



## JHON VLADIMIR ACEVEDO PEREZ

[jvacevedo01@ucatolica.edu.co](mailto:jvacevedo01@ucatolica.edu.co)  
[jvacevedop@udistrital.edu.co](mailto:jvacevedop@udistrital.edu.co)

### PERFIL GENERAL

*Ingeniero civil y topográfico con Especialización en Diseño de vías urbanas, tránsito y transporte, cursando Maestría en Ingeniería Civil, con amplia experiencia en coordinación de proyectos que incluyen urbanismo de grandes proyectos, redes de servicios públicos, movimiento de tierras y pavimentaciones y construcción de viviendas, manejo de proyectos de concesiones viales, interventoría de malla vial urbana, proyectos de locaciones y adecuaciones petroleras. Docente universitario, en pregrado y posgrado, de ingeniería civil y topográfica en varias universidades de Bogotá.*

- Formación Académica (Titulo obtenido, Universidad, Año)

Pregrado:

**INGENIERO CIVIL.** UNIVERSIDAD CATÓLICA DE COLOMBIA. 2004.

**INGENIERO TOPOGRÁFICO.** UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS. 2004.

Posgrado:

**ESPECIALIZACIÓN EN DISEÑO DE VIAS URBANAS, TRANSITO Y TRANSPORTE.**  
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS. 2011.

**MAESTRIA EN INGENIERIA CIVIL, CONSTRUCCIÓN Y HÁBITAT.** UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS. Terminación de materias Dic 2019. Desarrollando proyecto de grado.

- Actividades de Formación complementaria últimos 5 años (Curso, Institución, Año)

**SEGURIDAD VIAL EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: DE LA TEORÍA A LA ACCIÓN.** BANCO INTERAMERICANO D EDESAROLLO-EDX. ONLINE. Junio 18 de 2020. (30 horas).

**FHWA SUSTAINABLE PAVEMENTS SYSTEMS.** FEDERAL HIGHWAY ADMINISTRATION-FHWA. SERIE WEB. Octubre 17 de 2019-Julio 23 de 2020.

**DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS EN CONCRETO.** ARGOS. SERIE WEB. Julio de 2020. (12 horas).

**DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA.** ESCUELA DE ALTA DOCENCIA, FACULTAD DE EDUCACION, UNICORPORATIVA Y UNIMINUTO. BOGOTÁ. Agosto 05 -23 septiembre de 2017. (120 horas).

**FORMACION TECNOPEdagogica EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE BLACKBOARD 9.1.** SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE. SENA. BOGOTÁ. Junio 14 de 2017. (40 HORAS).

**PROGRAMACION DE PROYECTOS CON APLICACIÓN EN MS PROJECT, PROGRAMACION Y PLANEACION DE OBRA.** SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE. SENA. BOGOTÁ. Abril 17 de 2017. (40 HORAS).

- Áreas de Actuación: (proyectos, gerencia, diseño, construcción, interventoría, docencia, etc..)

-Ingeniero consultor en infraestructura vial y urbanismo.

-Docente en pregrado y posgrado de ingeniería civil.

Cursos dictados, y/o que dicta actualmente.

Docencia en cursos de: diseño geométrico de vías, construcción de vías y urbanismo, pavimentos, tránsito y transporte, presupuestos, costos y programación de obra.

- Trabajos de Grado dirigidos (tutorías) últimos siete (7) años

-Estado del arte sobre los métodos para el control temporal de nivel freático en obras de Ingeniería Civil Escuela De Ingenieros Militares Tesis concluida Ingeniería Civil, 2017. Dirigió como: Tutor principal.

- Incidencia de las propiedades físicas del AGCR (Agregado Grueso del Concreto Reciclado): en concretos de 21 Mpa Escuela De Ingenieros Militares Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2017. Dirigió como: Tutor principal.

- Análisis del potencial de licuación del Cantón Norte mediante ensayos SPT Escuela De Ingenieros Militares Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2017. Dirigió como: Tutor principal.

- Estado del arte sobre la aplicación de métodos de reciclaje de asfaltos en Bogotá CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS - UNIMINUTO Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2018. Dirigió como: Tutor principal.

- Protocolo para el análisis de suelos en ambientes controlados mediante el parámetro de cabeza variable del laboratorio de suelos de la Escuela de Ingenieros Militares de la Ciudad de Bogotá Escuela De Ingenieros Militares Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2018

- GUÍA PROCEDIMENTAL PARA EL ANALISIS DE LA PERMEABILIDAD DE SUELOS GRANULARES MEDIANTE PERMEAMETRO DE CABEZA CONSTANTE PARA EL LABORATORIO DE MECANICA DE SUELOS DE LA ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES Escuela De Ingenieros Militares Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2018. Dirigió como: Tutor principal.

- Sistematización en el diseño de señales elevadas con los parámetros del "Manual de señalización vial 2015" bajo el entopno de autocad CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS - UNIMINUTO Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2017. Dirigió como: Tutor principal

- Diagnostico visual de vías y diseño de estabilidad de taludes en sector potosí- ciudad Bolívar CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS - UNIMINUTO Estado: Tesis concluida Ingeniería Civil, 2017. Dirigió como: Tutor principal.

- Apropiación social del conocimiento (consultorías, informes técnicos, eventos o conferencias como ponente)

VIII Seminario Internacional de Investigación en gestión de la infraestructura: Smart Cities "De las Urbes a los Territorios Inteligentes" Tipo de evento: Seminario Ámbito: Internacional Realizado el:2018-10-16 00:00:00.0, 2018-10-19 00:00:00.0 en BOGOTÁ, D.C. - Universidad Piloto de Colombia

Instituciones asociadas

Nombre de la institución:Corporación Universidad Piloto De Colombia Tipo de producto:Gestionadora

Participantes

Nombre: JHON VLADIMIR ACEVEDO PEREZ Rol en el evento: Ponente magistral

- Publicaciones (artículos, libros, notas de clase)

- "Estudio de la Asfaltita y aplicaciones en mezclas asfálticas tibias y semitibias". Revista Avances Investigacion En Ingenieria ISSN: 1794-4953 ed: Publicaciones Universidad Libre v.18 fasc.2 p.1 - 17 ,2021, DOI: 10.18041/1794-4953/avances.2.7068.

- "Estudio comparativo técnico y económico del sistema de perforación horizontal Ramming y el sistema convencional, estudio de caso". Ingenieria Solidaria ISSN: 1900-3102 ed: Editorial Universidad Cooperativa De Colombia. v.14 fasc.24 p.1 - 16 ,2018, DOI: <https://doi.org/10.16925/in.v14i24.2165>

- "PERCEPCIÓN CIUDADANA Y ANÁLISIS TÉCNICO-ECONÓMICO PARA LA RESTAURACIÓN Y ADECUACIÓN DE LA ESTACIÓN PRINCIPAL FERROVIARIA DEL ESPINAL - TOLIMA, COLOMBIA". Inventum ISSN: 1909-2520 ed: Corporación Universitaria Minuto de Dios. v.13 fasc.24 p.43 - 49 ,2018, DOI: <http://dx.doi.org/10.26620/uniminuto.inventum.13.24.2018.43-49>.

- "Resultados de la aplicación de reciclado de pavimento asfáltico en los CIV de la localidad de Bosa y Suba" En: Colombia. 2018. Revista Ontare. ISSN: 2382-3399 p.1 - 18 v.6.

- "Visual diagnosis of roads and slope stability design in the Potosí sector ¿ Ciudad Bolívar" En: . 2019. p.

- Participación en Proyectos durante los últimos 5 años (académicos, de investigación, de consultoría, de construcción, de desarrollo, etc)

-ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE LAS INTERSECCIONES VIALES MODERNAS TIPO FLOWER ROUNDABOUT, TURBO ROUNDABOUT Y TARGET ROUNDABOUT COMPARADAS CON UNA GLORIETA CONVENCIONAL.

-ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES FÍSICOMECAÑICAS, REOLÓGICAS, DINÁMICAS Y TÉRMICAS DE ASFALTO CONVENCIONAL MODIFICADO CON POLÍMEROS RECICLADOS Y SU INFLUENCIA EN MEZCLAS ASFÁLTICAS PARA PAVIMENTOS DE VÍAS TERCARIAS Y LOCALES.

I CONGRESO DE INGENIERIA CIVIL Tipo de evento: Congreso Ámbito: Internacional Realizado el:2017-11-03 a 2017-11-04 00:00:00.0 en BOGOTÁ, D.C. - ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES. Instituciones asociada: CORPORACIÓN UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS – UNIMINUTO. Rol en el evento: Organizador.

Reconocimientos, premios o menciones (ejm: excelencia académica)

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.

MENCIÓN ESPECIAL POR PROYECTO DE GRADO APROBADO CON CARÁCTER MERITORIO. Título: "Modelamiento de la corriente del río Soacha: Una aproximación al análisis de amenaza por inundación." MARZO DE 2004.

UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS.  
MONITOR DE LA ASIGNATURA DISEÑO GEOMÉTRICO DE VÍAS, DURANTE LOS PERÍODOS. ACADÉMICOS 2002-2 Y 2003-1.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE COLOMBIA.  
BECA DEL 50% EN LA MATRICULA POR OBTENER EL TERCER MEJOR PROMEDIO ACADÉMICO DE LA FACULTAD DURANTE EL SEMESTRE 2001-1.