

# **Código Facilito**

**Bootcamp de Front End**

**Proyecto final: Landing Page de empresa Green Power**  
**Rodrigo Mora Pérez**

**Octubre 2022**

El proyecto de este Boot Camp de Código Facilito consiste en un Landing Page de una empresa ficticia llamada **Green Power**, la cual se dedica al diseño, instalación y mantenimiento de sistemas fotovoltaicos en Costa Rica. Se utilizó html, CSS y un poquito de JS para las animaciones de los menús.

El desafío más grande en este proyecto fue relacionado con el tiempo, debido a que actualmente tengo un trabajo de tiempo completo y adicionalmente inicié el Boot Camp de React donde he tenido que reforzar los conocimientos en JS, realmente quedaba poco tiempo para desarrollar este proyecto final, como base utilice un tutorial de YouTube el cual pueden revisar en [este enlace](#), investigue bastantes horas para encontrar un proyecto del cual pueda sacar provecho para proyectos que deseo desarrollar a futuro, pero a la vez que me permitiera finalizarlo en el tiempo establecido, tuve el cuidado de escribir el código línea a línea y más que eso de tratar de entenderlo al 100%, lo que me facilitó el realizar algunos cambios de los cuales me siento muy satisfecho con el resultado final.

Algunas de las partes del código que más me enorgullecen es el haber incrustado correctamente el mapa de google de la ubicación de la empresa, requerí de investigar un buen rato y me ayudó a entender el posicionamiento correcto de los elementos; al final decidí ponerlo en columnas pues me pareció estéticamente mejor. Me gustó el uso de los colores y una animación del menú que aunque es bastante básica de igual manera me ayudó a entender mejor cómo interactúan los diferentes elementos y el poder que tiene JS en este apartado.

Aprovecho la oportunidad para felicitar al equipo de Código Facilito por su dedicación y capacidad para transferir conocimientos, soy un Ingeniero Electromecánico que trabaja como Gerente de Partes y Servicios de una empresa de montacargas eléctricos en Costa Rica; debido a la necesidad de manejar flujos de información altos llegué a Python, donde empecé de forma empírica a manejar información a través de este lenguaje, de ahí que nació una nueva pasión a nivel personal y toda una oportunidad a nivel laboral, llevé el Boot Camp de Ciencia de Datos el cual estuvo excelente, pero también vi la necesidad de reforzar conocimientos y llevé el de Programación Básica, actualmente curso el Boot Camp de React, el cual se ha convertido en todo un reto por todo lo que conlleva el conocer JS, pero he aceptado el reto con mucha emoción.

Pienso en matricular el BootCamp de Back End, donde empíricamente también he tratado de desarrollar varios mini proyectos en mi entorno laboral los cuales están operando y ayudando a realizar procesos más eficientes.

En mi trabajo utilizamos SAP Business One, el cual se basa en SQL y algunas herramientas en la nube como Synchroteam para el manejo de órdenes de trabajo digitales, actualmente tenemos una pequeña intranet donde hemos automatizado reportería de Power Bi a través de un Gateway en el servidor de la empresa y con Python hemos logrado automatizar gran parte del trabajo, este año contratamos a un analista de datos con bases sólidas en programación, lo cual ha acelerado el proceso, pero me siento muy confiado en poder explicar las necesidades de la empresa para plasmarlas en aplicaciones y scripts, de los cuales puedo participar en sus modificaciones o incluso mejoras.

Creo que me desvié un poco del objetivo de esta documentación pero deseaba compartir mi testimonio, tengo 45 años y el impulso que a dado la programación a mi carrera ha sido realmente importante, por eso de nuevo agradecerles porque su método de enseñanza es muy efectivo y realmente he logrado aplicar en la vida real lo aprendido.

Por mi formación profesional prefiero el tema del back end y manejo de bases de datos pero indiscutiblemente el haber tenido este acercamiento con el front end me ha abierto el panorama y entender lo complejo y amplio de esta área.

Si hubiese tenido más tiempo me gustaría expandir un poco más la página con enlaces a otras informaciones para detallar algunas partes como la sección de proyectos o productos extendidos, pero nuevamente el tiempo me limitó a hacerlo, pero el concepto ha quedado muy claro.