

---

# GREG SPINETTI

---

Caracas/Venezuela • +58 424-1833510 • [gregspinetti@gmail.com](mailto:gregspinetti@gmail.com)

## Programador Full Stack

---

### Resumen

Programador full-stack y de aplicaciones, proactivo, colaborador, con iniciativa propia, adaptado al trabajo bajo presión, con capacidad para el trato de manera cordial y amable, dispuesto a alcanzar los logros y objetivos planteados tanto individuales como grupales, para el crecimiento tanto profesional individual como el de la empresa donde labore.

Amante de la programación, autodidacta con apertura al aprendizaje continuo y expansión de capacidad profesionales en la resolución de problemas.

---

### Lenguajes de programación

#### Python

---

Empleado en ámbitos académicos y laborales.  
Programación orientada a objetos para DataScience, Inteligencia Artificial.

#### JavaScript

---

Programación orientada a objetos, utilizado para agregar dinamismo al front-end de paginas web.

#### HTML5

---

Utilizado para estructurar el contenido de la página web.

#### CSS3

---

Utilizado para añadir estilos al contenido de la página web

#### C

---

Creación de estructuras de datos, sockets.

#### Dart

---

Utilizado con flutter para el desarrollo de aplicaciones móviles híbridas entre Android y Iphone.

---

### Frameworks y librerías

#### React

---

React Hooks, React Native, Redux. Utilizado en el diseño de interfaces y aplicaciones web.

#### Flask

---

Microframework basado en Python para el desarrollo web.

#### Flutter

---

Usado en el desarrollo de aplicaciones móviles con back-end implementado en Firebase.

#### Bootstrap

---

Utilizado en el diseño y la estilización del front-end de páginas web.

---

### Herramientas, sistemas, entornos

---

NodeJs

Utilizado para la lógica del lado del servidor mediante JavaScript, empleado para el back de páginas y aplicaciones web.

Deno.js

MySQL

Manejo de base de datos relacionales

MongoDB

Manejo de base de datos no relacionales.

---

## Education

- 09/2018

Ingeniero Electrónico

*Universidad Simón Bolívar*

07/2020 - 05/2021

Micromaster en Estadística y DataScience

*MIT (Cursando actualmente)*

Micromaster dictado por el MIT en estadísticas y DataScience de duración aproximada de año y medio. Contempla cursos como probabilidad, estadística, machine learning, deep learning y business analytics.

<https://courses.edx.org/certificates/819a41ed1b6b4bc0b8380adb259dbc17>

<https://courses.edx.org/certificates/5df30b16e8fa4143a5cfc318b6941253>

05/2020 - 01/2021

C50 Inteligencia Artificial

*Harvard C50*

Curso dictado online por la universidad de Harvard en Inteligencia Artificial. Se exploran tópicos como búsqueda, optimización, incertidumbre, aprendizaje, redes neurales y procesamiento del lenguaje.

09/2020 - 03/2021

Certificación en Deep Learning

*Deep Learning AI*

Certificación en Deep Learning dictado por Andrew Ng del DeepLearning Institute. Se cubre como redes neuronales, procesamiento de imágenes con redes convolucionales, y procesamiento del lenguaje por medio de redes recurrentes.

<https://coursera.org/share/840dc627e75991ce96f8d840517bfc1e>

---

## Laboral

02/2021 - Actualmente Programador Full Stack

*Intelcon Systems C.A.*

-Desarrollo de aplicación web con React para sistema de detección de fugas en ductos petroleros basado en Inteligencia Artificial.

-Desarrollo de sistema administrativo basado en Python para la gestión de empresa de venta de gas en Colombia.

-Desarrollo de servidor para la transmisión de estudios médicos a la nube de forma automática y bajo estándares internacionales de la FDA (Iniciando)

11/2020 - Actualmente Desarrollador de aplicaciones web y móviles

*Silver Data*

Desarrollo de aplicación web.

03/2019 - 10/2020

Ingeniero en desarrollo

*MCL Control*

Ingeniero en desarrollo encargado de realizar aplicaciones para equipos PLC de sistemas de control de turbo maquinarias, así como desarrollo de aplicaciones en LabVIEW.

03/2019 - 06/2020

Desarrollador FullStack

*JF2 Soluciones*

Programador encargado del desarrollo de paginas web y aplicaciones, empleando tecnologías HTML5, CS3 , JavaScript y React para el front-end y NodeJs para el back-end.

04/2018 - 03/2019

Ingeniero en Desarrollo

*ALTERINFO C.A.*

Ingeniero encargo del desarrollo de aplicaciones en LabVIEW para sistemas de control de embarcaciones

---

## Idiomas

Español: **Nativo**

Ingles: **Avanzado**

---

## Portfolio

### Algunas paginas web y aplicaciones:

Desarrollo de pagina web para resort en USA (Proyecto a medias por el COVID)

<http://luxtopper.com>

Desarrollo de Ecommerce para le venta de productos importados (Proyecto actualmente en desarrollo)

<https://marketplace-liart.vercel.app/>

Parte del backend para clínica en Texas USA (Actualmente analizando la implementación de Machine Learning)

<https://www.drnelsonspinetti.com/>

Pagina web JF2 Tecnología Integral (Venta de papel, mantenimiento de sistemas y servicios informáticos)

<http://www.jf2soluciones.com.ve/>

### Inteligencia Artificial y Machine Learning:

Buscaminas Automático, Crucigramas, vehículos autónomos, procesamiento de lenguaje