**JOSE HERNANDO PERDOMO CUENCA**



# PERFIL

Profesional en Ingeniero Agrícola e Ingeniero Civil con experiencia laboral en el área de obras civiles, manejo y disposición de residuos ( construcción de celdas, movimiento de tierra con maquinaria pesada en la conformación de diques y taludes externos e internos, construcción de sistema de drenaje de lixiviados, construcción de sistema de evacuación gases de la celda, supervisión en la instalación del componente geosintético en la celda y piscina de lixiviados, construcción de cunetas en concretos como drenajes de agua lluvia, construcción de piscina de almacenamiento de lixiviados, construcción de cajillas de inspección en concreto para el sistema de drenaje de lixiviados, construcción de vías internas para el descargue de los residuos, mantenimiento de vías hasta el sitio de disposición) y con buen manejo en los procesos integrales de calidad ( ISO 9001, 14000, 18000) y manejo operativo de Distritos de riego, (adecuación de tierras Nivelación Laser, aforos de caudales en la distribución del riego por gravedad y bombeo) y excelentes relaciones interpersonales y habilidad para trabajar en equipo o individualmente. Enfocado en todo lo relacionado con trabajos de campo y obras de gran magnitud; con alto grado de responsabilidad y fácil interpretación de las políticas organizacionales.

# DATOS PERSONALES

**NOMBRE**                                      JOSE HERNANDO

**APELLIDOS**                                   PERDOMO CUENCA

**PROFESION**                          INGENIERO AGRICOLA

INGENIERÍA CIVIL

**MATRICULA**                                  No. 12360 Ministerio de Agricultura

**CEDULA**                                 No. 12.206.170 de Gigante

**FECHA DE NACIMIENTO**        Marzo 19 de 1.965

**ESTADO CIVIL**                    Casado

**DIRECCION**                                    Calle 127 bis No. 88-45 Int.1 Apto.302

Bogota - Colombia

**TELEFONO**                                     (1) 4655931

                                             Cel. 316-5386590

**CORREO ELECTRONICO**        j.hernando.p@hotmail.com

# FORMACIÓN ACADÉMICA

**Universitarios:** Universidad Surcolombiana

Ingeniería Agrícola.

Neiva (H). 21 de Diciembre de 1.990

Universidad Cooperativa de Colombia

Ingeniería Civil.

Neiva (H). Agosto 2.012.

**Estudios Secundarios:** Colegio Nacional Ismael Perdomo

. Borrero de Gigante (H). . 27 Noviembre de 1982.

**Estudios Primarios:** Gimnasio Andrés Bello  Gigante.

(H).18 de Noviembre de 1.976.

# TALLERES Y CURSOS

Curso: sobre el Manejo Integral de Residuos Sólidos. Dictado por El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA . Neiva (Huila). Noviembre 27 de 2007.

Curso: De Gestión de Calidad ISO 9000: 2000. Dictado por El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA. Neiva (Huila). Mayo 28 de 2008.

Evento: De divulgación tecnológica en Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y Medio Ambiente, Derechos Humanos, Deberes y Gestión del Servicio. SENA. Neiva (Huila). Agosto 19 de 2010.

Capacitación: En Brigadas Integrales. Dirección Nacional de Prevención de Riesgos Profesionales. SEGUROS BOLIVAR. Octubre de 2010.

Taller de Captura y Aprovechamiento de Biogás de Rellenos Sanitarios. Celebrado en la Ciudad de Armenia – Quindío – Colombia el día 13 de Agosto de 2009

# SEMINARIOS Y OTROS

Seminario Sobre Producción y Comercialización Campesina en el Huila. Neiva, Asistente,Abril de 1990.

Seminario Taller sobre Operatividad Banco de Proyectos de inversión Pública. Asistente, Corpes Centro/ Oriente. Neiva, Julio de 1991.

V Congreso Colombiano de la Ciencia del suelo. Asistente, Cartagena, Octubre 3 a 7 de 1989**.**

VII Congreso Internacional Disposición Final en Residuos y Perspectivas Ambientales. Asistente, Pereira – Colombia. Agosto de 2007.

VIII Congreso Internacional en Disposición Final de Residuos Sólidos y Perspectivas ambientales. Asistente, Pereira – Colombia 30 , 31 de Julio y 1 de Agosto de 2008.

IX Congreso Internacional en Disposición Final de Residuos y Perspectivas Ambientales. Armenia – Quindío – Colombia 12,13 y 14 de Agosto de 2009.

Resolución y Manejo de conflictos. Asistente, – Mayo de 2009 . Ciudad Limpia del Huila SA. ESP. Neiva – Huila 2009.

# EXPERIENCIA LABORAL

**Profesional de proyectos Area de servicios ambientales.** Ingeniero Residente de diseño, excavaciones, movimiento de tierras y adecuacion de areas de disposicion de manejo de residuos solidos y sistemas de tratamiento de lixiviados en el relleno sanitario Doña Juana para la firma **Genivar ind.**  2012.

**Jefe del Relleno Sanitario Los Ángeles**  del Municipio de Neiva. **CIUDAD LIMPIA DEL HUILA**.  **SA. ESP**. Certificado de calidad ISO 9001- 18000 - 14000 BVQ.  2006- 2011. construcción de celdas, movimiento de tierra con maquinaria pesada en la conformación de diques y taludes externos e internos, manejo de sobrantes de excavación, estabilización, empradizacion, manejo de aguas lluvias con zanjas de coronación y canales revestidos para el manejo de aguas de escorrentía, construcción de estructuras disipadoras de energía, construcción de sistema de drenaje de lixiviados, construcción de piscinas de almacenamiento, control de derrames según normas ambientales, aforos y tratamientos diarios de lixiviados, protección de aguas subterráneas con la instalación de sistemas impermeabilizantes del fondo (geosintetico), construcción de pozos de observación y monitoreo de aguas subterráneas. Construcción de sistema de evacuación gases de la celda y control mediante pruebas de calidad del aire. Controles en las alteraciones del paisaje, fauna y flora y su recuperación. Control de procesos de erosión y estabilización de dique y taludes, revegetalización y recuperación de zonas de préstamo mediante procesos de empradización. Construcción de vías de acceso y obras de arte para el manejo de aguas lluvias. Programación de celda diaria y llenado de esta, aplicaciones de cobertura temporal y de pos-clausura controlando emisión de gas e infiltración de aguas lluvias y contaminación visual, control de estabilidad de las terrazas de llenado mediante controles periódicos mediante estudios topográficos e inclino metros, control de material particulado y material liviano mediante la instalación de mallas perimetrales. Verificación y control estado de los vehículos (revisión tecno mecánica, estado de las cajas compactadoras), control de emisiones y ruido en la maquinaria operativa del relleno. Protección de flora y fauna mediante charlas de educación ambiental a trabajadores y comunidad, siembra de cercas vivas para control de olores, controlar y proteger zonas de reserva. Realizar los programas de recuperación de material de préstamo. Planificar y programar la operación de la maquinaria, mantenimiento, procedimientos adecuados de tanqueo y al maceramiento de combustible, manejo de residuos peligrosos (filtros usados, material contaminado y aceite usado). Verificación de las licencias ambientales sobre la extracción de material de préstamo, explotación de aguas subterráneas. Señalización de vías, instalaciones, áreas de trabajo. Capacitaciones en los procesos de atención de accidentes, simulacros y seguir los lineamientos del programa de salud ocupacional de la empresa.

Construcción alcantarillado de aguas lluvias entrada principal carrera 36 proyecto el Tesoro el Eden de la ciudad de Neiva 2007. **EMPRESAS PÚBLICAS DE NEIVA**.

Construcción de la red de aguas lluvias y optimización en el portón inferior Planta Kennedy y costado inferior de la misma (limites con el barrio La Colina). De la ciudad de Neiva 2007. **EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA.**

Contrato de obra No.10 de 2006

Construcción del Alcantarillado sanitario en la calle 25 entre carreras 1B y 1G barrio Guillermo Plazas Alcid Comuna 3; Carrera 12 entre Calles 27 y 28 Barrio Cambulos Comuna -2 y la Restitución del Alcantarillado Sanitario en la calle 14 Sur (Diagonal 14 Sur ) Entre Carreras 13 y 14 Barrio Timanco Comuna 6 de la Ciudad de Neiva **EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA**.

Contratista Interventoría  No.09 de 2006.

Interventoría Técnica de la construcción red de alcantarillado sanitario Urbanización el Pinal  Construcción Redes de acueducto y alcantarillado sanitario en las comunas 3 y 4 de la ciudad de Nieva desde la Bocatoma el Guayabo hasta el K45+00 vía Platanillal Balsillas  . **EMPRESAS** **PÚBLICAS DE NEIVA**

Contratista Contrato de obra No.64  de 2006.

Construcción de la Red de acueducto en la urbanización el rosal  Sector los Laureles Calle 43 entre carreras 24ª y 25 Carrera 24ª entre calles  40 y 43 Carrera 24B entre calles 41 y 43 Calle 40 entre Carreras 24ª y 24B, Calle 42 entre  carreras 24B y 24C y Calle 41 Entre Carreras 25ª y 26 de la Ciudad de Neiva. **EMPRESAS PUBLICAS DE NEIVA**.  2005

Contratista Contrato de obra No.06 de 2005. Construcción de la Red de Alcantarillado Sanitario en la Institución Educativa Normal Departamental de la ciudad de Neiva. **EMPRESAS PÚBLICAS DE** **NEIVA.**

Contratista Contrato de obra No.25 de 2003. Restitución de acueducto en la carrera 1G entre calles 21 y 22 Barrio La Cordialidad – Comuna tres, de la ciudad de Neiva**. EMPRESAS PÚBLICAS DE** **NEIVA**.

Interventor Contrato de obra No. 030 de 2006 Neiva – Huila . **EMPRESAS PÚBLICAS DE** **NEIVA** :2006.

Contrato de Interventoría de Rehabilitación Distrito de Riego el Juncal en la recolección de aguas de descole en tubería de 16”. **ASOJUNCAL** 2005

Ingeniero Residente en el Proyecto de Saneamiento Básico en Puertas del Sol Fase I y II y Construcción, programación de obras y cortes recibos de avances de obra física de 150 Baterías Sanitarias y Saneamiento Básico en 36 Familias en Panorama Fase VI y VII. Ing**. CARLOS MANRIQUE SAAVEDRA**. 2006

Jefe de Operación Hidráulica del Distrito de Riego El Juncal, manejo y planeación de frecuencias de riego y su distribución por gravedad y bombeo en 3500 de arroz y cultivos secanos como sorgo, maíz y tabaco. Adecuación de tierras en cuanto a labores de preparación con métodos tradicionales (arado, rastra y trazo topográfico de caballones para riego por gravedad), Adecuación de terrenos mediante métodos de nivelación laser para riego, manejo de programas de mantenimiento y dirección operativa de equipos de bombeo, recuperación de 6000 lit/seg. , mantenimiento de canales de riego y estructuras de aforo Palermo (Huila), manejo de cosecha y poscosecha de la producción agrícola por semestre. Para el **INSTITUTO NACIONAL DE ADECUACION DE TIERRAS . INAT** Año 2000, **ASOJUNCAL** en el año 2001 - 2002 y para la **COOPERATIVA  INNOVAR**.  2003 - 2004 – 2005 y 2006.

Aforador en la Optimización de Caudales y Manejo de la Distribución y frecuencias de Riego de 3500 Has. En Arroz en el Distrito de Riego el Juncal . Palermo. Huila. **INSTITUTO** **NACIONAL DE ADECUACION DE TIERRAS. INAT**.1999.

Foto encuestador fase IV Encuesta nacional cafetera mediante el manejo de procedimientos de fotointerpretación con fotografías aèreas. Rioblanco – Tolima . **IGA LTDA**. 1996.

Enumeración Exhaustiva de Las Unidades de Producción Cafetera y los Hogares Residentes Fase III B en el Departamento del Huila . **COAL LTDA**.1995.

Auxiliar de Ingeniería en la Ejecución de Obras Civiles. Ingeniero **JAIME ARTURO** **MEJIA BONILLA**. de 1991 a 1995.

Auxiliar de Ingeniería en el Programa de Agua Potable y Saneamiento Básico en la zona centro y sur en el departamento del Huila.1991. **PLANEACION DEPARTAMENTAL.**

Auxiliar de Ingeniería en el Diseño y construcción de Redes Eléctricas de baja, media y alta tensión y Obras Civiles a nivel Rural. **DYCON LTDA**. 1991.

Ejecución del Estudio General con Fines de Riego y Drenaje para la Planicie Ribereña del Río Magdalena en el Municipio de Aipe – Huila. 1990. **TESIS**.

**REFERENCIAS**

**JULIO CESAR VILLANUEVA**

Gerente distrito de riego el Juncal

ASOJUNCAL

3102040551

**MARTIN EMILIO LUGO RICO**

Administrador de empresas

Gerente.

SERVICIOS EMPRESARIALES DEL HUILA

3112690661



\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**JOSE HERNANDO PERDOMO CUENCA**

C.C 12.206.170 de Gigante