

# Andrés Camilo Ceballos Delgado

INGENIERO CIVIL

321 4475834

andresceballosdelgado@outlook.com --- www.linkedin.com/in/andresceballos

## PERFIL PROFESIONAL

Experiencia en el diseño de estructuras en concreto y acero de acuerdo con los lineamientos de la Norma Colombiana NSR-10. Conocimiento en la Metodología BIM. Coordinación de Proyectos. Conocimiento del Código de Diseño Sísmico de Puentes.

## AREAS DE COMPETENCIA

### Experiencia:

- Análisis y Diseño Estructural
- Modelamiento y Simulación de Sistemas
- Abstracción Espacial y Representación Gráfica
- Detallado Estructural y Elaboración de Especificaciones de Construcción

### Habilidades:

- Aprendizaje Continuo
- Innovación y Creatividad
- Energía
- Sentido de Urgencia
- Trabajo en Equipo
- Orientación a Logros

## EXPERIENCIA

### CNI INGENIEROS CONSULTORES, Bogotá

#### Ingeniero de Diseño

Sep. 2015 - Nov. 2018

**Responsabilidades:** Ejecutar y coordinar diseños de múltiples proyectos estructurales en concreto y acero, brindar apoyo en la ejecución de diseños estructurales a través de tareas como despieces de vigas, diseños estructurales, planos de detalles y cálculo de cantidades.

#### Proyectos más sobresalientes:

- **MEGACOLEGIO GARDENIAS II – M.C. ARQUITECTOS (Barranquilla)**
- **Edificio AD PORTAS Universidad de la Sabana (Bogotá)**
- **Conjunto Residencial La Felicidad – constructora Colpatría (Bogotá)**
- **Torre Ministerios - Manzana 6 y Manzana 4 (Bogotá)**

#### Logros:

- Introduje nueva Metodología BIM en la ejecución de los Modelos de Torres La Felicidad, con disminución en el tiempo de la elaboración de planos de 7 a 2 días de trabajo.
- implementé nueva Metodología de Introducción de Cargas de Cimentación de modelos de interacción suelo-estructura, reduciendo el tiempo de análisis en más de 8 horas.

### CONSTRUCTORA COLPATRIA

Analista de Control

Sep. 2014 - Ene. 2015

### CONSTRUCTORA CONCRETO

Auxiliar de Ingeniería

Jul. 2012 - Ene. 2013

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

**ESPECIALIZACIÓN EN ESTRUCTURAS** (III Semestre)  
Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito Actual

**INGENIERO CIVIL**  
Pontificia Universidad Javeriana 2014

**FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

**Actualización Norma Colombiana de Diseño de Puentes LRFD-CCP-14**  
Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito 2016

**Modelado y detallado de Estructuras de Concreto REVIT STRUCTURE**  
Sociedad de Ingenieros de Bolivia (Modalidad Virtual) 2017

**General English Course**  
ELS-Saint Joseph University - Philadelphia, U.S.A.

**SISTEMAS**

- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point): 80%
- AutoCAD: 80%
- Revit 2017: 80%
- STAAD PRO: 90%
- RAM CONNECTIONS: 70%
- DC-CAD: 100%
- DL-NET: 100%
- RCB V8.6: 70%
- ETABS & SAP 2000: 70%
- CSIBRIDGE: 50%
- TEKLA STRUCTURES: 50%

**IDIOMAS**

**Inglés** (Lectura: 80% Escritura: 80% Escucha: 80% Habla: 60%)