

REPÚBLICA DEL ECUADOR
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL
IDENTIFICACIÓN Y CEDULACIÓN

170359594-0

CEDULA DE CIUDADANIA
APELLIDOS Y NOMBRES
DUQUE CALISTO
PATRICIO EDUARDO
LUGAR DE NACIMIENTO
PICHINCHA
QUITO
GONZALEZ SUAREZ
FECHA DE NACIMIENTO 1953-06-03
NACIONALIDAD ECUATORIANA
SEXO HOMBRE
ESTADO CIVIL CASADO
MARTHA RAQUEL
NOVILLO VALAREZO



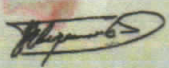
ICM 20-01 1421 39 050

INSTRUCCIÓN SUPERIOR

PROFESIÓN / OCUPACIÓN
INGENIERO

V244313442

APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE
DUQUE YEPEZ CARLOS ENRIQUE
APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE
CALISTO PAEZ MARIA MAGDALENA
LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN
QUITO
2020-01-16
FECHA DE EXPIRACIÓN
2030-01-16



DIRECTOR GENERAL

PROFESOR DEL CENSAERO

Quito, 01/10/2025

CERTIFICADO DE REGISTRO DE TÍTULO

La Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación, SENESCYT, certifica que DUQUE CALISTO PATRICIO EDUARDO, con documento de identificación número 1703595940, registra en el Sistema Nacional de Información de la Educación Superior del Ecuador (SNIESE), la siguiente información:

Nombre: DUQUE CALISTO PATRICIO EDUARDO

Número de documento de identificación: 1703595940

Nacionalidad: Ecuador

Género: MASCULINO

Título(s) de tercer nivel de grado

Número de registro	1005-07-738866
Institución de origen	UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Institución que reconoce	
Título	INGENIERO CIVIL
Tipo	Nacional
Fecha de registro	2007-02-21
Área o Campo de	INGENIERIA, INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
Observaciones	

OBSERVACIÓN:

- Los títulos de tercer nivel de grado ecuatorianos están habilitados para el ingreso a un posgrado.
- Los títulos registrados tanto nacionales como extranjero han sido otorgados por instituciones de educación superior vigentes al momento de la emisión de la titulación.
- El cambio de nivel de formación de educación superior de los títulos técnicos y tecnológicos emitidos por

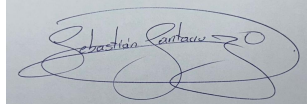
IMPORTANTE: La información proporcionada en este documento es la que consta en el SNIASE, que se alimenta de la información suministrada por las instituciones del sistema de educación superior, conforme lo disponen los artículos 126 y 129 de la Ley Orgánica de Educación Superior y 56 de su Reglamento.

El reconocimiento/registro del título no habilita al ejercicio de las profesiones reguladas por leyes específicas, y de manera especial al ejercicio de las profesiones que pongan en riesgo de modo directo la vida, salud y seguridad ciudadana conforme el artículo 104 de la Ley Orgánica de Educación Superior. Según la Resolución RPC-SO-16-No.256-2016.

En caso de detectar inconsistencias en la información proporcionada de titulaciones nacionales, se recomienda solicitar a la institución de educación superior nacional que emitió el título, la rectificación correspondiente y de ser una titulación extranjera solicitar la rectificación a la Secretaría de Educación Superior, Ciencia, Tecnología e Innovación.

Para comprobar la veracidad de la información proporcionada, usted debe acceder a la siguiente dirección:

www.educacionsuperior.gob.ec



Sebastián David Santacruz Ochoa

Director de Registro de Títulos

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



1703595940

GENERADO: 01/10/2025 2.58 PM



ING. PATRICIO DUQUE CALISTO

AGUA Y SANEAMIENTO

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES:

NOMBRES: Patricio Eduardo Duque Calisto

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Quito, junio 3 de 1953

DIRECCION DOMICILIARIA: Urb. Los Almendros
Calle La Coruña Lote H- 2
Lumbisi – Cumbaya
Quito – Ecuador

DIRECCION PROFESIONAL: Manuel Larrea N13-101 y Arenas
Edificio Duque Calisto
4to. piso - Oficina No. 404
Tlf : 0987330641

Email : patoduquecalisto@gmail.com ; ptarduquec@gmail.com

2. EDUCACION:

PRIMARIA: Pensionado Borja No. 2 - Quito. 1965

SECUNDARIA: Colegio "San Gabriel" 1968
Colegio "San Andrés"
Título de Bachiller - 1972

UNIVERSIDAD: Universidad Central del Ecuador
Facultad de Ingeniería Civil.
Título de Ingeniero Civil - Sanitario - 1983

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- **CONSULTOR :Diseño y Dirección Técnica de Piscinas para la Camaronera "La Isla Lagartera" en Muisne - Esmeraldas 1.982.**
- **CONSTRUCTOR : Edificio "Duque - Calisto" Quito 1.983 - 1.984**
- **CONSULTOR : Diseño de Sistema de Agua Potable y Alcantarillado para la Urbanización Pedro Balda Cucalón - Manta 1.983**
- **CONSULTOR : Fiscalización de la Construcción del Hotel Real Audiencia Quito 1.984**
- **CONSULTOR : Diseño e Instalación de Redes de Agua Potable,AguasServidas,Sistema de Ventilación y Red de Incendios en el Hotel Real Audiencia - Quito 1.984**
- **CONSTRUCTOR : Contratista de DINADER para Obras de Infraestructura Deportiva - Quito 1.985**
- **CONSULTOR : Dirección Técnica de la Construcción del Complejo Deportivo y Country Club de Aerotécnicos de la FAE en Pomasqui - Quito 1.985**
- **CONSTRUCTOR : Construcción de las Obras Civiles y Equipamiento General del Nuevo Edificio de la Sucursal del Banco Nacional de Fomento - Macas 1.986 - 1.988**

CONSULTORIA Y CONSTRUCCION : Jefe de Proyectos USAID- IEOS. Provincia de Pichincha. 1990 - 1991.

- **CONSULTOR : Diseño e instalación de Redes de Agua Potable, Aguas Servidas Lluvias, Sistema de Ventilación y Red de Incendios en el Edificio Matriz del Banco General Rumiñahui - Quito 1.990**
- **CONSULTOR : Fiscalizador Nacional Saneamiento Básico Urbano. Instituto Ecuatoriano de Obras Sanitarias. IEOS 1992.**
- **CONSULTOR : Gerente SUMATECNO Cía. Ltda. Ingeniería Sanitaria y Protección Ambiental. 1992**

CONSULTOR : Caracterización de Contaminantes y Diseño de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales y Efluentes Industriales de :

- **Merck-Sharp & Dohme Corp. Ecuador. 1992 ,1995**
- **Fosforera Ecuatoriana S.A. 1992**
- **Industrias Químicas Nobel Cia. Ltda. (Casa Moeller Martínez). 1992,95,96,97,98,99**
- **Tecnandina - Grunenthal Ecuador. 1992**
- **CEDMYC (Cía. Ecuatoriana de Maltas y Cervezas). 1992.**
- **Ciba - Geigy Ecuatoriana S.A. 1993**
- **Colortex Cía. Ltda. 1993.**
- **DANEC S.A. 1993**
- **INEXA S.A. 1995,96,97,98,99,2000,01,02,03,04**
- **Química Ariston Ecuador Cía. Ltda. 1996,97,98,99,2000,01,02**
- **Laboratorios Indufar - Reprosalud . 1996**
- **FERRERO del Ecuador. 1996,2000,01, 02**

- SIDEC (Siderúrgica Ecuatoriana S.A.). 1996
- EMPROSUR S.A. (Embotelladora y Procesadora del Sur S.A. ,COCA COLA Cuenca , 1996 , 2000)
- NARDAL S.A. (Productos Yanbal).1998,99,2000
- Industrias OZZ. 1999
- INCASA - ABSORPELSA . 1999
- Avícola La Pradera(Faenamiento de aves) 2000,2001
- Embutidos Don Diego , 2001
- Helados Eskimo, 2001

-CONSULTORIA Y CONSTRUCCION : Estudios, Diseño,Ingeniería de Detalle y Construcción de las Obras Civiles y Equipamiento Electromecánico de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Industriales en Sistema de Lodos Activados de Merck Sharp &Dohme. Ecuador.1993.

-CONSTRUCTOR : Construcción de Obras Civiles, Redes de Distribución y Equipamiento Electromecánico de Estación de Bombeo del Sistema de Agua Potable de Nueva Aurora, Santo Domingo de los Colorados, IEOS 1993.

- **CONSULTOR :** Diseño de Instalaciones Sanitarias, Agua Potable y Red de Incendios de las Torres Concierto. Quito. 1994

- **CONSULTOR :** Estudios y Diseños del Sistema de Agua Potable de Romerillos, Cantón Mejía, Provincia de Pichincha, Subsecretaría de Saneamiento Ambiental. Quito. 1994

- **CONSULTOR :** Estudios y Diseños del Sistema de Agua Potable de Vega Rivera, Cantón Pasaje, Provincia de El Oro, Dirección Provincial de Saneamiento Ambiental de El Oro. 1994.

- **CONSULTOR** : Estudios y Diseños del Sistema de Agua Potable de Palo Blanco Cantón Gonzanamá, Provincia de Loja, Instituto Ecuatoriano de Obras Sanitarias de Loja, Dirección Provincial de Saneamiento Ambiental de Loja. 1994

- **CONSULTOR Y CONSTRUCTOR** : Estudios , Diseños y Construcción de las Obras Civiles y Equipamiento Electromecánico de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en Sistema de Lodos Activados para el Alcantarillado Sanitario de El Esfuerzo (1.200 hab.), Cantón Santo Domingo de los Colorados, Provincia de Pichincha, Subsecretaría de Saneamiento Ambiental. Quito.1995

- **CONSULTOR Y CONSTRUCTOR** : Diseño y Construcción de la Ampliación del Tanque de Reserva del Sistema de Agua Potable de la Urb. San Francisco de Alphuma, Parroquia de Alangasí. Provincia de Pichincha.1995

- **CONSTRUCTOR** : Contratista de la Empresa Metropolitana de Obras Públicas Quito. 1996.

- **CONSTRUCTOR** : Construcción de las Obras de Infraestructura Sanitaria de la Urb.Garcés Barriga . Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado, Santo Domingo de los Colorados. 1996.

-**CONSULTOR** : Estudios y Diseños de la Red de Alcantarillado Combinado del Barrio La Morenita. Empresa Municipal de Agua Potable y Alcantarillado del Distrito Metropolitano. EMAAP - Quito.1996.

-**CONSULTOR** : Estudios, Diseño , Supervisión , Dirección Técnica , Puesta en Marcha, Arranque y Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Industriales en Sistema de Lodos Activados para Embotelladora y Procesadora del Sur S.A.(EMPROSUR S.A.),embotelladores de Coca Cola, Fanta, Sprite y Fioravanti. Cuenca,1996

- **CONSTRUCTOR** : Construcción de Obras Civiles y Redes de Distribución del Sistema de Agua Potable de Cataviña, Cantón Santa Isabel, Provincia del Azuay, Subsecretaría de Saneamiento Ambiental del Azuay, Cuenca, 1997.

- **CONSULTOR** : Estudios y Diseños de las Redes de Alcantarillado Sanitario y Pluvial, Estación de Bombeo de Aguas Residuales y Descarga del Centro de Rehabilitación Social de Quevedo, Provincia de los Ríos. Dirección Nacional de Rehabilitación Social. 1998.

- **CONSULTOR** : Estudios y Diseños de las Redes de : Agua Potable, Aguas Residuales , Lluvias y Sistema Contra Incendio de la Estación de Servicio Gran Marcelino en Tumbaco. Provincia de Pichincha. Tripetrol. 1998

- **CONSULTOR** : Estudios y Diseños de las Redes de : Agua Potable, Aguas Residuales , Lluvias y Sistema Contra Incendio de la Estación de Servicio Autoplaza Pusuquí. Provincia de Pichincha. Tripetrol . 1998

- **CONSTRUCTOR** : Rehabilitación de las construcciones existentes en la Escuela “ Hermano Gregorio “ del CEM D-1, en la ciudad de Durán. Provincia del Guayas. Unidad Técnica MEC/BIRF- EB/PRODEC. 1998

- **CONSTRUCTOR** : Construcción de los Sistemas de Agua Potable de Chalguyaco Alto y Limones, Parroquia García Moreno , Cantón Cotacachi, Provincia de Imbabura. Diócesis de Ibarra, Plan Esperanza . Conferencia Episcopal Ecuatoriana Corporación Andina de Fomento - CAF . Mayo de 1999.

- **CONSTRUCTOR** : Construcción de los Sistemas de Agua Potable de Cunchibamba y San Pablo - Jerusalén, Cantón Ambato y Santa Rosa respectivamente, Provincia de Tungurahua. Diócesis de Ambato, Plan Esperanza , Conferencia Episcopal Ecuatoriana – Corporación Andina de Fomento - CAF . Enero de 2000.

- **CONSULTOR** : Dirección Técnica para la Construcción del Sistema de Agua Potable de Las Izacatas, Cangahua, Cantón Cayambe, Provincia de Pichincha, MIDUVI – SSA - PRODEPINE – COINCCA. 2000 .

-CONSULTOR : Director - Responsable del Componente Agua y Saneamiento del Proyecto FASBASE / SALUD Y DESARROLLO . Préstamo BIRF 3501 - 1 – EC. Ministerio de Salud Pública .Quito , Ecuador . Julio 2000 – Febrero 2001. Consultor de Saneamiento Básico. Febrero 2001 – Mayo 2001.

- CONSULTOR : Estudios y Diseños de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado incluido Sistemas de Tratamiento de Aguas Residuales de las Urbanizaciones : Los Eucaliptos (30 viviendas) y Los Capulíes (700 viviendas) en la zona de Calderón – Quito. Constructora ANDINO y ASOC. Quito , Ecuador . Enero – Abril 2001.

- CONSTRUCTOR : Cerramiento perimetral de la Urb. “ Los Girasoles “ en Ibarra. Provincia de Imbabura. Dirección de Bienestar Social de la Policía Nacional del Ecuador. Septiembre de 2001 .

- CONSTRUCTOR : Construcción de Sumideros Longitudinales para Evacuación de Aguas Lluvias en la Zona Norte de Quito, EMAAP - Q. Noviembre de 2001

- CONSTRUCTOR : Construcción de Tanque de Reserva y Almacenamiento de Agua Potable de 100 m3. Parroquia de Guayllabamba. Quito. Cooperativa de Vivienda Rural de los Oficiales de la Policía Nacional del Ecuador. Marzo de 2002 .

- CONSTRUCTOR : Construcción del Sistema de Agua Potable de Alchipichi, Parroquia de Puellaró, Cantón Quito, Provincia de Pichincha. Pastoral Social de la Arquidiócesis de Quito. Conferencia Episcopal Ecuatoriana. Plan Esperanza - CAF. Abril de 2002.

- CONSTRUCTOR : Construcción de la Estructura Metálica para el Centro Comercial Chiriyacu, Plataforma 8 de marzo, Fase 2. Fondo de Salvamento del Patrimonio Cultural. FONSAL - Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. Julio de 2002.

- CONSTRUCTOR : Construcción del Sistema de Agua Potable y Tanques de Distribución en Mushullacta y Vencedores, Parroquia Simón Bolívar, Cantón Puyo, Provincia de Pastaza. Vicariato Apostólico de Puyo. Conferencia Episcopal Ecuatoriana. Plan Esperanza II - CAF. Octubre de 2002.

- **CONSTRUCTOR** : Construcción de Enrejados de Protección para los accesos de Atrio y Pileta de la Iglesia y Convento de San Francisco. Fondo de Salvamento del Patrimonio Cultural. FONSAL - Municipio del Distrito Metropolitano de Quito. Octubre de 2002.

- **CONSTRUCTOR** :Construcción de Coliseo de Box. Cantón San Miguel de Los Bancos, Parroquia de Mindo, Provincia de Pichincha . Dirección de Servicios Educativos .DINSE. - Ministerio de Educación, Cultura y Deportes .Noviembre de 2002.

- **CONSULTOR Y CONSTRUCTOR** : Estudios, Diseño , Construcción , Puesta en Marcha, Arranque y Operación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Industriales en Sistema de Lodos Activados para FERRERO del Ecuador. Planta Industrial de Tumbaco, Quito, Febrero 2003.

- **CONSULTOR** : Estudios y Diseños de los Colectores marginales de la Quebrada Cuscungo , Marginal 1 de Mayo y Descarga Puengasí. Empresa Metropolitana de Agua Potable y Alcantarillado de Quito. EMAAP – Q. , Quito, Agosto 2003.

- **CONSULTOR** : Evaluación Hidráulica del Sector Occidental de la Red de Distribución del Sistema de Agua Potable de la ciudad de Ibarra. EMAPA – Ibarra. Ibarra, Octubre 2003.

- CONSTRUCTOR**: Mejoramiento y Ampliación de Filtros de arena y provisión e instalación de equipo de cloro – gas para la Planta de Tratamiento de Agua Potable de la ciudad de Cevallos, Cantón Cevallos, Provincia de Tungurahua. Municipio de Cevallos – MIDUVI . Diciembre de 2003.

- **CONSTRUCTOR**: Construcción de los Sistemas de Agua Potable y Ejecución de Planes de Gestión Socialde Cañari y Santa Rosa, Cantón Palora, Provincia de Morona Santiago. Municipio de Palora – MIDUVI - PRAGUAS . Febrero de 2004.

- **CONSTRUCTOR**: Construcción de Saneamiento y Ejecución de Planes de Gestión Social para la Comunidad Rural de Santa Bárbara de Cachi, Cantón Pujili, Provincia de Cotopaxi. Municipio de Pujilí – MIDUVI - PRAGUAS . Febrero de 2004.

- **CONSTRUCTOR:** Construcción del Adoquinado Sector 9 Etapa II, de la Urbanización El Portón, Santo Domingo de los Colorados. Compañía de Vivienda Provincial COVIPROV. S.A., Mayo de 2004.
- **CONSULTOR :** Fiscalizador para la ejecución de la Construcción de las Obras Civiles y las inversiones incluidas en el Proyecto P-19, Canales de Riego 11 de Noviembre y Tamboyacu, Diócesis de Latacunga, Unidad Regional, Provincia de Cotopaxi. Conferencia Episcopal Ecuatoriana. Plan Esperanza II - CAF. Junio – Noviembre de 2004.
- **CONSULTOR :** Director Nacional de Fortalecimiento a los Servicios de Agua Potable, Saneamiento y Residuos Sólidos. Subsecretaría de Agua Potable, Saneamiento y Residuos Sólidos. MIDUVI , Junio 2005 – Enero 2007
- **CONSTRUCTOR :** Construcción de la Red Matriz de Agua Potable para la Urbanización Paseos del Pichincha. Barrio Pinar Alto. Quito. ANDINO & ASOCIADOS. Mayo - Julio 2007
- **CONSULTOR :** Estudios y Diseños de los Planes Maestros de Agua Potable y Alcantarillado de la Parroquia Cutuglagua, Cantón Mejía, Provincia de Pichincha, I. Municipio del Cantón Mejía. Agosto 2007.
- **CONSTRUCTOR :** Construcción del Alcantarillado Sanitario del barrio San Francisco, Parroquia Cutuglagua, Cantón Mejía, Provincia de Pichincha, I. Municipio del Cantón Mejía. Noviembre 2007.
- **CONSTRUCTOR :** Construcción de Planta de Tratamiento de Agua Residuales domésticas para la descarga de San Francisco, Sta. Isabel. Parroquia Cutuglagua, Cantón Mejía, Provincia de Pichincha, I. Municipio del Cantón Mejía. Marzo 2008.
- **CONSTRUCTOR :** Construcción de Obras de Protección y Embaulados de Canal de Riego Alumis, Provincia de Cotopaxi. Instituto Nacional de Riego. INAR. Noviembre 2008.

- **CONSTRUCTOR** : Construcción del Alcantarillado Combinado de los sectores afectados por la ampliación de la Panamericana Sur , sector Oriental, tramo La Avanzada – El Timbo, Cantón Mejía, Provincia de Pichincha, I. Municipio del Cantón Mejía. Diciembre 2008.
- **CONSULTOR** : Fiscalizador de la Construcción de 4 puentes en la Provincia de Napo. Gobierno Provincial del Napo. Febrero – Octubre 2009.
- **CONSULTOR** : Fiscalizador de la Construcción de la Nueva Planta de Tratamiento de Agua Potable de Alcoceres , para la ciudad de Latacunga. I. Municipio de Latacunga. Junio 2009 – Julio 2010.
- **CONSULTOR** :Estudios y Diseños , rehabilitación del sistema de Agua Potable existente y diseños del alcantarillado sanitario y tratamiento de aguas residuales de la comunidad de Santa Teresita, CantonGuamote, Provincia de Chimborazo. MIDUVI. Octubre 2009 – Junio 2010
- **CONSULTOR – CONSTRUCTOR** : Diseño ,Suministro y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Servidas Domesticas en Lodos Activados, Sistema de Aereacion Prolongada . CulliganWaterProjects. Machala, Prov. El Oro. Septiembre de 2010.
- **CONSTRUCTOR** :Captación en Río Chiguilpe, Redes de Distribución. conexiones domiciliarias y especiales . Batallón de Ingenieros Montufar. BEE – 67. . CulliganWaterProjects. Provincia : Santo Domingo de los Tsachilas . Octubre de 2010.
- **CONSTRUCTOR** :Obras de Regeneración Urbana de la Calle Rafael Arellano de Tulcán. Gobierno Municipal de Tulcán .Provincia del Carchi .Febrero de 2011.
- **CONSTRUCTOR – CONSULTOR** : Diseño, Provisión, Instalación y Operación del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales de las descargas del Centro Comercial SCALA SHOPPING. Inmobiliaria Diamante INMODIAMANTE S.A. Cumbaya, Av. Interoceánica Km. 12,5 Quito. Julio de 2011.
- **CONSTRUCTOR – CONSULTOR** : : Diseño , Construcción y Operación inicial del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales de las descargas del Club de Playa en la Isla Portete ; Hotel Decameron, Mompiche, Esmeraldas - Agosto de 2011.
- **CONSULTOR** :Gerente General de INTEGRAL WATER SOLUTIONS (INWATER S. A). Quito , Noviembre de 2011.

- **CONSTRUCTOR – CONSULTOR : : Diseño , Construcción , Montaje y Operación inicial del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales ; Hotel Decameron, Punta Centinela : Península de Santa Elena - Febrero de 2012.**
- **CONSTRUCTOR – CONSULTOR : : Diseño , Construcción , Montaje y Operación inicial del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales ; Pasteurizadora El Ranchito - Salcedo, Provincia de Cotopaxi – Agosto de 2012.**
- **CONSTRUCTOR – CONSULTOR : : Diseño , Construcción , Montaje y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Agua Potable ; Escuela Superior de Policía de Pusuqui Constructora DIURBA , Quito Provincia de Pichincha – Septiembre de 2012.**
- **CONSTRUCTOR : Sistema de pozo Profundo (5 l/s) y Construcción , Montaje y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Agua Potable para el Nuevo Hospital del IESS - Babahoyo, Provincia de Los Ríos. Consorcio P&MF Constructores , Babahoyo – Septiembre de 2012.**
- **CONSTRUCTOR : Construcción , Suministro, Montaje y Operación inicial del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales ; Nuevo Hospital del IESS - Babahoyo, Provincia de Los Ríos – Octubre de 2012.**
- **CONSTRUCTOR : Construcción , Suministro, Montaje y Operación inicial del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales ; Hospital “ Carlos Andrade Marín “ del IESS - Quito, Provincia de Pichincha – Noviembre de 2012.**
- **CONSTRUCTOR : Sistema de pozo Profundo (5 l/s) y Construcción , Montaje y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Agua Potable para el Nuevo Hospital del IESS – Santo Domingo de los Tsachilas, Provincia de Santo Domingo de los Tsachilas . – Diciembre de 2012.**
- **CONSTRUCTOR : Retiro de Tanques de Combustible y Remediación Ambiental; Hospital “ Carlos Andrade Marín “ del IESS - Quito, Provincia de Pichincha – Junio de 2013.**
- **CONSTRUCTOR – CONSULTOR : : Diseño , Construcción , Montaje y Operación inicial del Sistema Anaerobio de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales ; Yacht Club Hotel Decameron, Punta Centinela : Península de Santa Elena - Marzo de 2014.**
- **CONSTRUCTOR : Sistema de agua potable para la Casa – Hacienda Huayrapungo . Arq. Nicanor Larrea& Asociados – Tambillo – Cantón Mejía – Provincia de Pichincha – Septiembre de 2014.**

- **CONSTRUCTOR :** Construcción , Suministro, Montaje y Operación inicial del Sistema de Depuración y Tratamiento de Aguas Residuales ; Centro de Salud Bajos de la Palma - Ecuador Estratégico – Ing. Winter Morejón - Montecristi Provincia de Manabi – Octubre de 2014.
- **CONSULTOR :** Evaluación hidrosanitaria de estado de situación de los sistemas de agua potable y aguas residuales del Edificio La Previsora , ubicado en la esquina de las avenidas Naciones Unidas y Amazonas de la ciudad de Quito – Enero 2015.
- **CONSTRUCTOR :** Construcción , Montaje y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para el Nuevo Hospital del IESS – Quevedo, Provincia de Los Rios . AVS Ingenieria – Enero de 2016.
- **CONSTRUCTOR :** Construcción , Montaje y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para la Planta Industrial de Chaide y Chaide del Ecuador ubicada en Sangolqui, Provincia de Pichincha . Culligan Water Projects – Noviembre de 2018. Febrero de 2019
- **CONSTRUCTOR :** Construcción , Montaje y Operación inicial de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales y Planta Compacta de Tratamiento de Agua Potable para Centro Integral de Operaciones Noroccidente Los Bancos. Empresa Eléctrica Quito ubicada en Cantón Los Bancos , Provincia de Pichincha . Consorcio Los Bancos , Diciembre de 2019.- Agosto 2020.
- **CONSTRUCTOR :** Suministro , Equipamiento , Montaje de equipos y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para Nuevo Hospital de Duran de 120 camas , ubicado en Cantón Duran , Provincia de Guayas . SUMEC – Water Projects , Agosto 2020 - Diciembre 2020
- **CONSTRUCTOR :** Suministro , Equipamiento , Montaje de equipos y Operación inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales para Hospital de Pedernales (30 camas) , ubicado en Cantón Pedernales , Provincia de Manabí . China Cam Engeneering, Enero 2022 - Febrero 2024 (En operación)
- **CONSTRUCTOR :** Diseño, Construcción , Montaje, Instalacion y Operación Inicial de Planta de Tratamiento Portátil de Aguas Residuales sobre chasis y remolque para el Campamento La Loma del Proyecto COCA CODO SINCLAIR . CAPACIDAD : 20 m3/dia . CELEC EP –. Ing. Yegor Mejia . El Chaco – Prov. de Napo . Septiembre de 2022 (En operación)

- CONSULTORIA Y CONSTRUCTOR : Diseño, Construcción , Montaje, Instalación y Operación Inicial de 2 Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales aerobia para YANBAL y EL ROSADO , Complejo Industrial ALOAG – PARK. CAPACIDAD = 15 m3 /dia . ECO-PROYECTOS E.S S.A.S. Y de Aloag- Prov. de Pichincha. Agosto 2023 .

- CONSTRUCTOR : Diseño, Construcción , Montaje, Instalación y Operación Inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Anaerobia para Complejo de Oficinas GRUPO TORRES & TORRES. Capacidad = 30 m3 /dia . ECO-PROYECTOS E.S S.A.S. Guayaquil , Prov. de Guayas . Octubre 2023- Febrero 2024 .

- CONSULTORIA Y CONTRUCCION : Diseño, Construcción , Montaje, Instalación y Operación Inicial de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Aerobia para Complejo Industrial de Avena Polaca . Capacidad = 60 m3 /dia . ECO-PROYECTOS E.S S.A.S. Santo Domingo de los Tsachilas . Febrero 2024 (En operación – Octubre 2024) .

4. CURSOS TECNICOS

- Operación y mantenimiento de estaciones de Bombeo, Escuela de Ingeniería Civil Quito, 1978.

- Instalaciones Sanitarias en Edificios, Escuela de Ingeniería Civil - Quito-1979.

-Congreso de Ingeniería Hidráulica, Ambiental y Sanitaria, Colegio de

-Ingenieros Civiles de Pichincha - Quito , 1980.

- Propiedades de Tuberías de Asbesto - Cemento - Quito 1981.

-Construcciones en Ferrocemento y nuevos conceptos de alcantarillado en pequeñas poblaciones. Cuenca-Junio- 1991 - CARE - AID - ETAPA - IEOS.

- Seminario de Tecnología Apropiada USAID. Quito - Octubre 1991.

- Control integral de Proyectos de Obras Públicas . Junio 1991 - IEOS - AID
Curso de Desarrollo Gerencial - USAID - IEOS - WASHED -Bahía de Caráquez Noviembre 1.991.

CURRÍCULUM VITAE - ING. PATRICIO DUQUE CALISTO

- Curso de Plantas de Depuración de Aguas Servidas, Colegio de Ingenieros Civiles de Pichincha, Enero 1993.
- Curso de Simulación de Contaminantes en Aguas Superficiales con uso de Programas de Simulación QUAL 2 y WASP 4.0, 60 horas . Banco del Estado, Agosto de 1993.
- Curso Internacional de Control de la Contaminación de Ríos de Alta Montaña y Lagos Tropicales. 80 horas. Cuenca, Agosto 1994. ETAPA, CEPIS, OPS, OMS.
- Seminario sobre Medidas de Optimización de Procesos en la Industria de Galvanoplastia . Quito, Junio 1995. Dirección de Medio Ambiente, Distrito Metropolitano de Quito, Comisión Asesora Ambiental. Presidencia de la República CAAM, Corporación OIKOS.
- Curso de Evaluación de Impactos Ambientales. Colegio de Ingenieros Civiles de Pichincha . Junio 2000, 30 horas.
- Expositor en Taller Propuesta de Proyecto Agua y Mas : Agua Segura para las Fronteras del Area Andina. CDC – Atlanta , ORAS – CONHU . CAAAM (Consejo Andino de Autoridades del Ambiente) , CEPIS / OPS / OMS, Ministerio de Salud de Bolivia . 40 horas. Febrero 2006. Tarija, Bolivia.
- Curso de capacitación en Manejo y Tratamiento de Residuos Sólidos . SEMARNAT -DIRSA de México. Ciudad de México . 40 horas. Septiembre 2006. Banco Interamericano de Desarrollo BID – SEMARNAT - DIRSA México.
- Primer Congreso Internacional de Regulación, Control y Fortalecimiento Institucional en Agua Potable y Saneamiento . 34 horas. Ibarra , Septiembre 2006. ANEMAPA , ANDESAPA , CONESUP.
- Diplomado Superior en Diseño y Operación de Abastecimientos de Agua Potable y Drenaje Urbano . Universidad Técnica de Ambato. Junio de 2009.

5. AFILIACIONES .

- American Concrete Institute (ACI) USA - 1.981
- Sociedad de Ingenieros del Ecuador . 17- 2636 - 1983.
- Colegio de Ingenieros Civiles de Pichincha – No. 2636 . Año 1983.
- Cámara de la Construcción de Quito –No. 4814 . Año 1986.

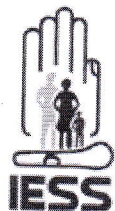
6. PUBLICACIONES.

- Sistemas de Alcantarillado con Tuberías de Concreto. Quito - 1982
- Sistema Regional de Agua Potable para el Noroccidente de Pichincha(Los Bancos, P.V. Maldonado y Puerto Quito). Quito - 1982.
- Planta de Tratamiento de Aguas Residuales. Filtro Biológico. Tesis de Grado. Quito. 1983.
- Guía Metodológica para la ejecución de Proyectos de Agua y Saneamiento Rurales. Ministerio de Salud Pública. Proyecto FASBASE / Salud y Desarrollo. Componente de Saneamiento Básico. Préstamo 3510-1-EC-Banco Mundial . Quito. Noviembre 2000.

7. DATOS ADICIONALES:

CEDULA DE IDENTIDAD: 170359594-0

AFILIACION CAMECO: 4814 C.Q.



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL
HOSPITAL IESS BABAHoyo NIVEL II
Dirección – General Barona y 27 de Mayo
Telefax 052-730133

2.- OBJETO:

Por los antecedentes expuestos, luego de la constatación física de la obra "Construcción, suministro e instalación de planta de tratamiento de aguas residuales para el Nuevo Hospital IESS- Babahoyo", se desprende que la misma se encuentra en operación normal y cumple con el objeto del contrato como en las especificaciones técnicas detalladas en el acta provisional que forma parte de este documento.

3.- ANÁLISIS ECONÓMICO:

MONTO TOTAL DEL CONTRATO	USD. 233,096.80
ANTICIPO PAGADO POR IESS	USD. 69,929.06
PLANILLA EJECUTADA Y PAGADA	USD. 63,444.98 (30% AMORTIZADO)
PLANILLA DE LIQUIDACIÓN:	USD. 125,054.94 (30% AMORTIZADO)

4.- CONSTANCIA Y ACEPTACIÓN:

Para constancia de lo actuado y expresado suscriben esta Acta en cinco (5) ejemplares de igual tenor y contenido, por las personas que intervinieron en la presente diligencia, Babahoyo 14 de Noviembre de 2013.

Hospital Nivel II I.E.S.S. Babahoyo
Dra. ~~Vanessa Delgado Cruz~~
DIRECTORA

Ing. Jorge Morán Calderón
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

Ing. Freddy Velasco Pérez
DELEGADO TÉCNICO

Sr. Rolando Arana Onofre
DELEGADO DE ACTIVO FIJO

Sr. Fernando Ronquillo M.
DELEGADO ECONÓMICO

Ing. Patricio Duque Calisto
CONTRATISTA.

Sra. María Isabel Aranea
SECRETARIA

IESS



INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL
HOSPITAL IESS BABAHOYO NIVEL II
Dirección – General Barona y 27 de Mayo
Telefax 052-730133

**ACTA DE ENTREGA RECEPCION DEFINITIVA DE LA
CONSTRUCCIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA EL NUEVO
HOSPITAL IESS- BABAHOYO.**

PROVINCIA: LOS RIOS
CANTÓN: BABAHOYO
CONTRATISTA: ING. PATRICIO DUQUE CALISTO
CONTRATO: IESS- HB-017-2012
MONTO DEL CONTRATO: USD. 233.096,80

En las instalaciones del Nuevo Hospital del IESS en Babahoyo, ubicado en las calles Juan Agnoletto y By pass, de la ciudad de Babahoyo, Provincia de Los Ríos, siendo las 11H04, del (14) catorce de Noviembre del año dos mil trece, nos constituimos la comisión de Entrega-Recepción conformada, por las siguientes personas:

Dra. Vanessa Delgado Cruz, Directora; Ing. Jorge Morán Calderón, Administrador del Contrato; Ing. Freddy Velasco Pérez, Delegado Técnico; Sr. Rolando Arana Onofre, Delegado De Activo Fijo (en reemplazo de la Ing. Lucía Naranjo quién se encuentra de vacaciones), Sr. Fernando Ronquillo, Delegado Económico; e Ing. Patricio Duque Calisto, Contratista.

La servidora María Isabel Aranea, secretaria de adquisiciones, actúa en calidad de secretario de la Comisión, quienes en cumplimiento del Art. 81 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública; 123, 124 y 125 del Reglamento General de la LOSNCP, suscriben la presente ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN DEFINITIVA del objeto materia del contrato No. IESS- HB-017-2012:

1.- ANTECEDENTES:

El 01 de marzo de 2013, se efectuó la entrega provisional de la obra "CONSTRUCCIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA EL NUEVO HOSPITAL IESS- BABAHOYO".

El 21 de Octubre de 2013 a través de oficio No. PTARB-011-2013, el contratista solicita que se realice el acta de entrega recepción definitiva de la obra en mención.

El 04 de Noviembre de 2013, en oficio No. 222051101-056 EXT, la Directora convocó a la diligencia de entrega recepción de la obra "CONSTRUCCIÓN, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES PARA EL NUEVO HOSPITAL IESS- BABAHOYO".



MUNICIPALIDAD DEL CANTÓN MEJÍA

D. A. P. A. C.

Machachi, 25 de marzo de 2009

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certifico que el Ing. Patricio Duque Calisto ha realizado los Estudios del Plan Maestro de Agua Potable y Alcantarillado para la parroquia Cutuglagua, cantón Mejía, contrato de Consultoría ejecutado durante el año 2008, por un monto de 84.450,00 dólares.

El interesado puede hacer uso de éste certificado como a bien tuviere.

Lc. Hernan Sandoval
DIRECTOR DE LA DAPAC
MUNICIPIO DEL CANTON MEJIA



DAPAC
MACHACHI