

30
HORAS



CLASES E-LEARNING
SÍNCRONO

CURSO

Instalación y Administración de Drupal 10

PÚBLICO OBJETIVO

Profesionales y técnicos en desarrollo web, diseñadores, administradores de sistemas y cualquier persona interesada en aprender a instalar y gestionar sitios web con Drupal 10.

REQUISITOS DE INGRESO

Conocimientos básicos de HTML, CSS, y conceptos generales de administración de servidores web.

MÁS INFORMACIÓN EN
WWW.CAIUSACH.CL



FACULTAD DE
INGENIERÍA **CAIUSACH**

CAPACITACIÓN CON SENTIDO

MÓDULOS Y CONTENIDOS

Módulo 1: Introducción a Drupal 10

- ¿Qué es Drupal? Principios básicos y características clave.
- Comparativa con otros CMS.
- Requisitos técnicos para la instalación.
- Familiarización con la interfaz de usuario.

Competencias a Desarrollar: Comprender las características principales de Drupal 10 y su utilidad como gestor de contenidos web.

Módulo 2: Instalación de Drupal 10

- Descarga e instalación de Drupal 10.
- Configuración de un servidor local con Apache, MySQL y PHP (LAMP/WAMP).
- Instalación de Drupal en un entorno de hosting.
- Resolución de problemas comunes durante la instalación.

Competencias a Desarrollar: Implementar correctamente un entorno funcional para Drupal 10, tanto local como en servidores remotos.

Módulo 3: Configuración Inicial del Sitio

- Configuración básica del sitio (nombre, idioma, zona horaria).
- Gestión de usuarios, roles y permisos.
- Instalación y gestión de temas.
- Personalización del diseño mediante temas preinstalados.

Competencias a Desarrollar: Configurar y personalizar un sitio en Drupal 10 para ajustarlo a las necesidades del proyecto.

Módulo 4: Administración de Contenidos

- Tipos de contenido: definición y configuración.
- Gestión de menús y estructura del sitio.
- Creación y administración de bloques y vistas.
- Uso de módulos para ampliar funcionalidades.

Competencias a Desarrollar: Administrar de manera eficiente el contenido del sitio y optimizar su presentación utilizando bloques, vistas y menús.



MÓDULOS Y CONTENIDOS

Módulo 5: Mantenimiento y Seguridad

- Actualización de Drupal y módulos.
- Copias de seguridad y restauración del sitio.
- Gestión de seguridad: configuraciones básicas y módulos de seguridad.
- Optimización del rendimiento del sitio.

Competencias a Desarrollar: Mantener y proteger un sitio en Drupal 10 frente a posibles fallos y amenazas.



MÓDULOS Y CONTENIDOS

Metodología de Capacitación Síncrona

La metodología de capacitación síncrona, con clases en vivo y acceso a la grabación de las clases dictadas por el relator está diseñada para desarrollar y fortalecer competencias clave en los trabajadores. La fortaleza de esta metodología está dada por:

- **Interacción en tiempo real:** Sesiones en vivo con el profesor para resolver dudas y recibir retroalimentación inmediata.
- **Flexibilidad:** Acceso a grabaciones para repasar contenido en cualquier momento.
- **Entorno:** Moodle centraliza recursos, facilita el seguimiento y la autoevaluación.
- **Colaboración entre equipos distribuidos:** Fomenta el intercambio de ideas y el aprendizaje colaborativo entre trabajadores en distintas ubicaciones geográficas.

Esta metodología combina las ventajas del aprendizaje en tiempo real y la flexibilidad del acceso a contenido grabado. Las sesiones en vivo proporcionan interacción directa con el profesor, similar a la capacitación presencial, fomentando la participación activa y la resolución inmediata de dudas. Al mismo tiempo, el acceso a las grabaciones permite a los trabajadores repasar y profundizar en los contenidos a su propio ritmo, sin limitaciones geográficas ni de horarios. Esto garantiza una capacitación eficiente y flexible, adecuada para empresas con equipos distribuidos o con agendas laborales exigentes.

Participación mínima
75% (Escala de 0 a 100%)

Nota Mínima
4.0 (Escala de 1.0 a 7.0)

Al término del curso el participante que apruebe el Sistema de Evaluación recibirá un Certificado de Capacitación otorgado por

CENTRO DE CAPACITACIÓN INDUSTRIAL
C.A.I
FACULTAD DE INGENIERÍA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE



SISTEMA DE
EVALUACIÓN



FACULTAD DE
INGENIERÍA

CAIUSACH

CAPACITACIÓN CON SENTIDO