



# BARBARA CONTRERA

FULL STACK DEVELOPER

## PROYECTOS

### Ecommerce.

Maquetado funcional de una aplicación web que muestra los productos de un comercio electrónico (e-commerce) con sus respectivos stocks y un sistema de carrito de compras.

Responsive Design usando la metodología "Mobile first".

Implementación de librerías como MixItUp para el filtrado de los productos.

Elaboración de un Darkmode y Lightmode para darle más comodidad al usuario final. Tecnologías y lenguajes usados: JAVASCRIPT, HTML5, CSS3, REACTJS

### User's CRUD.

Una aplicación web donde se interactuó con una API creada por Academlo mediante métodos HTTP para crear, leer, actualizar y eliminar datos que el usuario introduzca.

Práctica de conceptos en React: CRUD's y métodos HTTP.

Se implementó un Darkmode.

Manejo de alertas para las confirmaciones y los resultados obtenidos de las operaciones realizadas mediante la librería "Sweetalert2".

Manejo de formularios mediante la librería React-Form.

Tecnologías y lenguajes usados: JAVASCRIPT, HTML5, CSS3, REACTJS

### Weather App.

Una aplicación web enfocada en mostrar el clima de la ubicación actual del usuario consumiendo la API de OpenWeather.

Consumo de una API mediante el hook "useEffect y Axios.

Implementación de una lógica con JavaScript para mostrar 4 imágenes en el background de la aplicación dependiendo del tipo de clima presentado junto con una animación que las cambia cada cierto tiempo. Tecnologías y lenguajes usados: ES6, HTML5, CSS3, React.js

### Random-Quotes.

Una aplicación web donde una frase es mostrada al azar de entre 102 frases de diversos autores.

Práctica de conceptos en React: Componentes y el hook "useState" para generar contenido dinámico que se pueda renderizar.

Tecnologías y lenguajes usados: ES6, HTML5, CSS3, React.js

## EDUCACIÓN

### Academlo School of Technology and Computer Science

Programa de desarrollo full stack.

Certificada en: JavaScript, ReactJs, HTML5, CSS3, ReactJs y Nodejs

### Universidad Católica de Ávila IMF

Master en CyberSecurity (Actualmente estudiando)

## CONTACTO



34 627410788



Barbicontrera89@icloud.com



San Francisco 1 Torrelaguna/  
Madrid

## LENGUAJES

- JavaScript
- Reactjs
- Git
- Nodejs
- Pgadmin
- Express
- Helmet
- Python
- TypeScript
- Html5
- Css3
- Github
- PostgreSQL
- Hpp
- Jsonwebtoken
- Morgan
- Sequelize
- Redux

## LENGUAJE

- Español nativo
- Inglés básico

Al día me siento preparada para seguir afrontando los mayores desafíos de la industria. Mi kit de tecnologías actuales son JavaScript, Typescript, HTML, CSS, React, Redux, NodeJS y Express, etc. Mis siguientes tecnologías de interés a aprender son NextJS, Angular y Phyton que lo estoy aprendiendo de manera autodidacta al momento