

# Diego Monsalve Tellez

Hoja de vida

# Perfil profesional

Profesional en el área de ingeniería de sistemas con conocimientos aplicados en desarrollo de software, con competencias en programación web y procesamiento de imágenes digitales. Buenas habilidades en Python, Javascript, Typescript, Java, C++, HTML5, CSS, Sass. Conocimiento en frameworks Django, Tornado (back-end) y Angular, JQuery, Bootpstrap (front-end) para desarrollo web.

## Información personal

Nacionalidad Colombiano

Lugar de Cali, Valle del Cauca, Colombia

nacimiento

Género Masculino

Estado civil Soltero

Correo diegoamt.monsalve@gmail.com

electrónico

## Formación académica

2011–2016 Ingeniería de sistemas, Universidad del Valle, Cali - Colombia, GPA: 4.49/5.00. Proyecto de grado: "Monsalve, D., Trujillo, M., & Chaves, D. Automatic classification of nutritional deficiencies in coffee plants"

## Experiencia laboral

#### **ALERT LOGIC**

- Cargo: Desarrollador
- **Funciones:** Implementación de requerimientos para herramientas de seguridad de la información en la nube.
- Fecha: Septiembre 2017 Actualidad

#### **DELTEC S.A**

- Cargo: Desarrollador
- **Funciones:** Levantamiento de requerimientos, implementación de sistema de información web para integrar las diferentes áreas y proyectos de la empresa a nivel nacional.
- Fecha: Febrero 2017 Agosto 2017

#### UNIVERSIDAD DEL VALLE - CEDESOFT

- Cargo: Analista desarrollador
- **Funciones:** Levantamiento de requerimientos, análisis y diseño de datos, implementación y validación de requerimientos. Implementación de un sistema de información web para Coldeportes.
- Fecha: Enero 2016 Diciembre 2016

### Reconocimientos

- Ago. Dic. Beneficiario de la beca "Plataforma de Movilidad Estudiantil y Académica Alianza 2015 del Pacífico"
- Feb. Jun. Mejor promedio. *GPA:* 4.75/5.00 2015
- Ago. Dic. Mejor promedio. *GPA:* 4.72/5.00 2014
- Feb. Jun. Mejor promedio. *GPA:* 4.71/5.00 2014
- Ago. Dic. Mejor promedio. *GPA:* 4.46/5.00
- Feb. Jun. Mejor promedio. *GPA:* 4.88/5.00 2013

#### Publicaciones

- Sep. 2015 Monsalve, D., Trujillo, M., & Chaves, D. Automatic Classification of Nutritional Medellín Deficiencies in Coffee Plants. (Paper aceptado en 6th LACNEM 2015). Disponible en: http://ieeexplore.ieee.org/document/7818277/
- Sep. 2016 Monsalve, D., Trujillo, M., & Chaves, D. Automatic Classification of Nutritional Popayán Deficiencies in Coffee Plants using Bag of Features. (Paper aceptado en 11 Congreso Colombiano de Computación (11CCC))

# Lenguajes

Español Nativo

Inglés Fluido

Francés Básico

## Competencias

Front-end HTML5, JavaScript, TypeScript, Angular, JQuery, Bootstrap, CSS, Sass, Less,

Materialize

Back-end Python, Django, Tornado, NodeJS, Java, C++, Ruby, OpenCV

Bases de PostgreSQL, MySQL, Redis, DynamoDB

datos

## Habilidades de liderazgo

2015 Monitor, Universidad del Valle, Cali-Colombia.

o Curso: Algoritmia y programación

2014 Monitor, Universidad del Valle, Cali-Colombia.

o Curso: Algoritmia y programación

o Curso: Fundamentos de análisis y diseño de algoritmos

## Referencias

Referencia • Jennifer Mora

personal • Fisioterapeuta

o Tel: 317-286-4140

Referencia O Cecilia Tellez

familiar o Abogada

o Tel: 317-329-6546

Referencia • Ph.D Mauricio Gaona

laboral o Ingeniero industrial

o Tel: 316-743-4464