

CARRERA PROFESIONAL

DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION

**RECURSOS
DIDACTICOS
DIGITALES PARA
ENTORNOS
VIRTUALES DE
APRENDIZAJE**

Tema

INSTALACION DE MOODLE

INSTALACION DE MOODLE

La instalación de Moodle puede variar dependiendo del servidor y el entorno en el que planeas ejecutarlo, aquí se tiene una guía general sobre cómo instalar Moodle en un servidor web típico:

Instalación de Moodle en un servidor online gratuito “xeted.com”

1. Crear una cuenta en Xeted.com:

- Si no tienes una cuenta en Xeted.com, primero debes crear una. Puedes hacerlo de forma gratuita en <https://xeted.com/>.
- Una vez que tengas una cuenta, inicia sesión en <https://xeted.com/>.

2. Crear un sitio Moodle:

- En el panel de control de Xeted, haz clic en el botón "Crear sitio".
- Selecciona "Moodle" como la plataforma que deseas instalar.
- Elige un nombre para tu sitio Moodle y haz clic en el botón "Crear".

3. Instalar Moodle:

- Xeted instalará Moodle automáticamente. Este proceso puede tardar unos minutos.
- Una vez que Moodle esté instalado, verás un mensaje de confirmación.
- Haz clic en el botón "Ir a mi sitio" para acceder a tu plataforma Moodle.

4. Configurar Moodle:

- Cuando accedas a tu plataforma Moodle por primera vez, se te pedirá que completes un breve proceso de configuración.
- Esto incluye elegir un idioma, establecer una zona horaria y crear una cuenta de administrador.
- Una vez que hayas completado el proceso de configuración, estarás listo para empezar a usar tu plataforma Moodle.

Recursos adicionales:

- **Tutorial de Moodle en Xeted:** <https://m.youtube.com/watch?v=u0YTaymSndU>
- **Cómo crear un aula virtual con Moodle y Xeted:** <https://m.youtube.com/watch?v=z3OLKw5eo4M>
- **Curso Verano 2022 Moodle:** <https://xeted.com/>

Instalación de Moodle de forma local

Para instalar Moodle de forma local en tu ordenador, necesitarás configurar un entorno de desarrollo que incluya un servidor web, una base de datos y PHP. Aquí tienes una guía básica para instalar Moodle en tu computadora:

Preparación del Entorno:

- Descarga e instala un servidor web en tu computadora. Algunas opciones populares incluyen:

- XAMPP: Disponible para Windows, macOS y Linux. Incluye Apache, MySQL/MariaDB, PHP y phpMyAdmin.
- WampServer: Disponible para Windows. También incluye Apache, MySQL/MariaDB, PHP y phpMyAdmin.
- MAMP: Disponible para macOS y Windows. Similar a XAMPP, incluye Apache, MySQL/MariaDB, PHP y phpMyAdmin.
- Asegúrate de que el servidor web esté funcionando correctamente y que puedas acceder a él desde tu navegador web.

Configuración de la Base de Datos:

- Crea una nueva base de datos en tu servidor MySQL/MariaDB. Puedes hacerlo utilizando una herramienta de administración como phpMyAdmin o a través de la línea de comandos.

Descarga Moodle:

- Visita el sitio web oficial de Moodle (<https://moodle.org/>) y descarga la última versión estable de Moodle en formato ZIP.

Instalación de Moodle:

- Descomprime el archivo ZIP de Moodle en el directorio raíz de tu servidor web (por ejemplo, htdocs en XAMPP o www en WampServer).
- Renombra la carpeta descomprimida de Moodle a un nombre más corto y amigable si lo deseas (por ejemplo, moodle).

- Accede a tu servidor web en tu navegador e inicia el proceso de instalación de Moodle visitando la URL correspondiente (por ejemplo, <http://localhost/moodle>).

Sigue las instrucciones en pantalla para completar la instalación de Moodle. Durante el proceso de instalación, deberás proporcionar la información de la base de datos que creaste anteriormente, así como configurar otras opciones como la ubicación del directorio de datos de Moodle.

Finalización de la Instalación:

Una vez completada la instalación, Moodle te pedirá que crees una cuenta de administrador. Proporciona la información requerida para crear la cuenta de administrador y guarda los cambios.

¡Felicitaciones! Ahora has instalado Moodle de forma local en tu computadora. Puedes comenzar a crear cursos, añadir contenido y explorar todas las características que ofrece Moodle para la enseñanza y el aprendizaje en línea.

Recuerda que esta es una guía básica para la instalación de Moodle en un entorno local. Dependiendo de tu sistema operativo y preferencias personales, es posible que necesites ajustar algunos pasos. Si tienes problemas durante la instalación, consulta la documentación oficial de Moodle o busca ayuda en la comunidad en línea.

