

# Jean Pierre Pacheco Avila

## Resumen

México  
CDMX

☎ 5568156149

✉ [jeanpierre@ciencias.unam.mx](mailto:jeanpierre@ciencias.unam.mx)



## Educación

2011-2015 **Licenciatura en Ciencias de la Computación**, Facultad de Ciencias, UNAM.  
PASANTE.

## Experiencia

Más de 2 años Desarrollo Web. Javascript, PHP, HTML5, CSS3, SQL, AngularJs

Más de 3 años Programación orientada a objetos (POO). Java, Python, PHP, Javascript.

## Proyectos destacados

Javascript: Implementación del algoritmo de rutas más cortas (Dijkstra) para app de sistema ACABUS.

C, C++: Desarrollo de un compilador para un subconjunto de Python.

Python: Implementación de métodos numéricos para derivación, integración, sistemas de ecuaciones, etc.

C : Implementación de subconjuntos de los protocolos FTP y HTTP.

Python: Algoritmo Neighbor Joining para el cálculo de árboles filogenéticos.

Página Web : [www.lebrandcapital.com](http://www.lebrandcapital.com)

Página Web : [www.amerivacs.com/NEW/index.html](http://www.amerivacs.com/NEW/index.html)

Repositorio Github : <https://github.com/jpachecov?tab=repositories>

## Idiomas

Español : Nativo

Inglés : Comprensión de lectura (Intermedio-Avanzado). Escrito (Intermedio)

## Habilidades en computación y desarrollo

Lenguajes: Java, Javascript, Python, Node, PHP, C, C++, Haskell

SMBD: MySQL, PostgreSQL, MongoDB

Desarrollo Web: MongoDB, Express, AngularJS, NodeJS (MEAN), PHP, Twitter Bootstrap, HTML5, CSS3, JQuery.

Sistemas operativos: Linux, MacOS, Windows.

Colaboración: Github, Bitbucket, Trello.

Intermedio: PHP, Python, C, C++, MySQL, PostgreSQL

Avanzado: Desarrollo Web, Web Services API REST, POO, Java, Javascript, HTML5, CSS3, AngularJS.

Nota: Creo en el Cálculo Lambda y en el Diseño Centrado en el Usuario.

## Cualidades

Habilidades personales: Me gusta aprender de todos. Soy dedicado y hasta perfeccionista. Sé reconocer cuando no sé y cuando no soy el mejor. Soy exigente con lo que me interesa. Confío en mis habilidades, me gustan los retos y hacer lo que disfruto. Fuertemente analítico. Capacidad de resolver problemas usando un enfoque matemático y computacional. Dispuesto a desarrollar nuevas habilidades. Rápido aprendizaje de herramientas computacionales y lenguajes de programación. Fácil adaptabilidad ante diversas situaciones.

Experiencia con: Programación, Desarrollo Web en general. Metodología SCRUM.

Trabajo en Equipo: Fácil cuando el compromiso existe.

Organización: Aprendí a amar hacer listas de pendientes.

Responsabilidad: Claro que sí, siempre que la carga de trabajo sea justa.

Trabajo bajo presión: Por supuesto que lo haré, es imprescindible claro, pero siempre trataré de evitar trabajar bajo presión. El trabajo bien hecho lleva tiempo, no le dejemos a alguien o a algunos la responsabilidad de que se le ocurra una genialidad en el último minuto cuando existe la organización.

## Redes Sociales

Linkedin <https://mx.linkedin.com/in/jean-pierre-pacheco-avila-b89234107>

Twitter <https://twitter.com/soypacheco>