. Tipos
3. Sintaxis JSON
4. Sintaxis XML
5. El entorno de desarrollo
6. Ejemplo de web service sencillo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. UTILIZACIÓN DE SERVICIOS SOAP

1. Creación de un servicio SOAP simple
2. Implementando parámetros a los métodos que usa un web service
3. WSDL
4. Realizar la conexión de SOAP a MySQL
5. Consumir servicios externos con SOAP
6. Procesar la información devuelta por servicios externos en SOAP

UNIDAD DIDÁCTICA 3. SERVICIOS REST

1. Creación de servicio REST sencillo
2. Preparar las rutas REST
3. Realizar la conexión de REST a MySQL
4. Uso de GET y POST en REST
5. Uso de CORS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EJECUTAR WEB SERVICES

1. Creación de un cliente web para un determinado web service



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es