

CARRERA PROFESIONAL

DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION

RECURSOS
DIDACTICOS
DIGITALES PARA
ENTORNOS
VIRTUALES DE
APRENDIZAJE

Tema

**CREACION DE UNA PLATAFORMA
COMPLETA EN CHAMILO**

CREACION DE UNA PLATAFORMA COMPLETA EN CANVAS

Crear una plataforma completa en CANVAS puede ser un ejercicio excelente para comprender en profundidad cómo funciona este sistema de gestión del aprendizaje y cómo personalizarlo según las necesidades específicas. Aquí se tiene una guía paso a paso para crear una plataforma completa en Moodle como ejercicio:

1. Planificación:

Define el propósito de tu plataforma CANVAS. ¿Será una plataforma educativa para una escuela, universidad o empresa? ¿Qué tipo de contenido y actividades se ofrecerán?

Determina las características y funcionalidades clave que deseas incluir en tu plataforma, como la gestión de usuarios, la creación de cursos, el seguimiento del progreso del estudiante, los foros de discusión, etc.

Realiza un análisis de las necesidades de los usuarios finales y del personal administrativo para asegurarte de que tu plataforma satisfaga sus requisitos.

2. Instalación de CANVAS:

Descarga e instala la última versión de CANVAS en un servidor web compatible. Moodle proporciona instrucciones detalladas sobre cómo instalar la plataforma en su sitio web oficial.

Sigue el asistente de instalación de CANVAS para configurar la base de datos, la configuración del servidor y otras opciones necesarias para poner en marcha tu plataforma.

3. Configuración de la Plataforma:

Accede al panel de administración de CANVAS y configura los ajustes generales de la plataforma, como el nombre del sitio, la zona horaria, el idioma predeterminado, etc.

Configura las opciones de autenticación para permitir que los usuarios se registren y accedan a la plataforma de la manera que prefieras (por ejemplo, mediante nombres de usuario y contraseñas, autenticación LDAP, autenticación de redes sociales, etc.).

4. Creación de Cursos y Contenido:

Crea los cursos que deseas ofrecer en tu plataforma, proporcionando información detallada sobre el nombre del curso, la descripción, el formato, etc.

Agrega contenido a tus cursos, como materiales de lectura, videos, tareas, cuestionarios, etc. Puedes utilizar una variedad de herramientas de creación de contenido integradas en Moodle o cargar contenido desde fuentes externas.

5. Personalización del Diseño:

Personaliza el aspecto y la sensación de tu plataforma CANVAS ajustando el tema y el diseño. Puedes elegir entre una variedad de temas.

Agrega tu logotipo y otros elementos de marca para darle a tu plataforma una apariencia única y profesional.

6. Pruebas y Retroalimentación:

Realiza pruebas exhaustivas de tu plataforma CANVAS para asegurarte de que todas las funciones y características funcionen correctamente.

Solicita retroalimentación de usuarios beta para identificar áreas de mejora y realizar ajustes según sea necesario.

7. Lanzamiento y Mantenimiento:

Una vez que estés satisfecho con tu plataforma CANVAS, lánzala oficialmente y anuncia su disponibilidad a tus usuarios objetivo.

Mantén tu plataforma actualizada con las últimas versiones de CANVAS y realiza copias de seguridad regulares para proteger los datos y asegurar un funcionamiento continuo.

Crear una plataforma completa en CANVAS te proporcionará una valiosa experiencia práctica en el diseño, desarrollo y administración de sistemas de gestión del aprendizaje en línea. ¡Disfruta del proceso y no dudes en explorar todas las características y capacidades que ofrece CANVAS!

