

# JIMMY CASTELLANOS

INGENIERO DE SISTEMAS

## DATOS PERSONALES

Cédula: 1.065.603.963
Nacimiento: 11 de Marzo de 1989
Estado Civil: Casado
Nacionalidad: Colombiano

## CONTACTO

Móvil: 304 614 4224
Correo: jacastellanosc@gmail.com
Bogotá - Colombia

## REFERENCIAS

- **EDEL JOSÉ AMAYA**
  edeljose@gmail.com
  300 7069785

- **DIANA SANTIAGO**
  dianasantiago687@gmail.com
  324 4168643

## PERFIL Y HABILIDADES

Soy una persona responsable, aprendizaje rápido, y desarrollador de alto nivel capaz de trabajar bajo presión y con cualidades de dirigir grupos de trabajo.

Manejo lenguajes de programación como:

- PHP
- Java
- JavaScript
- SQL
- C++

Con el complemento de HTML5 y CSS3. Así mismo desarrollo de aplicaciones para dispositivos Android y iOS.

Estoy en capacidad de desarrollar cualquier tipo de proyecto, cuento con conocimientos avanzados de herramientas de desarrollo como:

- Codeigniter
- Laravel
- Ionic Framework
- Joomla
- jQuery
- Angular
- MVC
- Responsive Web Design
- Visual Studio .Net
- Entre otros.

También me desempeño en el diseño gráfico, el cual lo combino con el desarrollo de aplicativos y portales web.

He trabajado con motores de bases de datos MySQL, PostgreSQL, Oracle, he realizados integraciones con integraciones LDAP y con plataformas de pagos en línea.

## EDUCACIÓN

### Ingeniero de Sistemas

Universidad Popular del Cesar | 2012

### Java SE 8 Programmer

Oracle Certified Associate | 2016

### Calidad en el Desarrollo de Software

SENA | 2011

### Estudios Secundarios

Colegio Francisco Molina Sanchez | 2004
Valledupar, Colombia



# JIMMY CASTELLANOS

INGENIERO DE SISTEMAS

## OTRAS HABILIDADES

- Manejo de Kubernetes
- Azure
- Implementaciones en AWS
- Oracle
- PostgreSQL
- MySQL
- MS SQL
- NoSQL

## PUBLICACIONES

- https://ginfa.co
- https://alternativesolutions.es
- https://gbook.cl
- https://agoraeventapp.com
- https://sinfopac.com

## EXPERIENCIAS LABORALES

**EMPRESA:** UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

**CARGO:** Ingeniero Middleware y DBA

**FUNCIÓN:** Mantenimiento de plataformas en la nube (Azure, AWS, Google y Oracle),
Implementación de cluster de Kubernetes en Azure.
Implementación de arquitectura de auto escalado de recursos automatizados en AWS.
Manejo DevOps.
Administración de bases de datos (Oracle, MS SQL, MySQL, PostgreSQL y NoSQL).
Encargado de la arquitectura de plataformas en Nube y OnPremises.

**FECHA:** 01/06/2021 - Actualidad

**CIUDAD:** Bogotá, Colombia

---

**EMPRESA:** INSTITUTO DISTRITAL DE LA PARTICIPACIÓN Y ACCIÓN COMUNAL - IDPAC

**CARGO:** Contratista - Ingeniero de Desarrollo

**FUNCIÓN:** Implementar el nuevo modelo de datos de las plataformas asociadas a la entidad.
Soporte y mantenimiento de Cluster de Kubernetes en Azure.
Desarrollar plataforma de autenticación centralizada y separación de diferentes módulos usando estrategia de micro-servicios. Plataformas trabajadas: IFOS, Votec, Gestión Administrativa y Convocatorias,

**FECHA:** 05/ABR/2021 al 31/DIC/2021
26/ENE/2022 al 31/DIC/2022

**CIUDAD:** Bogotá, Colombia

---

**EMPRESA:** SECRETARIA DISTRITAL DEL HABITAT

**CARGO:** Contratista - Ingeniero de Desarrollo

**FUNCIÓN:** Reestructuración y desarrollo del sistema interno de la entidad, implementando nueva tecnologías y metodología de desarrollo para aumentar el desempeño y rendimiento del sistema.
Manipulación de bases de datos PostgreSQL.
Encargado de implementar la infra-estructura del nuevo sistema en la Nube de Oracle.

**FECHA:** 13/DIC/2021 al 12/ENE/2022
20/ENE/2022 al 12/ENE/2023

**CIUDAD:** Bogotá, Colombia



# JIMMY CASTELLANOS

INGENIERO DE SISTEMAS

## OTRAS HABILIDADES

- Manejo de Kubernetes
- Azure
- Implementaciones en AWS

## PUBLICACIONES

- https://ginfa.co
- https://alternativesolutions.es
- https://gbook.cl
- https://agoraeventapp.com
- https://sinfopac.com

## EXPERIENCIAS LABORALES

**EMPRESA:** ICRM SPA
**CARGO:** Jefe de desarrollo
**FUNCIÓN:** Planificación, coordinación de proyectos relacionados al sector de transportes y varios.
**FECHA:** 20/MAY/2019 al 28/FEB/2021
**CIUDAD:** Santiago, Chile

---

**EMPRESA:** CONCEPT GRAPHIC SAS
**CARGO:** Desarrollador de Software Senior
**FUNCIÓN:** Desarrollo de portales Web
**FECHA:** 10/FEB/2016 al 30/ABR/2019
**CIUDAD:** Bogotá, Colombia

---

**EMPRESA:** APREHSI LTDA.
**CARGO:** Desarrollador de Software
**FUNCIÓN:** Desarrollo de aplicaciones y portales web
**FECHA:** 15/JUL/2015 al 25/DIC/2015
**CIUDAD:** Valledupar, Colombia

---

**EMPRESA:** IFACTUM – ISOLUTION GROUPS LTDA.
**CARGO:** Ingeniero de Desarrollo
**FUNCIÓN:** Desarrollo de aplicaciones y portales Web
**FECHA:** 23/ENE/2012 al 20/JUN/2015
**CIUDAD:** Bogotá, Colombia

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL Y EN SU NOMBRE

# LA UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR

CONFIERE EL TÍTULO DE

## INGENIERO DE SISTEMAS

A

## CASTELLANOS CARRILLO JIMMY ANDRES

**IDENTIFICADO CON C.C. Nº.1065603963 DE VALLEDUPAR (CESAR)**

QUIEN CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS.
EN TESTIMONIO DE ELLO LE OTORGA EL PRESENTE

## D I P L O M A

**EN LA CIUDAD DE VALLEDUPAR A LOS 27 DÍAS DEL MES DE JULIO DE 2012**

RECTOR

VICERRECTOR ACADÉMICO

DECANO

SECRETARIO GENERAL

**SECRETARIA GENERAL DE LA U.P.C**
**ACTA DE GRADO COLECTIVA Nº.298**
**ANOTADO EN EL FOLIO Nº6**
**DEL LIBRO DE DIPLOMAS Nº.7**
**VALLEDUPAR, 27 DE JULIO DE 2012**

11228

REPÚBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA

COPNIA



MATRÍCULA PROFESIONAL No.

**20255-256539 CES**

**INGENIERO DE SISTEMAS**

DE FECHA **01/08/2013**

**JIMMY ANDRES**

**CASTELLANOS CARRILLO**

**C.C. 1065603963**

**UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR**

PRESIDENTE DEL CONSEJO