HOJA DE VIDA

Óscar Fabián Pacheco Merchán
Ingeniero Civil
Ingeniero de Transporte y Vías
Magister en Ingeniería Civil, énfasis en HidroAmbiental.
Experiencia profesional Ing. Civil: 11 años
Experiencia profesional Ing. Transporte y Vías: 14 años
Áreas: hidrología, hidráulica, estudios viales, ambientales.



DATOS PERSONALES

Nombre:	Óscar Fabián Pacheco Merchán
Fecha de nacimiento:	18 de Noviembre de 1986
Lugar de nacimiento:	Florencia, Caquetá
Identificación:	1.049.606.085 de Tunja
Estado civil:	Soltero
Lugar de residencia:	Tunja – Boyacá
Teléfono celular:	312 418 8805
Correo electrónico:	ospaming@outlook.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

Posgrado / Universitario

Maestría en Ingeniería Civil con Énfasis en Hidroambiental
Universidad Santo Tomás, Seccional Tunja
Ciudad: Tunja
Año: 2018
Calibración de la rugosidad "n" de Manning en cuencas rurales no instrumentadas mediante un modelo hidrológico distribuido.

Pregrado / Universitario

Ingeniería Civil
Fundación Universitaria Agraria de Colombia – UNIAGRARIA
Ciudad: Bogotá D.C.
Año: 2013
Prediseño geométrico de las vías urbanas y prediseño hidráulico del sistema de alcantarillado para la urbanización Portal del Sol, ubicada en el municipio de Oicatá, Boyacá.

Ingeniería de Transporte y Vías
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC
Ciudad: Tunja – Boyacá.
Año: 2009
Patología de pavimentos articulados

CURSOS ESPECIALIZADOS

MODELACIÓN NUMÉRICA BIDIMENSIONAL DE FLUJO EN LÁMINA LIBRE CON IBER
Instituto Flumen — UPC. Universitat Politècnica de Catalunya
GEAMA – Enxeñaría do Auga e Medio ambiente da UDC
Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE) - UPC
Duración: 18 Horas
Fecha: Marzo de 2015

CURSO "EAGLE POINT" DISEÑO VIAL ASISTIDO POR COMPUTADOR
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC
Duración: 30 horas
Abril de 2007

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

NTIC - Nuevas tecnologías de la información y la comunicación aplicadas a la formación
El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Duración: 40 Horas
Año: 2009

Fundamentación de la formación profesional integral con base en competencias
El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
Duración: 40 Horas
Año: 2009

PERFIL PROFESIONAL

Persona íntegra con experiencia y excelentes cualidades directivas, analíticas, investigativas y operativas, además en, diseño, evaluación y gestión en el área ambiental y sanitaria con énfasis en saneamiento básico y agua potable, estudios hidrológicos e hidráulicos de obras de drenaje, gestión y control de los recursos humanos; uso de herramientas informáticas en ingeniería y conocimiento de software especializado.

PUBLICACIONES

DYNA: revista de la Facultad de Minas. Universidad Nacional de Colombia. Sede Medellín

Título artículo: Calibration of Manning's roughness in non-instrumented rural basins using a distributed hydrological model.
Localización: DYNA: revista de la Facultad de Minas. Universidad Nacional de Colombia. Sede Medellín, ISSN 0012-7353, Vol. 86, Nº. 210, 2019, págs. 164-173
Idioma: inglés.

Revista L'esprit Ingenieux

Calibración de rugosidad "n" de Manning para cuencas rurales con cobertura vegetal de bosque. Vol. 8 Núm. 1 (2017): L'esprit Ingenieux 8.

Revista Ingenierías Universidad de Medellín

Título artículo: Patología de pavimentos articulados
Revista Ingenierías Universidad de Medellín, con ISSN 1692-3324, Autor (es): Carlos Hernando Higuera Sandoval, Óscar Fabián Pacheco Merchán
Identificación de la publicación Volumen 9, número 17, julio-diciembre 2010 Páginas: 75-94

Revista Facultad de Ingeniería Universidad Pedagógica y Tecnológica

Título artículo: Patología de pavimentos articulados
Colombia, Revista Facultad de Ingeniería Universidad Pedagógica y Tecnológica ISSN: 0121-1129, 2008 vol:17 fasc: 25 págs: 7 - 26
Autores: Oscar Fabián Pacheco Merchán, Carlos Hernando Higuera Sandoval

PONENCIAS EN EVENTOS

Seminario de actualización de Ingeniería Civil e Ingeniería Ambiental. UPTC.

Óscar Fabián Pacheco Merchán, "Modelamiento numérico básico con Iber V2.4". 2011. Fecha: 9 y 10 de noviembre de 2017, Tunja - Boyacá.

Jornada de Actualización en Recurso Hídrico y Ambiental 2017.

Calibración de la rugosidad "n" de Manning para cuencas rurales con cobertura vegetal de bosque. Facultad de Ingeniería Civil. Universidad Santo Tomas. Tunja, 2017.

III Congreso Internacional de Ingeniería Civil

Óscar Fabián Pacheco Merchán, "Patología de pavimentos articulados" En Colombia. 2011. Evento: III Congreso Internacional de Ingeniería Civil. Ponencia: Patología de pavimentos articulados.

XVIII Simposio Colombiano sobre Ingeniería de Pavimentos

Carlos Hernando Higuera Sandoval, Óscar Fabián Pacheco Merchán, "Patología de pavimentos articulados" En Colombia. Junio de 2011. Evento: XVIII Simposio Colombiano sobre Ingeniería de Pavimentos, incluido dentro de las memorias del evento. Escuela Colombiana de Ingeniería – Cartagena.

MANEJO DE SOFTWARE

Uso general

Microsoft Excel – Macros VBA
Autodesk AutoCAD 2015
Paquete Microsoft Office en general
ArcGis 10.1
Qgis 3.0

Diseño geométrico y modelación de terrenos en general

Autodesk AutoCAD Civil 3D 2021
Eagle Point

Modelaciones de alcantarillado y otros elementos hidráulicos

Bentley StormCAD V8i SS3
Bentley SewerCAD V8i SS3
Bentley CulvertMaster
Bentley FlowMaster
EPA SWMM 5.1
Autodesk Storm and Sanitary Analysis 2016

Modelaciones de cuencas y ríos

HEC-HMS: Hydrologic Modeling System
HEC-RAS: Hydrologic Engineering Centers River Analysis System
Project River Analysis 2015 Extension for AutoCAD Civil 3D
Iber (v2.1). Flumen.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Entidad: **APP CONTROL INGENIERÍA SAS.**
Cargo: DIRECTOR DEL ÁREA DE HIDROLOGÍA E HIDRÁULICA.
Tiempo: 15 de junio de 2011 al 4 de febrero de 2016.
Teléfono: 312 4113265
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **OSPAM INGENIERÍA SAS**
Cargo: DIRECTOR DE PROYECTOS DE RECURSO HÍDRICO.
Tiempo: 24 de agosto de 2016 hasta el 31 de mayo de 2024.
Teléfono: 3202141548.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **EMPRESA DEPARTAMENTAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE BOYACÁ S.A. E.S.P.**
Cargo: Ingeniero de diseño hidráulico
Tiempo: 23-jun-15 a 15-dic-15.
Contrato: No. 020 de 2015.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **EMPRESA DEPARTAMENTAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE BOYACÁ S.A. E.S.P.**
Cargo: Ingeniero de diseño hidráulico
Tiempo: 25-nov-15 a 24-dic-15.
Contrato: No. 025 de 2015.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **ALCALDÍA DE TUNJA.**
Cargo: ASESOR EN EL ÁREA DE HIDROAMBIENTAL
Tiempo: 04 DE SEPTIEMBRE DE 2020 a 15 DE DICIEMBRE DE 2020.
Contrato: No.1128 de 2020.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **ALCALDÍA DE TUNJA.**
Cargo: ASESOR EN EL ÁREA DE HIDROAMBIENTAL
Tiempo: DEL 26 DE MARZO DE 2021 AL 25 DE NOVIEMBRE DE 2021.
Contrato: No. 0646 de 2021.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **ALCALDÍA DE TUNJA.**
Cargo: ASESOR EN EL ÁREA DE HIDROAMBIENTAL
Tiempo: 3 DE FEBRERO DE 2022 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2022.

Contrato: No. 0901 de 2022.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE BOYACÁ - CORPOBOYACÁ.**
Cargo: CENSO DE USUARIOS – PORH.
Tiempo: 2 DE FEBRERO DE 2022 AL 1 DE JUNIO DE 2022.
Contrato: CPS2022166.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **ALCALDÍA DE TUNJA.**
Cargo: ASESOR EN EL ÁREA DE HIDROAMBIENTAL
Tiempo: DEL 03 DE FEBRERO DE 2023 AL 02 DE JUNIO DE 2023.
Contrato: No. 592 de 2023.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Entidad: **ALCALDÍA DE TUNJA.**
Cargo: ASESOR EN EL ÁREA DE HIDROAMBIENTAL
Tiempo: DEL 08 DE JUNIO DE 2023 AL 29 DE DICIEMBRE DE 2023.
Contrato: No. 1316 de 2023.
Ciudad: Tunja, Boyacá.

Participación y/o ejecución de otros proyectos:

- REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUAS LLUVIAS SECTOR VALLADO DEL CEMENTERIO Y DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURA DE CAPTACIÓN DEL ACUEDUCTO URBANO EN EL SECTOR EL CAPITOLIO DEL MUNICIPIO DE TUNJA - DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 20 UNIDADES SANITARIAS MODULARES TECHO PLANO PARA EL ÁREA RURAL MUNICIPIO DE BOAVITA - DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ASESORÍA Y CONSULTORÍA EN LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA REHABILITACION VIA DE ACCESO VEREDA LAGUNILLAS DEL MUNICIPIO DE BOAVITA - DEPARTAMENTO DE BOYACA
- ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL ALCANTARILLADO COMBINADO DE LA CARRERA 2a DEL PERÍMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE TIPACOQUE

- Asesoría y consultoría en los estudios y diseños para el CONTRATO DE OBRA PUBLICA No. MS-LP-005-2015 que tiene por objeto: MEJORAMIENTO DE LA VÍA CASCO URBANO DE SANTANA - VEREDA SAN JUAN MUNICIPIO DE SANTANA-DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ESTUDIO ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE PAVIMENTO DE LAS VÍAS DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE LA BELLEZA, SANTANDER

- Estudios de consultoría correspondientes al CONTRATO DE CONSULTORÍA N 620 DE 2013 DISEÑO DE PAVIMENTO DE VÍAS URBANAS DE MUNICIPIO DE TUNJA

- ESTUDIO GEOTÉCNICO AVENIDA COLON ENTRE CALLE 26 Y CALLE 21 CIUDAD DE TUNJA DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INGENIERÍA PARA EL REFORZAMIENTO, REHABILITACIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN DEL PUENTE VEHICULAR SOBRE EL RÍO GUAZO, SECTOR CANTINO EN EL MUNICIPIO DE COPER - DEPARTAMENTO DE BOYACÁ" (VÍA DEPARTAMENTAL CANTINO - COPER, CÓDIGO 60BY05-2).

- ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VÍA TAME A LA VEREDA LA SOLEDAD, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

- CONSULTORÍA PARA REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL PASO A DESNIVEL SOBRE LA VÍA DUITAMA – SOGAMOSO, PARA EL ACCESO VEHICULAR A LA PLANTA DE HOLCIM COLOMBIA SA, SEDE NOBSA BOYACÁ

- ESTUDIO GEOTÉCNICO E HIDRÁULICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE SOBRE LA QUEBRADA LA ALUMBRE EN LA VEREDA DE CUCAITA DEL MUNICIPIO DE BRICEÑO - BOYACÁ

- CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PROYECTO DE PAVIMENTACIÓN DE LA VÍA TERCIARIA "GUAYAS – ACCESO PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS" EN LA VEREDA PEÑAS DEL MUNICIPIO DE RAMIRIQUÍ, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ESTUDIO GEOTÉCNICO PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL PUENTE LAS CAÑAS EN EL MUNICIPIO DE GUAVATÁ DEPARTAMENTO DE SANTANDER

- MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LA VÍA EL PEÑÓN – SECTOR OJO DE AGUA – EL POLVERO EN UNA LONGITUD DE 6 KMS, No. 102 DE 2013 ENTRE EL MUNICIPIO DE EL PEÑÓN – SANTANDER Y GUSTAVO ADOLFO PEÑUELA RAMÍREZ

- ESTUDIOS DE SUELOS, TÉCNICOS Y COMPLEMENTARIOS REALIZAR LOS DISEÑOS DE ESTRUCTURA DE PAVIMENTO PARA LA VÍA DE ENTRADA A LA VEREDA CÓRDOBA Y ASISTENCIA EN LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y PREVIOS PARA LA PAVIMENTACIÓN DE VÍAS EXISTENTES DENTRO DEL

PERÍMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE CHIQUINQUIRÁ- BOYACÁ MUNICIPIO DE CHIQUINQUIRÁ - DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ESTUDIO GEOTÉCNICO Y DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DE PAVIMENTO DE VÍAS URBANAS MUNICIPIO DE SAN LUIS DE PALENQUE DEPARTAMENTO DE CASANARE

- ASISTENCIA EN LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y PREVIOS PARA EL DISEÑO, RECTIFICACIÓN Y RECONSTRUCCIÓN AVENIDA OLÍMPICA ENTRE SECTOR GLORIETA NORTE HASTA LA GLORIETA CASA DEL GOBERNADOR DE LA CIUDAD DE TUNJA

- INFORME DE INSPECCIÓN GEOTÉCNICO Y GENERALIDADES HIDRÁULICAS, HIDROLÓGICAS Y SOCAVACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE VEHICULAR ENTRE LAS VEREDA SINAI Y EL SALVADOR EN EL MUNICIPIO DE LA BELLEZA DEPARTAMENTO DE SANTANDER

- ESTUDIO DE SUELOS Y DISEÑO DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO EN LA CALLE 3 ENTRE CARRERA 4 Y 5 EN EL MUNICIPIO DE GUAVATA EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

- DISEÑO DE PAVIMENTO Y ESTUDIO DE SUELOS PARA LA PAVIMENTACIÓN DE VÍAS URBANAS Y VÍA AL HOSPITAL

- DISEÑO DE PAVIMENTO Y CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES DE LA AVENIDA UNIVERSITARIA ENTRE AVENIDA OLÍMPICA Y AVENIDA FUENTE HIGUERAS SALIDA A TOCA

- DISEÑO GEOMÉTRICO DE LAS VÍAS PARA EL PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANISMO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS EN LOS PROYECTOS DE VIVIENDA DEL DEPARTAMENTO DE ARAUCA

- PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR A LA GERENCIA TÉCNICA DE LA EMPRESA DEPARTAMENTAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE BOYACÁ S.A. E.S.P. EN LA EJECUCIÓN DEL PLAN DEPARTAMENTAL PARA EL MANEJO EMPRESARIAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ (PROGRAMA PAP - BOYACÁ).

- ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO URBANIZACIÓN SAN FERNANDO DEL MUNICIPIO DE LA BELLEZA, SANTANDER.

- PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN INGENIERÍA CIVIL CON ÉNFASIS EN SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PARA APOYAR A LA GERENCIA TÉCNICA DE LA EMPRESA DEPARTAMENTAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE BOYACÁ S.A. E.S.P EN LA EJECUCIÓN DEL PLAN DEPARTAMENTAL PARA EL MANEJO EMPRESARIAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ (PAP- BOYACA).

- OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO EN LA CARRERA SEPTIMA ENTRE AVENIDA TERCERA Y QUEBRADA EL PÁRAMO Y REPOSICIÓN DE TAPAS PARA POZOS DE INSPECCIÓN DEL MUNICIPIO DE ARCABUCO BOYACÁ

- CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE BATIMETRÍA, TOPOGRAFÍA, ESTUDIOS DE SUELOS, ESTUDIO HIDROLÓGICO, ESTUDIOS HIDRÁULICOS, ESTUDIOS AMBIENTALES Y LOS DISEÑOS DE LA OBRA NECESARIA PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INUNDACIÓN EN EL SECTOR CONOCIDO COMO BARRIO LA AURORA Y BALCONES DE LA RIVIERA DEL PERÍMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE MONIQUIRÁ, BOYACÁ

- ELABORACIÓN PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA EL MUNICIPIO DE MANÍ DEPARTAMENTO DEL CASANARE.

- CONSULTORIA PARA REALIZAR: ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA PARA LOS SECTORES: TRAMO 1: KM 0+000 AL KM 0+704 Sector Loma de Las Lochas al Sector Laguna Amarilla Vereda Minas, TRAMO 2: KM 0+000 AL KM 0+628 Sector La Y - Laguna Verde Vereda San Vicente, TRAMO 3: KM 0+000 AL KM 0+250 Vereda Dímiza, TRAMO 4: KM 0+000 AL KM 0+250 Sector Escuela de Dímiza, Vereda Dímiza, TRAMO 5: KM 0+000 AL KM 1+200 Sector El Centro, Vereda El Moral, TRAMO 6: KM 0+000 AL KM 0+650 Sector La Caldera Vereda Canoas, TRAMO 7: KM 0+000 AL KM 0+514 Vía terciaria del sector El Rodadero de la Vereda Dímiza que conduce de la carrera 6 con el cruce de la vía que conecta a Chita con Jericó, TRAMO 8: KM 0+000 AL KM 0+300 Vereda Parroquita Sector Rogachude. TRAMO 9: KM 0+000 AL KM 0+800 Sector Alto Del Frío Vereda Rechiniga; ESTUDIO DE SUELOS Y TOPOGRAFIA PARA EL PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCION DE VIVIENDA LA GRANJA Y ESTUDIO DE SUELOS Y TOPOGRAFIA PARA EL PROYECTO DENOMINADO CONSTRUCCIÓN DE LA ESTACION DE POLICÍA EN EL MUNICIPIO DE CHITA-BOYACA
- ADECUACIÓN Y REPOSICIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO VEREDA CENTRO VÍA QUE COMUNICA SECTOR BOMBEROS A SECTOR BAÑADERA.

- REALIZAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA (CIC) EN EL MUNICIPIO DE TRINIDAD, DEPARTAMENTO DE CASANARE

- REVISIÓN, Y AJUSTE Y ACTUALIZACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS REALIZADOS PARA EL PROYECTO CUYO OBJETO ES MEJORAMIENTO, PAVIMENTACIÓN Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE LA VÍA CALLE 4ª CON CARRERA 9ª FRENTE AL HOSPITAL DEL BARRIO RICAURTE EN EL MUNICIPIO DE MONIQUIRÁ DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLACA HUELLA EN LA VÍA VEREDA LA PILA MUNICIPIO DE MONIQUIRÁ-DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- ADECUACIÓN, OPTIMIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS MÓDULOS DE FILTRACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (PTAP), DEL MUNICIPIO DE GUATEQUE - BOYACÁ

- CONSULTORÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SUTAMARCHÁN- DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

- REALIZAR DIAGNOSTICO AL SISTEMA DE ACUEDUCTO EXISTENTE Y ELABORAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EN LA INSPECCIÓN DE EL TABLÓN DE TÁMARA - DEPARTAMENTO DE CASANARE

- CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS CON DESTINO AL MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE CARRERA 2da ENTRE CALLES 2 Y PUENTE SOBRE LA QUEBRADA “LOS MURCIÉLAGOS” – SALIDA PALENQUE, EN EL MUNICIPIO DE JENESANO, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.

- ELABORACIÓN DE LA PRIMERA PARTE DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DEL ACUEDUCTO DE LA VEREDA BOCA DE MONTE CON PROYECCIÓN PARA SECTORES DE LA VEREDA GUACAL, VEREDA ABEJÓN Y VEREDA SOAPAGA

- DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL AREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE FÓMEQUE CUNDINAMARCA
- CONSULTORÍA PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO – SEGUNDA FASE – DEL MUNICIPIO DE OTANCHE – DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.

- CONSULTORÍA PARA LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA CONSTRUCCIÓN DEL PAVIMENTO URBANO EN ALGUNAS VÍAS DEL MUNICIPIO DE TURMEQUÉ

- CONSTRUCCIÓN DE CAJILLAS DE MUESTREO PARA CONTROL DE PARÁMETROS DE POTABILIZACIÓN, Y REPOSICIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN EN EL PERÍMETRO DEL MUNICIPIO DE GUATEQUE.

- "INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DEL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES: "CONSTRUCCION DE CIRCULACIONES PEATONALES Y VEHICULARES SECTOR VILLAOLIMPICA-MAUSOLEO LOS LANCEROS EN EL MUNICIPIO DE TAME, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

- INTERVENTORÍA TÉCNICA, AMBIENTAL, ADMINISTRATIVA, CONTABLE, FINANCIERA Y JURÍDICA AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: "CONSTRUCCIÓN CUBIERTA DE LA CANCHA DEPORTIVA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA MARCO FIDEL SUAREZ SEDE PANTANILLO DEL MUNICIPIO DE MONIQUIRÁ

- INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA AL CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN OBRAS DE URBANISMO Y PAVIMENTACIÓN VÍAS, BARRIO VILLA ROSITA, MUNICIPIO DE JERICÓ – BOYACÁ

- CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA CALLE 7ª ENTRE CARRERA 5ª Y CARRERA 7 EN ADOQUÍN - MUNICIPIO DE VILLA DE LEYVA, BOYACÁ

- DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL EN LA ZONA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE CHOACHI CUNDINAMARCA

- DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL DEL AREA URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE PARATEBUENO CUNDINAMARCA

- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE "DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL URBANA Y RURAL DEL MUNICIPIO DE MEDINA, CUNDINAMARCA".

- ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS VÍAS URBANAS CORRESPONDIENTES A LA CALLE 5 ENTRE CARRERAS 5 A 8. CALLE 7 ENTRE CARRERAS 5 Y 6. Y CALLE 9 ENTRE CARRERAS 3 Y 4 DEL MUNICIPIO DE TIBANÁ BOYACÁ
- INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA CUYO OBJETO ES "CONSTRUCCION ESCUELA DE MUSICA Y GIMNASIO EN EL MUNICIPIO DE GACHANTIVÁ – DEPARTAMENTO DE BOYACÁ

EXPERIENCIA EN DOCENCIA

Fundación Universitaria Agraria de Colombia – UNIAGRARIA. Facultad de Ingeniería. Ingeniería Civil. Funciones: Docente ocasional. Nombre de los cursos: Topografía, Tránsito y transporte, Lenguajes de ingeniería. Tiempo: 05 Febrero del 2013 hasta el 31 de mayo del 2013. Bogotá D.C.

Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC. Escuela de Transporte y Vías. Funciones: Docente de tiempo completo. Nombre de los cursos: Topografía, Tránsito y transporte, Probabilidad y estadística, Expresión gráfica y geometría descriptiva, Optimización. Tiempo: 06 de agosto del 2012 hasta el 30 de noviembre del 2012. Tunja, Boyacá.

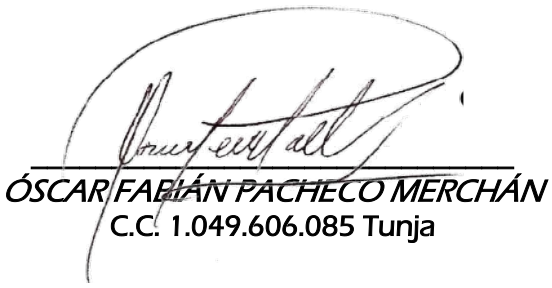
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC. Escuela de Transporte y Vías. Funciones: Catedrático externo. Nombre de los cursos: Tránsito y transporte, Probabilidad y estadística. Tiempo: 12 de marzo del 2012 hasta el 13 de julio del 2012. Tunja, Boyacá.

REFERENCIAS

JOEL DAVID PULIDO ROLÓN
Ingeniero Civil
Ingeniero en Transporte y Vías
Especialista en Infraestructura vial
Celular: 3208379832

JOSÉ LEONARDO ÁLVAREZ FONSECA
Ingeniero Civil
Ingeniero en Transporte y Vías
Especialista Geotecnia vial y Pavimentos
Celular: 3124113265

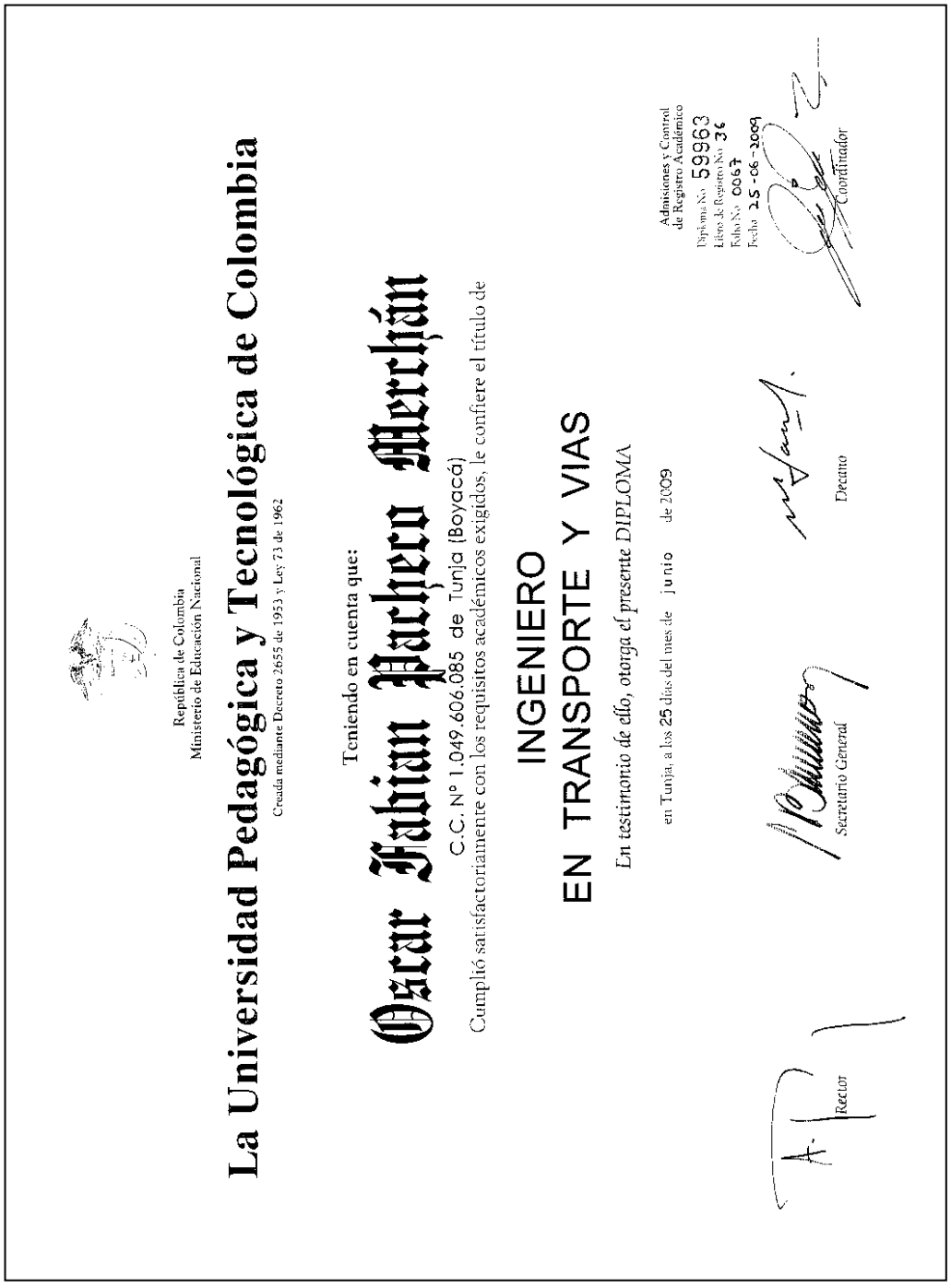
HEYDA GINETH RODRÍGUEZ MUNEVAR
Ingeniera Sanitaria
Especialista en Ingeniería Ambiental
Celular: 3105752822
E-mail: reactividad1969@gmail.com



ÓSCAR FABIÁN PACHECO MERCHÁN
C.C. 1.049.606.085 Tunja

ANEXOS

DIPLOMA – U.P.T.C. INGENIERÍA DE TRANSPORTE Y VÍAS



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

La Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

Creada mediante Decreto 2655 de 1953 y Ley 73 de 1962

Teniendo en cuenta que:

Oscar Fabian Pacheco Merchán

C.C. Nº 1.049.606.085 de Tunja (Boyacá)

Cumplió satisfactoriamente con los requisitos académicos exigidos, le confiere el título de

INGENIERO
EN TRANSPORTE Y VIAS

En testimonio de ello, otorga el presente DIPLOMA

en Tunja, a los 25 días del mes de Junio de 2009

Admisiones y Control
de Registro Académico
Diploma No 59963
Libro de Registro No 36
Folio No 0067
Fecha 25-06-2009

Rector

Secretario General

Decano

Coordinador

ACTA DE GRADO INGENIERÍA DE TRANSPORTE Y VÍAS

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA Y TECNOLOGICA DE COLOMBIA
Decreto 2655 de 1953 y Ley 73 de 1962

Uptc
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia

COPIA DE ACTA DE GRADO

De: PACHECO MERCHAN OSCAR FABIAN

ACTA DE GRADO No. ING 96. En la ciudad de Tunja, Departamento de Boyacá, República de Colombia, a los 25 días de Junio de 2009, el Rector de la UPTC, el Secretario General, el Decano y el Secretario de la FACULTAD DE INGENIERIA, teniendo en cuenta que el(la) estudiante PACHECO MERCHAN OSCAR FABIAN identificado con C.C No. 1049606085 expedida en TUNJA, ha cursado y aprobado, con la intensidad y extensión requeridas, los estudios de la carrera profesional, cumpliendo con el requisito de grado estatutario (Proyecto de Grado con nota Sobresaliente) , para obtener el Título profesional de:

INGENIERO EN TRANSPORTE Y VIAS

2636

De conformidad con la Resolución Rectoral de Grado No. de fecha 25 de Junio de 2009 y en concordancia con la Ley 30 de 1992, esta Universidad , en nombre de la República de Colombia por autorización del Ministerio de Educación, le confiere el título mencionado y lo declara idóneo para ejercer su profesión; en testimonio de ello, se autoriza la expedición del correspondiente Diploma, el cual queda registrado en el Libro 36, Folio 67 del 25 de Junio de 2009.

En constancia se firma por quienes intervinieron en esta graduación.

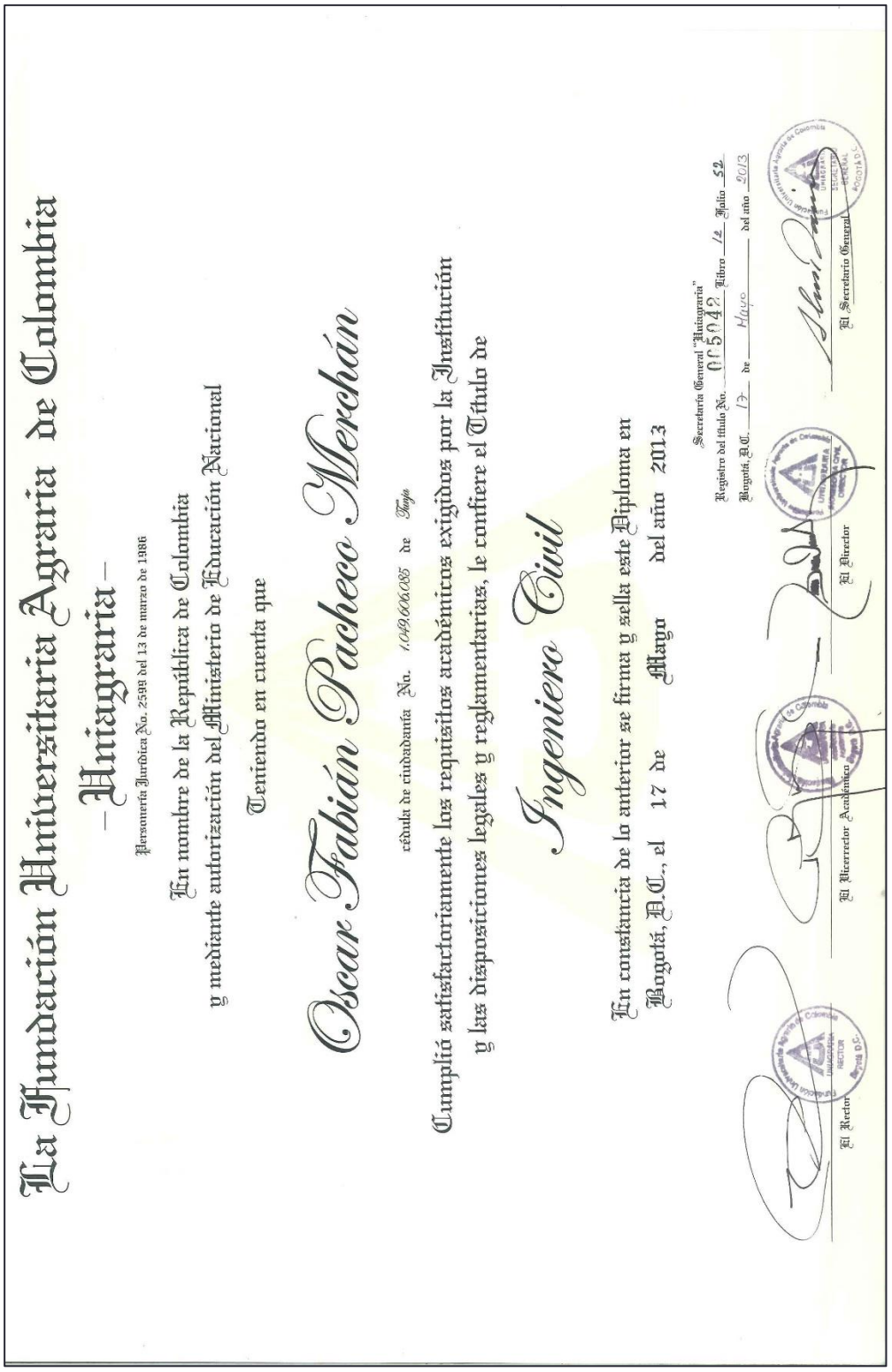
RECTOR (Firmado) ALFONSO LOPEZ DIAZ
SECRETARIO GENERAL (Firmado) SILVESTRE BARRERA SANCHEZ
DECANO DE LA FACULTAD (Firmado) JORGE HUMBERTO SAAVEDRA
SECRETARIO DE LA FACULTAD (Firmado) JOSE ANTONIO VARGAS FLOREZ

Se expide en Tunja a los 25 días de Junio de 2009

MARIO MENDOZA MORA
COORDINADOR DE ADMISIONES Y CONTROL
DE REGISTRO ACADÉMICO

SILVESTRE BARRERA SANCHEZ
SECRETARIO GENERAL

DIPLOMA – UNIAGRARIA INGENIERÍA CIVIL



La Fundación Universitaria Agraria de Colombia
–Uniagraria–
Personería Jurídica No. 2598 del 13 de marzo de 1986
En nombre de la República de Colombia
y mediante autorización del Ministerio de Educación Nacional
Teniendo en cuenta que
Oscar Fabián Pacheco Merchán
cédula de ciudadanía No. 1.049.606.085 de Tuta
Cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos por la Institución
y las disposiciones legales y reglamentarias, le confiere el Título de
Ingeniero Civil
En constancia de lo anterior se firma y sella este Diploma en
Bogotá, D.C., el 17 de Mayo del año 2013
El Rector
El Vicerrector Académico
El Director
El Secretario General
Secretaría General "Uniagraria"
Registro del título No. 0015042 Libro 12 Folio 52
Bogotá, D.C. 17 de Mayo del año 2013

ACTA DE GRADO INGENIERÍA CIVIL

Fundación Universitaria Agraria de Colombia

Uniagraria

Acta de Grado

N° 5146-02-2013

En la ciudad de Bogotá D.C., a los diecisiete (17) días del mes de Mayo del año dos mil trece (2013), de conformidad con los estatutos de la **Fundación Universitaria Agraria de Colombia - Uniagraria -**, la Resolución número 000712 de abril 20 de 1993 del Instituto Colombiano para el Fomento de la Educación Superior - Icfes -, los Acuerdos números 0012 del 8 de Noviembre de 1980, 179 del 3 de junio de 1998, 199 del 21 de diciembre de 1999 y 224 del 9 de mayo de 2001 del Consejo Superior de la Institución, y la Resolución número 0940 del 17 de mayo de 2013 emanada de la Rectoría de la Institución, en sesión solemne presidida por el señor Rector, se realizó la ceremonia de grado del alumno **Oscar Fabián Pacheco Merchán**, identificado con cédula de ciudadanía número 1.049.600.085 de Tunja. El alumno presentó el trabajo de grado titulado **"Pre-diseño geométrico de las vías urbanas y pre-diseño hidráulico del sistema de alcantarillado para la urbanización Portal del Sol, ubicada en el Municipio de Oicatá, Boyacá"**, el cual fue calificado como **aprobado** por el jurado conformado por los profesores, ingenieros **John Michael Polo y José Mauricio Bello.**

Acto seguido, el señor Rector tomó el siguiente juramento al alumno: **"¿Juráis a Dios y prometéis a la Patria y a la Fundación Universitaria Agraria de Colombia -Uniagraria- cumplir leal y fielmente la Constitución, las leyes de la República y los deberes y obligaciones que os impone la profesión?"** Al manifestar cumplir estas obligaciones le hizo entrega del diploma que lo acredita para ejercer la profesión de:

Ingeniero Civil

En fe de lo anterior, se firma la presente acta por los que en ella intervinieron.

Jorge Gaitán Arciniegas
Rector

Álvaro Ramírez Rubiano
Secretario General

CEDULA DE CIUDADANÍA





TARJETA PROFESIONAL INGENIERÍA EN TRANSPORTE Y VÍAS



TARJETA PROFESIONAL INGENIERÍA CIVIL



República de Colombia

LA UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS

Autorizada por el Ministerio de Educación Nacional
Teniendo en cuenta que

Oscar Fabián Pacheco Merchán

C.C. N°. 1.049.606.085 de Tunja

Aprobó los estudios programados y cumplió con las exigencias legales y reglamentarias, le confiere el Título de

Magíster en Ingeniería Civil con Enfasis en Hidroambiental

En constancia se firma y sella en Tunja
a los 24 días del mes de agosto de 2018

El Rector General

El Rector Seccional

El Decano de Facultad

El Secretario Seccional

Registro interno No. 707.329.24-08-2018

Folio 17 Libro 18

DIPLOGRADOS LTDA.