



ROLLING CODE
SCHOOL



Carrera Fullstack 2020





PROGRAMA FULLSTACK 2020

UNIDAD N° 1:HTML

- Introducción Full stack (Separación de capas en un proyecto FE, BE) HTML5
- CSS3 Box model
- Flexbox Responsive
- Frameworks (bootstrap 4, foundation, material) GIT (github, bitbucket, gitlab), -gitflow

UNIDAD N° 2:JAVASCRIPT

- Fundamentos Básicos, Variables, operadores Estructuras de control Array
- Funciones Objetos
- ECMAScript 6 OOP
- Prototipos de Objetos Herencia Javascript
- Objetos propios del cliente DOM
- Eventos JSON (formatos de datos)
- Librerías NPM

UNIDAD N° 3:REACT - FrontEnd

- React.js - Introducción Virtual DOM
- Create-react-app JSX
- Componentes Props y Estados
- Integración de API REST Rutas en React

UNIDAD N° 4: NODEJS - BackEnd

- Node js Express
- API Rutas
- Base de Datos MongoDB

Aclaración: Curso orientado a la práctica, en donde el alumno durante los 6 meses de duración realizará diversos proyectos tanto individuales como grupales. Para la gestión de los proyectos, se utilizara la metodología ágil SCRUM.