



## Noviembre

### Desarrollo PHP y FLEX

#### OBJETIVOS:

- El presente curso le permitirá conocer la estructura de una aplicación Flex, el uso de ActionScript para dar funcionalidad a la aplicación y el manejo de componentes que le permita dar mayor funcionalidad a la aplicación. También podrá controlar aspectos relacionados al Look and Feel de la Web App. Asimismo podrá conocer las herramientas necesarias para gestionar la información back-end de la aplicación mediante el uso de PHP, XML y MySQL.

#### DIRIGIDO A:

- El curso está dirigido a personas que deseen aprovechar las funcionalidades que trae consigo la web 2.0 brindándole una excelente experiencia en la interacción de las funcionalidades de ésta

### CONTENIDO:

- Introducción a la Web
- Adobe Flex
- Instalación y configuración de Flex Builder
- Entorno de diseño y desarrollo de Flex Builder
- MXML y Actionscript
- Componentes UI
- Validaciones
- CSS en Flex
- Data Binding
- Data Collections
- Remote Data
- Instalación Apache, Mysql, PHP y phpMyAdmin
- Introducción a MySQL
- EL lenguaje SQL.
- Administración (Bases de Datos, Tablas y Columnas)
- Manejo de usuarios y permisos.
- Fundamentos de PHP
- XML y la extensión SimpleXML
- WebApp - Gestor de información básico
- Debugging, Profiling con Flex Builder

### MATERIALES A ENTREGAR:

- Manual del Curso.
- Certificado con valor curricular.
- Soporte gratuito por 30 días, vía email para a toda consulta del participante.

# TRAINING PHP 5 y FLEX

## INFRAESTRUCTURA:

- Proyector.
- Sala acondicionada y totalmente equipada.
- Aire acondicionado.
- Estacionamiento gratuito.
- Servicios de Coffee break.

## INVERSIÓN Y HORARIO:

**S/ 900.00 Nuevos Soles**

Lunes, miércoles y viernes de 7:00pm a 10:30pm

**48 HORAS**

## LUGAR:

Av. Jacarandá 712 Valle Hermoso Surco  
Santiago de Surco.

## INSTRUCTOR:



### **Ing. ROGER CASTAÑEDA GONZÁLEZ.**

Gerente General de OWL Company.

Especialista en desarrollo de aplicaciones web y con 8 años de experiencia en la implementación de soluciones Open Source para Web. Cuenta con gran experiencia como FreeLancer y Desarrollador, Analista y Auditor de Software en competitivas empresas del rubro. Miembro de la comunidad PHP Perú, Zend Corp., Sun Dev. y Oracle Community. Actual miembro del Chapter ACM 2009 – 2011 brindado por la Universidad Privada del Norte – Laureate International Universities.

**INFORMES E INSCRIPCIONES:  
CENTRO DE ALTOS ESTUDIOS CATEDRA E INNOVACION S.A.C.**

Av. Jacarandá 712 Valle Hermoso Surco Lima  
Teléfono (511) 719-3867 / 7193939\_102 / 993520940  
Banco de Crédito CTA CTE en Soles 194-1934675-0-70  
Código CCI Cuenta Interbancaria: 00219400193467507096  
capacitacion@opensourcecollege.com  
capacitacion@catedra.pe  
www.opensourcecollege.com  
www.catedra.pe