

Curso de Programador Web Inicial Front End Developer - Turno Mañana

Información General

Fecha de inicio: 15/09/2026

Frecuencia: Semanal

Carga horaria por clase: 90 min

Presentación

El Curso de Programador Web Inicial está orientado a todas aquellas personas que quieran dar sus primeros pasos en el mundo del desarrollo y el diseño web. No se requieren conocimientos previos: la propuesta está pensada para introducirte de manera progresiva en las herramientas y lenguajes que hoy son indispensables para crear proyectos digitales. A lo largo de la cursada, vas a incorporar fundamentos sólidos de programación y aprenderás a trabajar con tecnologías de última generación aplicadas al desarrollo de sitios web dinámicos. El enfoque combina teoría y práctica, de modo que cada concepto se acompaña con ejercicios y ejemplos que te permitirán afianzar lo aprendido. Al finalizar el curso, estarás capacitado para diseñar y programar aplicaciones básicas para sitios web, utilizando los lenguajes más demandados en el mercado actual. Esto te dará la posibilidad de comenzar a construir tu propio portfolio digital y abrirte camino en un sector con alta demanda laboral.

Objetivos Generales

Que los alumnos logren obtener los conocimientos y habilidades para el desarrollo integral de un sitio web que integre HTML5, CSS3, Javascript y React.js

Objetivos Específicos

- Que los alumnos logren dominar las principales librerías de Javascript como, React JS específicamente aplicados al desarrollo web.
- Que los alumnos logren aplicar el diseño Front End a su Desarrollo.
- Que los alumnos manejen el lenguaje Javascript.
- Que los alumnos puedan combinar estos lenguajes de programación para la realización de proyectos web de alta demanda de conocimientos específicos.

Destinatarios

- Público en general que se encuentre interesado en el desarrollo de un sitio web dinámico.
- Estudiantes en general que deseen incorporar conocimientos de desarrollo web full stack.
- Estudiantes de carreras relacionadas con el diseño multimedial y la programación.
- Diseñadores.

Requisitos Previos

- MANEJO GENERAL DE PC Y ARCHIVOS
- MANEJO DE WINDOWS Y HERRAMIENTAS OFFICE O GOOGLE WORKSPACE
- UTILIZACIÓN DE NAVEGADORES WEB Y USO DE ZOOM
- NO SE REQUIEREN CONOCIMIENTOS O TÍTULOS PREVIOS EN PROGRAMACIÓN

Plan de Estudios

Módulo 1: Módulo 1: Arquitectura y Maquetación Moderna (HTML y CSS)

- Clase 1 Introducción al desarrollo web + Introducción a HTML (sintaxis)
- Clase 2 Git y GitHub: El flujo de trabajo profesional
- Clase 3 Git Avanzado: Ramas y Colaboración
- Clase 4 HTML Semántico + Formularios + Multimedia
- Clase 5 Introducción a CSS: Estilo y Cascada
- Clase 6 Box Model y Layouts
- Clase 7 CSS Flexbox
- Clase 8 Responsive Design y Unidades Relativas
- Clase 9 CSS Animaciones y Transformaciones
- Clase 10 Práctica Integradora de Maquetación
- Clase 11 Introducción a CSS Frameworks

Módulo 2: Módulo 2: Dominio de JavaScript y Lógica de Programación

- Clase 12 Fundamentos de Programación con JS
- Clase 13 Control de Flujo y Estructuras de Repetición
- Clase 14 Funciones y Métodos de Datos
- Clase 15 Arrays y Métodos de Iteración
- Clase 16 Objetos Literales y Métodos de Array Avanzados
- Clase 17 El DOM: Selección y Manipulación
- Clase 18 Eventos en el DOM
- Clase 19 JS Avanzado: Gestión de Estados y Práctica

Módulo 3: Módulo 3: Desarrollo con React.js y Ecosistema Moderno

- Clase 20 El Ecosistema React: Node, NPM y Proyectos
- Clase 21 Componentes y Sintaxis JSX
- Clase 22 React: Renderizado Dinámico y Estado Inicial
- Clase 23 React: Ciclo de Vida y Consumo de APIs
- Clase 24 React: Formularios Controlados
- Clase 25 Enrutamiento y Navegación (React Router)
- Clase 26 Gestión de Estado Global (Context API)
- Clase 27 Contexto y Rutas: Integración de Sistemas
- Clase 28 Despliegue Profesional y Hosting
- Clase 29 Tutoría de Proyecto Final / IA (IDE/Antigravity)
- Clase 30 Tutoría y Cierre

Bibliografía

- React. (s. f.-b). <https://react.dev/>
- ECMA-262 - ECMA International. (2023, 30 junio). Ecma International. <https://ecma-international.org/publications-and-standards/standards/ecma-262/>
- JavaScript | MDN. (2023b, julio 24). MDN Web Docs. <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript>
- CSS Snapshot 2020. (2020b, diciembre 22). <https://www.w3.org/TR/css-2020/>
- CSS | MDN. (2024b, febrero 14). MDN Web Docs. <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS>
- HTML: Lenguaje de etiquetas de hipertexto | MDN. (2023b, julio 24). MDN Web Docs. <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML>
- Web standards. (s. f.). W3C. <https://www.w3.org/standards/>
- ML Universal Guides | Google for Developers. (s. f.). Google For Developers. <https://developers.google.com/machine-learning/guides?hl=es-419>
- Quick Start | Gulp.js. (s. f.). <https://gulpjs.com/docs/en/getting-started/quick-start>
- React Redux | React Redux. (s. f.). <https://react-redux.js.org/>

UTN.BA Campus Online — Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Buenos Aires

Mozart 2300, C1407 CABA, Argentina • +54 11 4867-7500 • campus@frba.utn.edu.ar

Documento generado el 04/08/2026 05:09 • UUID: c0e8b76a-3191-4fd9-a7e7-01557e1fa574