

# Desarrollo de Aplicaciones Web Aplicadas a la Enseñanza

Código: EDU-204

**Propuesta de Valor:** DESARROLLO - PROGRAMACIÓN - METODOLOGÍAS

**Duración:** 30 Horas



Este curso proporciona los conocimientos necesarios sobre los conceptos de las Tic en la educación apoyando la enseñanza con la creación de sus unidades didácticas en ambientes para la Web. Está orientado a preparar a los docentes para que sean capaces de crear contenidos enriquecidos utilizando las plataformas Web para ser trabajados desde Internet.



## AUDIENCIA

- Este curso está dirigido principalmente a profesores que desean crear material en plataformas Web para Internet y así apoyar sus procesos de enseñanza.



## PRE REQUISITOS

- Los participantes deben tener una base de conocimiento básico en programas de Ofimática, navegación en Internet y contar con Correo Electrónico.



## OBJETIVOS

- Conocer herramientas que puedan ser utilizadas para desarrollar contenido Web.
- Conocer las ventajas de trabajar con las páginas web educativas.



## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS.



## CONTENIDO

### 1. INTRODUCCIÓN AL CONCEPTO WEB

#### 1.1. INTERNET Y LAS PÁGINAS WEB

#### 1.2. BUSCAR CONTENIDO EDUCATIVO

#### 1.3. ESTRATEGIAS PARA LA INTEGRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE INTERNET EN LA ENSEÑANZA

### 2. UTILIZANDO RECURSOS EXISTENTES

#### 2.1. IDENTIFICANDO PORTALES EDUCATIVOS

#### 2.2. USO DE ENCICLOPEDIAS EN LÍNEA

#### 2.3. USO DE GALERÍAS DE IMÁGENES LIBRES

#### 2.4. USO DE GALERÍAS DE VIDEO Y SONIDO LIBRES

### 3. CREANDO CONTENIDO DESDE LA WEB

#### 3.1. INTRODUCCIÓN A LAS WIKI

#### 3.2. INTRODUCCIÓN A LOS BLOGS

### 4. UTILIZAR PROGRAMAS DE DISEÑO WEB

#### 4.1. ENTENDIENDO Y DEFINIENDO UN SITIO WEB

#### 4.2. INTRODUCCIÓN AL DISEÑO WEB CON ADOBE DREAMWEAVER

#### 4.3. DESARROLLANDO DIVERSOS CONTENIDOS



## BENEFICIOS

- Al finalizar el podrás crear y administrar contenidos atractivos y actualizables.