

# Backend Drupal 10/11 Beginners

## Contenido del curso

### Módulo 1 - Entorno local de trabajo

- Cap. 1 - Subsistema Linux en Windows (WSL2)
- Cap. 2 - Configuración de Docker Desktop
- Cap. 3 - Primeras configuración del entorno local
- Cap. 4 - Composer Introducción
- Cap. 5 - Docker4Drupal, Instalación y primeros pasos
- Cap. 6 - Entorno local, primeros pasos
- Cap. 7 - Adminer, gestor de base de datos
- Cap. 8 - Contenedores Docker, introducción (Parte 1)
- Cap. 9 - Php desde contenedores Docker
- Cap. 10 - Descargando código base de Drupal 10
- Cap. 11 - Instalación Drupal 10 (Parte 1)
- Cap. 12 - Instalación Drupal (Parte 2)
- Cap. 13 - Instalación Drupal 10 (Parte 3)
- Cap. 14 - Drush, Primeros pasos
- Cap. 15 - Explorando settings.php y settings.local.php
- Cap. 16 - Sistema de archivos en Drupal 10
- Cap. 17 - Control de versiones con Git
- Cap. 18 - Gestionar configuraciones en Drupal 10
- Cap. 19 - Servidor con Lando
- Cap. 20 - Configuración de Lando para proyectos Drupal

### Módulo 2 - Configuración del proyecto

- Cap. 1 - Módulos y Themes (Introducción)
- Cap. 2 - Gestionar módulos desde la consola
- Cap. 3 - Gestionar módulos utilizando la interfaz
- Cap. 4 - Trabajar con tipos de contenido (Parte 1)
- Cap. 5 - Trabajar con tipos de contenido (Parte 2)
- Cap. 6 - Trabajar con tipos de contenido (Parte 3)
- Cap. 7 - Modo de Visualización de contenidos
- Cap. 8 - Body o cuerpo del contenido (Valor Predeterminado)
- Cap. 9 - Campos personalizados (Parte 1)
- Cap. 10 - Campos personalizados (Parte 2)
- Cap. 11 - Campos personalizados (Parte 3)
- Cap. 12 - Campos tipo referencia
- Cap. 13 - Campo Lista de selección
- Cap. 14 - Campo tipo fecha
- Cap. 15 - Campo subida de archivo
- Cap. 16 - Campo correo electrónico (Parte 1)
- Cap. 17 - Campo correo electrónico (Parte 2)
- Cap. 18 - Campo correo electrónico (Parte 3)
- Cap. 19 - Campo Número



# Backend Drupal 10/11 Beginners

## Contenido del curso

### Módulo 3 - Programación de módulos

- Cap. 1 - Módulos del núcleo o core (Parte 1)
- Cap. 2 - Módulos del núcleo o core (Parte 2)
- Cap. 3 - Módulos contribuidos
- Cap. 4 - Descarga y activación de módulos por consola
- Cap. 5 - Activación de módulos por consola
- Cap. 6 - Generar módulo personalizado (Parte 1)
- Cap. 7 - Generar módulo personalizado (Parte 2)
- Cap. 8 - Generar módulo personalizado (Parte 3)
- Cap. 9 - Configuración en módulo personalizado
- Cap. 10 - Módulo Devel (Parte 1)
- Cap. 11 - Módulo Devel (Parte 2)
- Cap. 12 - Hooks (Funciones preconfiguradas)
- Cap. 13 - Alterar formularios existentes (Parte 1)
- Cap. 14 - Alterar formularios existentes (Parte 2)
- Cap. 15 - Alterar formularios existentes (Parte 3)
- Cap. 16 - Programación de bloques (Parte 1)
- Cap. 17 - Programación de bloques (Parte 2)
- Cap. 18 - Servicios en Drupal
- Cap. 19 - Servicios personalizados (Parte 1)
- Cap. 20 - Servicios personalizados (Parte 2)

### Módulo 4 - Entidades en Drupal

- Cap. 4 - Programación de entidades (Parte 1)
- Cap. 2 - Programación de entidades (Parte 2)
- Cap. 3 - Programación de entidades (Parte 3)
- Cap 4 .- Handlers (Manipuladores)
- Cap 5 .- Entity annotation

### Módulo 5 - Themes y Plantillas

- Cap. 1 - Themes en Drupal
- Cap. 2 - Estilos CSS usando la interfaz
- Cap. 3 - Bloques incluidos en Drupal
- Cap. 4 - Bloques personalizados (Parte 1)
- Cap. 5 - Bloques personalizados (Parte 2)
- Cap. 6 - Themes contribuidos (Parte 1)
- Cap. 7 - Themes contribuidos (Parte2)
- Cap. 8 - Views Bootstrap
- Cap. 9 - Estructura de archivos en un Theme
- Cap. 10 - Tipografías usando la interfaz (Parte 1)
- Cap. 11 - Tipografías usando la interfaz (Parte 2)
- Cap. 12 - Botones, enlaces y estilos css (Parte 1)



# Backend Drupal 10/11 Beginners

## Contenido del curso

- Cap. 13 - Botones, enlaces y estilos css (Parte 2)
- Cap. 14 - Botones, enlaces y estilos css (Parte 3)
- Cap. 15 - Añadir animaciones desde interfaz
- Cap. 16 - Theme personalizado (Parte 1)
- Cap. 17 - Theme personalizado (Parte 2)
- Cap. 18 - Trabajar con plantillas twig (Parte 1)
- Cap. 19 - Trabajar con plantillas twig (Parte 2)
- Cap. 20 - Filtros en Twig
- Cap. 21 - Inspección de variables en plantillas Twig

### Módulo 6 - Trabajando con Vistas

- Cap. 1 - Módulo Vistas (Views) Introducción
- Cap. 2 - Contenidos de prueba con Devel Generate
- Cap. 3 - Vista tipo Página (Parte 1)
- Cap. 4 - Vista tipo Página (Parte 2)
- Cap. 5 - Vista tipo Bloque (Parte 1)
- Cap. 6 - Vista tipo Bloque (Parte 2)
- Cap. 7 - Vistas con parámetros (Parte 1)
- Cap. 8 - Vistas con parámetros (Parte 2)
- Cap. 9 - Vistas con parámetros (Parte 3)
- Cap. 10 - Página Inicio usando vistas (Parte 1)
- Cap. 11 - Página Inicio usando vistas (Parte 2)
- Cap. 12 - Criterio de filtrado o Filtros expuestos
- Cap. 13 - Carrusel de imágenes con Vistas (Parte 1)
- Cap. 14 - Carrusel de imágenes con Vistas (Parte 2)
- Cap. 15 - Vista Acordeón (Parte 1)
- Cap. 16 - Vista Acordeón (Parte 2)
- Cap. 17 - Vista de contenidos relacionados
- Cap. 18 - Paginadores
- Cap. 19 - Vistas con taxonomías
- Cap. 20 - DraggableViews

### Módulo 7 - Programación, twig y vistas

- Cap. 1 - Personalizar vista tipo campos (Parte 1)
- Cap. 2 - Personalizar vista tipo campos (Parte 2)
- Cap. 3 - Personalizar vista tipo campos (Parte 3)
- Cap. 4 - Plantillas Modos de Vista (Parte 1)
- Cap. 5 - Plantillas Modos de Vista (Parte 2)
- Cap. 6 - Campos y variables en Twig (Parte 1)
- Cap. 7 - Campos y variables en Twig (Parte 2)
- Cap. 8 - Aplicando Bootstrap en Twig (Parte 1)
- Cap. 9 - Aplicando Bootstrap en Twig (Parte 2)
- Cap. 10 - Aplicando Bootstrap en Twig (Parte 3)



# Backend Drupal 10/11 Beginners

## Contenido del curso

### Módulo 8 - API de base de datos

- Cap. 1 - API de Base de datos | Conceptos básicos
- Cap. 2 - Objeto de conexión a una base de datos
- Cap. 3 - Consultas estáticas (Parte 1)
- Cap. 4 - Consultas estáticas (Parte 2)
- Cap. 5 - Consultas dinámicas
- Cap. 6 - Expresiones en una consulta dinámica
- Cap. 7 - Campos en una consulta dinámica
- Cap. 8 - Join en consultas dinámicas (Parte 1)
- Cap. 9 - Join en consultas dinámicas (Parte 2)
- Cap. 10 - Join en consultas dinámicas (Parte 3)

### Módulo 9 - API de formularios

- Cap. 1 - Introducción (Parte 1)
- Cap. 2 - Introducción (Parte 2)
- Cap. 3 - Generar formulario con Drush (Parte 1)
- Cap. 4 - Generar formulario con Drush (Parte 2)
- Cap. 5 - Personalización de formularios (Parte 1)
- Cap. 6 - Personalización de formularios (Parte 2)
- Cap. 7 - Formularios y bases de datos (Parte 1)
- Cap. 8 - Formularios y bases de datos (Parte 2)
- Cap. 9 - Formularios y bases de datos (Parte 3)
- Cap. 10 - Formularios y bases de datos (Parte 4)

### Módulo 10 - Servicios Web

- Cap. 1 - API de servicios web RESTful (Introducción)
- Cap. 2 - Rest Services en Drupal 10 (Parte 1)
- Cap. 3 - Rest Services en Drupal 10 (Parte 2)
- Cap. 4 - Json API en Drupal 10 (Parte 1)
- Cap. 5 - Json API en Drupal 10 (Parte 2)

