

2024



# Desarrollo web con Base de datos

lecasabe  
CAPACITACIÓN PRÁCTICA

# APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS

lecasabe



# AGENDA

1

## Frontend

HTML/CSS/Javascript

2

## Backend

Base de datos MySQL + PHP

3

## Proyecto

Con cliente real

# O1 Frontend

## HTML

Aprenderás a crear una página web desde cero con todo su estructura básica: textos, imágenes, videos, enlaces, tablas, etc.

## CSS

A la estructura básica le podrás agregar estilos: colores, alineaciones, formas, ubicaciones, efectos, etc.

## Javascript

El dinamismo en una página es lo que hace atractiva la interacción del usuario. Te introducirás en la programación del lado del cliente.

# O2 MySQL

## Análisis

Cada nuevo cliente tiene requerimientos específicos. Aprenderás a analizar y abstraer los datos más relevantes para cada nuevo proyecto.

## Diseño

Conocerás las técnicas y herramientas fundamentales para el diseño de una base de datos relacional.

## Consultas

Guardar información importante es fundamental, pero poder consultar los datos te harán tomar buenas decisiones de negocio.

# O2PHP

## Aplicaciones web

Podrás comenzar con PHP desde cero, aprendiendo las bases del lenguaje, la configuración del entorno de desarrollo, y las funciones incorporadas en PHP como el acceso a base de datos, gestión de archivos del servidor, el sistema de sesiones y mucho más. Aprenderás todo lo que se necesita hacer para que las aplicaciones de PHP sean realmente robustas, escalables, mantenibles y, por supuesto, seguras.

# OC Proyecto

## Cientes reales

Siguiendo el lema que nos caracteriza, proponemos trabajar desde el día uno con un proyecto real. Desde la experiencia podemos afirmar que la motivación es la base del crecimiento y, por eso, trabajar con un cliente real no solo será el puntapie para comenzar con tu portfolio sino que te mantendrá enfocado en alcanzar tu gran meta.

# ¿QUÉ NECESITAS?

Idea de proyecto



Determinación y perseverancia



Actitud positiva



Ganas de innovar



Apertura a alianzas



lecasabe





# ¿CÓMO TRABAJAREMOS?



Presentación  
personal inicial



Organización  
de plazos de  
entrega



Apuntes  
diarios  
de dudas y tips



Respaldo de  
avances e  
información



Creación de  
portfolio

# PLAZOS

4 meses



Clases online

Martes y Jueves de 20 a 22

Lecciones grabadas

Test para auto-evaluación

Tutoría de proyectos

Grupos de apoyo online



# lecasabe

CAPACITACIÓN PRÁCTICA

Inscripciones:  
**+598 99704354**

<https://lecasabe.edu.uy>