



curso gratuito

Desarrollo Web Full Stack desde cero

Cooperativa de Trabajo Proyecto Wow
Cooperativa de Trabajo ALT



Contacto:
cursos@proyectowow.com.ar



Descripción

El curso tiene como objetivo brindar los conocimientos fundamentales, tanto teóricos como prácticos, para el perfil de trabajo de la industria tecnológica conocido como Full Stack Developer. Quienes poseen este perfil trabajan en el desarrollo completo de una web, tanto en el backend como en el frontend y la base de datos. Este perfil es el más buscado dentro del mercado laboral. Parte integral del curso es la realización de un proyecto individual de cada estudiante, donde aplique los contenidos adquiridos y que pueda luego incorporar a su portfolio.

Programa del curso

Contenidos mínimos

- Lógica Computacional. Niveles de lenguajes.
- Algoritmos
- Diagramas de Flujo y Pseudocódigo
- Paradigma de Programación Estructurada
- Estructuras de Datos
- Variables y Funciones
- Paradigma de Programación Orientada a Objetos
- Navegadores web
- Dominios y Hostings
- Front-End y Back-End
- Herramientas de trabajo
- Librerías y Frameworks
- HTML5
- CSS3
- Introducción al diseño UX/UI
- JavaScript
- AJAX
- jQuery
- Base de Datos
- MySQL
- Seguridad Informática
- PHP
- WebServices
- JSON / XML

- Calificaciones
- Registros y seguimientos

Modalidad

El curso será con modalidad virtual a través clases sincrónicas por teleconferencia y clases asincrónicas en el CAMPUS VIRTUAL <https://clementina.coop>

Todos los módulos son teóricos-prácticos.

En el campus, además de las clases, los estudiantes tendrán a disposición lecturas y realizarán actividades que permitan reforzar lo aprendido.

Cada clase cuenta con actividades optativas que, de ser entregadas, recibirán una devolución por parte del personal docente.

Como cierre del curso, lxs cursantes deberán presentar de manera obligatoria un trabajo final integrador cuyo objetivo será tanto el de validar los conocimientos adquiridos como el de brindarles un proyecto para su portfolio laboral.

Fechas

Inicio: 06/05/2021

Finalización: 03/09/2021

Carga horaria: 128 horas

Horarios: las clases son sincrónicas y asincrónicas. Las asincrónicas se darán en el campus virtual de <https://clementina.coop> desde el 06/05/2021 al 03/09/2021..

Para las sincrónicas se deberá optar entre alguna de las siguientes opciones:

- Lunes y miércoles de 9 a 11.30
- Martes y viernes de 15 a 17.30

Requisitos

Computadora con conexión a Internet.

Conocimientos básicos de computación: uso de navegadores y buscadores web, correo electrónico y gestión de archivos.