

DORIS PATRICIA POLANCO LÓPEZ

RESUMEN DE SU EXPERIENCIA

Ingeniera Civil, con 23 años de experiencia profesional, experiencia en Gerencia de Proyectos públicos y privados, especialización en gestión y administración de contratos, experiencia en ejecución de obras, construcción y supervisión de proyectos de saneamiento, pavimentación urbana, de la red vial nacional y proyectos mineros, así como asesoría a grupos de inversión en el sector eléctrico. Línea de carrera en Gerencia de Proyectos, siguiendo las buenas prácticas del PMBOK-PMI, cuento con conocimiento de Contrataciones con el Estado, Maestría en Project Management en la Universidad de ESAN - La Salle Barcelona, con formación en Client Service Manager y especialización en derecho en la construcción en la Universidad Pacífico, así como estudios de Junta de Resolución de Disputas, Miembro de la Nómina de Adjudicadores del Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú y del Centro de Arbitrajes y Resolución de Disputas de ANKAWA Internacional. Miembro del Dispute Resolution Board Foundation.

Liderazgo empático en el manejo de equipos a través de principios éticos profesionales de alto nivel y en la gestión de recursos humanos. Experiencia liderando equipos de trabajo, logrando conseguir excelentes resultados para los clientes y los empleadores. Capacidad para trabajo en equipo en entornos exigentes con equipos multidisciplinarios, internacionales, incluso en inglés y bajo presión.

Experiencia como docente en la facultad de Ingeniería Civil en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, Universidad San Ignacio de Loyola y en la maestría de la Universidad Técnica Peruana. Actualmente docente de la facultad de Arquitectura de en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas.

EDUCACIÓN

- **Universidad ESAN-La Salle (Barcelona)** 2013-2015
Maestría en Project Management
 - **Universidad Ricardo Palma** 1991-1996
Ingeniero Civil - C.I.P. N° 62215
-

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Grupo IMC

Jefe de Proyecto – Elaboración del Expediente Técnico

enero 2022 – a la fecha

Proyecto: “Mejoramiento, Ampliación del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario de la Zona Urbana de Huallanca, Distrito de Huallanca – Bolognesi – Áncash”, con Código Único de Inversiones N° 2333133

Obra por Impuesto

Cliente: PNSU – MVCS / Antamina

Asesoría Contractual en Obras Públicas

Consorcio Bicentenario

enero 2022 – octubre 2022

Proyecto: Obra: “Creación de los Servicios Recreativos en las Mzs A Lote 1, C Lote 1 y D Lote 1 en la U.P.I.S. P.E.C.P. -Zona Oeste del distrito de Ventanilla -provincia de Callao-departamento de Callao” con código de inversión N° 2272978

Cliente: Municipalidad de Ventanilla

Monto: S/ 35 993 027.36

Grupo IMC
Consorcio San Juan
Coordinadora General del Proyecto
Liquidación y cierre administrativo
Proyecto:

enero 2021 – Julio 2021

“Reparación de Colector Primario; en el Colector Canto Grande y Colector la Huayrona ubicado en las estaciones Santa Rosa, Bayovar y Caja de Agua del Distrito de San Juan de Lurigancho, Provincia Lima, Departamento Lima”

Cliente: SEDAPAL
Monto: S/ 29 570 094.43

GRUPO IMC SAC

Gerente de Ingeniería y Operaciones

febrero – diciembre 2020

Empresa con 15 años de experiencia en el mercado de la construcción, dedicados a la ejecución de obra de infraestructura vial urbanas, saneamiento, edificación, entre otras especialidades; ejecutadas tanto para clientes del sector público como del sector privado. Siendo sus especialidades la ejecución de obras viales y de saneamiento que concentran el 60% y 28% de la experiencia, respectivamente.

Como Gerente de Ingeniería y Operaciones, concentro experiencia en el desarrollo de obras de infraestructuras diversas, involucrada no solo en lo operativo, sino en la administración contractual con el cliente y proveedores, complementando al soporte legal. Participando en la implementación de diversas herramientas de control para el aseguramiento del cumplimiento del plazo y resultado económico trazado en cada proyecto.

Proyecto: **“Ampliación y Mejoramiento del Servicio de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario de la Ciudad de Aguaytia y Centros Poblados Aledaños – Provincia Padre de Abad - Ucayali”. Licitación Pública N° 001-2017/Vivienda/MVCS/PNSU**

Cliente: Municipalidad Provincial de Padre Abad
Monto: S/ 91 373 416.58

Proyecto: **“Reparación de Colector Primario; en el Colector Canto Grande y Colector la Huayrona ubicado en las estaciones Santa Rosa, Bayovar y Caja de Agua del Distrito de San Juan de Lurigancho, Provincia Lima, Departamento Lima”**

Cliente: SEDAPAL
Monto: S/ 29 570 094.43

Proyecto: **“Mejoramiento de la Transitabilidad Vehicular y Peatonal de la Av. Malásquez entre los Tramos Av. Paul Poblet Lind hasta la Av. La Molina - Distrito de Pachacamac - Provincia de Lima - Región Lima” Código de Inversión N° 2403085**

Cliente: Programa del Gobierno Regional de Lima
Monto: S/ 62 529 884.27

Proyecto: **“Mejoramiento de la Transitabilidad Vehicular y Peatonal de la Av. Paul Poblet Lind, desde el Jr. Comercio, Zona 01, hasta el Puente Inca Mayo, Centro Poblado de Cieneguilla – Distrito de Cieneguilla, Provincia de Lima, Región de Lima” Código de Inversión N° 2400454**

Cliente: Programa del Gobierno Regional de Lima
Monto: S/ 37 486 526.00

Proyecto: **“Mejoramiento de la geometría vial en la Av. Paseo de la República, tramo Av. Domingo Orue, distritos Miraflores y Surquillo, Lima - LIMA “**

Cliente: EMAPE
Monto: S/ 12 114 785.00

Gerente de Obra

julio 2018 – enero 2020

Proyecto: **Licitación Pública N° 001-2017/Vivienda/VMCS/PNSU Contratación de la ejecución de obra del proyecto: 2.343022, “Ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado Bayoyar ampliación-San Juan de Lurigancho” (Código SNIP 141274)**

Cliente: Programa Agua Segura para Lima y Callao – MVCS

Monto: S/ 87 000 000.00

MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

marzo 2017 – julio 2017

Asesora Viceministerio de Transporte

mayo 2018 – julio 2018

- Coordinaciones con las diferentes direcciones dependientes del VMT
- Seguimiento del estado de los proyectos de la Unidad Gerencial de Obras y Puentes.
- Responsable del seguimiento y monitoreo a Provías Nacional para la elaboración de términos de referencia de 10 paquetes para la contratación de las Intervenciones de mantenimiento a efectuar en las vías de la Red nacional de las 10 regiones afectadas por el Fenómeno del Niño Costero.
- Coordinación y seguimiento de las solicitudes de financiamiento del MTC ante la Autoridad de Reconstrucción Con Cambio.
- Seguimiento al estado de expedientes de los proyectos de la Reconstrucción.
- Seguimiento a los procesos de selección de PVN y a los relacionados con la Reconstrucción.
- Brindar asistencia técnica al VMT en las reuniones y/o eventos representativos de la Entidad por temas de la Reconstrucción y otros asignados por el Vice MT.
- Identificación de proyectos emblemáticos del VMT en conmemoración del Bicentenario

PROVIAS-MTC**Gerente de Obras (e)**

diciembre 2017 - abril 2018

- Responsable de la ejecución de proyectos de construcción, de la Red Vial Nacional. Manejo contractual de una cartera de 18 contratos de obra de más de S/ 6 600 millones de soles.
- Seguimiento a procuraduría del MTC por los 168 arbitrajes en curso por el monto de S/ 1,511,361,354.42

PROVIAS-MTC**Asesora de la Dirección Ejecutiva**

julio 2017 - diciembre 2017

- Seguimiento a la gerencia de obras, enfocada a la liberación de temas contractuales en obras de gran envergadura.
- Coordinación con todas las gerencias y seguimiento a los cumplimientos de los compromisos adquiridos en los GORES

GREINSA

Empresa Consultora Nacional dedicada al desarrollo de estudios de pre factibilidad, diseño y supervisión de proyectos de Ingeniería.

Proyecto: **Estudio de Mejora de la Ingeniería de Detalle para el Reforzamiento de la Cimentación de la Torre de alta tensión cercana al cauce del río Caplina**

Cliente: MINSUR

Función: Elaboración del Expediente Técnico y Revisión del diseño existente y propuesta de nueva solución de reforzamiento de la cimentación de la Torre de alta tensión, que mantiene las medidas de seguridad ante una crecida del río Caplina y cumple con los requerimientos de MINSUR en cuanto a un menor tiempo y costo de construcción, que consiste en la construcción de un muro vertical de protección que respeta los niveles resultantes de los análisis de socavación y del máximo nivel del agua para la crecida de diseño.

Duración: Marzo - Abril 2016

Proyecto: **Elaboración de Presupuestos de la Obra “Canal Madre III Etapa Chavimochic”**

Cliente: CASA – H&H Constructores

Función: Desarrollo del presupuesto, precios unitarios, metodología de trabajo, equipo mínimo, cronograma de ejecución de 60km de canales de conducción y obras auxiliares del proyecto Chavimochic.
Duración: Julio – Agosto del 2015

MWH PERU S.A.

2007-2015

Empresa transnacional con sede en Denver Colorado dedicada a la consultoría y supervisión de proyectos de ingeniería. El desarrollo de gran parte de los proyectos requería del uso del idioma inglés, para la gestión ante el cliente y los especialistas internacionales de la organización.

Participación en la elaboración, desarrollo y gestión de los siguientes proyectos:

- Proyecto:** **Elaboración del Alcance: Obras Tempranas de la Presa de desvío del Rio Asana**
Cliente: ANGLOAMERICA- Proyecto administrado por FLUOR
Cargo: Gerente de Proyecto - Adjunto
Funciones: Elaboración de los Alcances de Construcción de las Obras Tempranas que comprende el desvío de construcción y la instalación de tubería provisional. Estuve a cargo de las Coordinaciones con el Cliente y líder técnico en el desarrollo del Expediente a presentar. Presentación de Informe quincenales y mensuales, apoyo a la administración del contrato
Duración: Abril – Junio del 2015
- Proyecto:** **Consultoría Internacional Sobre el Sector Eléctrico en el Perú**
Cliente: CELSIA - Colombia
Cargo: Gerente de Proyecto.
Funciones: Desarrollo y estudio de la situación del sector eléctrico peruano que incluye un inventario de proyectos de generación eléctrica en el Perú, comprende el análisis de la estructura del sector eléctrico y su macro entorno, aspectos normativos regulatorios.
Elaboración de Estudio, coordinaciones con especialista y presentación en Medellín del Informe Final.
Duración: Agosto 2014 – Febrero 2015
- Proyecto:** **Diseño del Almacén de Concentrados de Minerales-Paracas Industrial**
Cliente: APN TECH SAC
Cargo: Gerente de Proyecto Adjunto
Funciones: Asesoría integral al cliente desde la compra del terreno destinado al almacén, asesoría al cliente en la permisología requerida para construirlo.
Servicios de Ingeniería para el desarrollo del Expediente Técnico para del almacén de concentrados de minerales en Paracas Industrial en un área de 50,000m2 con una capacidad de almacenaje de 160,000tn de almacenaje. El almacén cuenta con áreas de oficinas, talleres, áreas de tránsito, áreas techadas con tenso estructuras, tres balanzas de camiones, tres sistemas de lavado de camiones. Elaboración del presupuesto de obra. S/ 28 936,286.71
Duración: Enero 2014 – Diciembre del 2014
- Proyecto:** **Rehabilitación de Pozo Camote para Central Térmica Recka**
Cliente: Cobra Plantas Industriales
Cargo: Gerente de Proyecto
Funciones: Desarrollo del Expediente Técnico para la rehabilitación y equipamiento del Pozo Camote con el fin de abastecer agua para la Central Térmica Recka. Comprende:
Ingeniería Básica del Proyecto. Desmantelamiento de instalación actual, arquitectura, equipamiento del pozo, abastecimiento eléctrico, línea de conducción.
Estudio Topográfico Ingeniería de Detalle. Planos, P&ID, memorias de cálculo, civiles, eléctricas, hidráulicas, instrumentación, automatización, metrados.
Asistencia en la procura, Ingeniería de Activación de documentación técnica de fabricantes y suministradores del Contratista. Asesoría en la revisión de los alcances de contratos para la procura.
Duración: Julio 2014 – Junio 2015
- Proyecto:** **Cobertura Canal Uchumayo**
Cliente: MINSUR
Cargo: Gerente de Proyecto
Funciones: Servicios de ingeniería donde se presentaron diferentes alternativas de diseño al cliente y se desarrolló el Expediente Técnico para la cobertura del canal Uchusuma a lo largo de 2 km con losas prefabricadas de concreto armado de 1.6 m de ancho x 8 m de largo x 0.25 m de espesor. Elaboración del presupuesto de obra.
Duración: Agosto 2013 – Marzo 2014

Proyecto:	Evaluación Geológica - Geotécnica del Túnel Huaylillas
Cliente:	MINSUR
Cargo:	Gerente de Proyecto Adjunto
Funciones:	Coordinaciones con el cliente y coordinaciones con el área técnica para la elaboración del Expediente Técnico El Objetivo específico fue la evaluación de los parámetros geológicos y geomecánicos del macizo rocoso presente en el túnel Huaylillas. Determinación de la calidad de la roca excavada y expuesta sin sostenimiento, a través de las clasificaciones del macizo rocoso. Comparación de los parámetros geológicos y geomecánicos obtenidos en la evaluación en el campo con los parámetros tomados en cuenta en el sostenimiento ejecutados. Determinación de la calidad del revestimiento a lo largo del túnel Huaylillas que comprende con una longitud de 1399 m.
Duración:	Abril 2013 – Octubre 2013
Proyecto:	Diseño de Cantera San José B
Cliente:	Sociedad Minera Cerro Verde
Cargo:	Gerente de Proyecto
Funciones:	Elaboración de Expediente Técnico de Diseño de cantera San José Zona B, evaluación de la cantera para agregado de concreto y asfalto. El expediente técnico se desarrolló siguiendo los requerimientos del Ministerio de Energía y Minas. Se realizaron estudios de geofísica, estudio de suelos, análisis de estabilidad.
Duración:	Mayo 2012 – Noviembre 2012
Proyecto:	Mantenimiento Correctivo del Reservorio San José
Cliente:	YANACocha
Cargo:	Asistente del Gerente de Proyecto.
Funciones:	Desarrollo de la ingeniería de detalle de la alternativa seleccionada por el cliente. La ingeniería consiste en diseños para la regularización del fondo del reservorio, sistema de impermeabilización y drenaje, canal de ingreso del agua que entregue a nivel del fondo del reservorio y una tubería de descarga de las eventuales filtraciones instalada en una perforación ejecutada desde el fondo del reservorio hacia el exterior. Elaboración del presupuesto del proyecto.
Duración:	Febrero 2012 – Mayo 2012
Proyecto:	Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Abastecimiento de Agua Potable de Arequipa Metropolitana –Lotes 3 (Supervisión)
Cliente:	ASOCIACIÓN CERRO VERDE
Cargo:	Asistente del Gerente de Proyecto / Especialista en Administración de contratos
Funciones:	Aseguramiento de la calidad durante la instalación de 29 km de línea de conducción con diámetros desde 200 hasta 1000 mm, con clases desde 6 hasta 20 Bar, en materiales de PVC, GRP y acero, cámaras de control, cámaras de medición, cámaras de cierre y purga, cámaras reductoras de presión, cámaras de válvulas de cierre, aire y purga, cruces de Torrenteras (aéreos y enterrados), cruces bajo calzada.
Duración:	Abril 2011 – Octubre 2012
Proyecto:	Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Abastecimiento de Agua Potable de Arequipa Metropolitana –Lotes 1 y 2, QA y Supervisión de la Construcción “Planta de Tratamiento de Agua Potable” (Supervisión)
Cliente:	SOCIEDAD MINERA CERRO VERDE S.A.A.
Monto de Obra:	US \$ 60'245,000.00
Contratista:	Consorcio Alto Cayma, (GyM S.A.- BEFESA AGUA S.A.U. – Empresa Metropolitana de Abastecimiento de Aguas de Sevilla S.A. EMASESA)
Cargo:	Asistente del Gerente de Proyecto. / Especialista en Administración de contratos A solicitud del cliente el gerenciamiento del proyecto se desarrolló en inglés.
LOTE 1:	Supervisión de los diseños detallados, elaboración del expediente técnico, y aseguramiento de calidad de construcción y puesta en marcha de la captación de agua cruda de capacidad de 3 m3/seg sobre el Río Chili y línea de conducción de agua cruda desde la captación hasta la planta de tratamiento N° 2. Construcción de dos (2) Túneles de 1,400 m y 470 m de longitud, y la Instalación de una Línea de Conducción con Tuberías de GRP y Acero al Carbono de 1,100 a 1,300 mm de diámetro
LOTE 2:	Supervisión de los diseños detallados, elaboración del expediente técnico, y aseguramiento de la calidad de la construcción y puesta en marcha de la planta de tratamiento de agua potable N° 2. Los diseños son para una capacidad de producción de 3 m3/seg, y en la primera etapa se construyeron los módulos correspondientes para una producción de 1.5 m3/seg.
Duración:	Noviembre 2009 – Octubre 2012

Proyecto: **Diseño del Almacén de Concentrados de Minerales en el Callao**
Cliente: Dreyfus Perú S.A.
Cargo: Adjunto al Gerente de Proyecto, acompañamiento en los trámites de permiso de obra.
Funciones: Diseño y elaboración del expediente técnico del almacén de concentrado de minerales que consta de una estructura para el techo de área 7,260 m² y para el depósito de minerales de un área aproximada de 15,000 m², en los cuales se almacenará concentrados de cobre y zinc. Responsable del presupuesto de obra
Monto de Obra: S/ 14 759,730.99
Duración: Enero – Marzo del 2011

Proyecto: **Estudio a Nivel Conceptual en el área comprendida entre la Cabecera del Valle Chancay-Huaral**
Cliente: Vega Perú
Cargo: Ingeniero Coordinador para los estudios que comprenden: ubicación de una estructura de captación de los recursos excedentes del río Chancay en la cabecera del valle; Ubicación de una presa para almacenamiento y regulación estacional con capacidad del orden de 50 a 60 MMC; Trazo del sistema de conducción desde la toma en el río Chancay y el embalse regulador hasta la planta de tratamiento de 4 m³/s a ubicar en un lugar de la margen derecha del río Chillón; El sistema de conducción podrá ser un canal o tubería de aproximadamente 130 km de longitud y 2 m³/s de capacidad; y Estudio Hidrológico considerando las descargas del río Chancay y las demandas agrícolas del valle del mismo nombre.
Duración: 2008-2009.

Proyecto: **Elaboración del Expediente Técnico: Rehabilitación de la Zona de Descarga del Colector Costanero en el Distrito de La Perla para la Disposición de las Aguas Servidas.**
Cliente: Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima - SEDAPAL
Cargo: Ingeniero Coordinador del proyecto y revisor de los Costos del proyecto.
Funciones: Elaboración de los estudios y del Expediente Técnico
Fecha: 2008.

Cargo: **Ingeniero Jefe de Supervisión de Obra: Estabilización y Reforzamiento de Taludes en la zona de Descarga del Colector Costanero en el Distrito de San Miguel.**
Cliente: Servicio de Agua Potable y Alcantarillado de Lima - SEDAPAL
Cargo: Ingeniero Supervisor y Control de Calidad (QA) de la ejecución de la obra de acuerdo a las normas, especificaciones técnicas y documentos contractuales, responsable del control de costos y valorizaciones del proyecto.
Función: Elaboración de los estudios y del Expediente Técnico
Fecha: 2008

Proyecto: **Estudio de Estabilización Colector Costanero San Miguel**
Cliente: SEDAPAL
Cargo: Ingeniero de proyectos
Función: Elaboración del estudio de la estabilización y reforzamiento de taludes del colector costanero de San Miguel.
Fecha: 2008

Proyecto: **Supervisión de las Obras de Ampliación de Redes Secundarias de Agua Potable y Alcantarillado Mediante Sistemas Condominiales en Diversos Distritos del Cono Norte - Paquetes No. 1, 2, 3 y 4**
Cliente: SEDAPAL
Cargo: Ingeniero Jefe de Supervisión y Control de Calidad (QA) de la ejecución de la obra de acuerdo a las normas, especificaciones técnicas y documentos contractuales, responsable del control de costos y valorizaciones del proyecto.
Funciones: Responsable de la supervisión, en la ampliación de Redes de Agua Potable y Alcantarillado en Distritos del Cono Norte – Paquetes 1, 2, 3 y 4. Ventanilla, Ancón, Puente Piedra, Comas, San Martín de Porres, Los Olivos, Independencia Carabaylo y Rímac, las cuales comprendían la instalación de servicios de agua potable y alcantarillado mediante sistemas condominiales en 70 asentamientos humanos. Suministro e instalación de 100 Km. de tubería para agua potable. Suministro e instalación de 10,185 conexiones domiciliarias de agua potable. Suministro e instalación de 120 Km. de tubería para alcantarillado. Suministro e instalación de 12,752 conexiones domiciliarias de alcantarillado. Construcción de diez (10) reservorios.
Duración: Agosto 2007 – Mayo 2008

Proyecto: **Obras Secundarias de los Sistema de Agua Potable y Alcantarillado del Dist. Puente Piedra-Lote 7 (Supervisión)**
Cliente: SEDAPAL
Monto de Obra: S/ 83 305,442.06
Contratista: GYM S.A.
Funciones: A cargo de la Supervisión de Campo y Control de Calidad (QA) de la ejecución de la obra de acuerdo a las normas, especificaciones técnicas y documentos contractuales.
Comprende: Agua Potable: Acondicionamiento de instalaciones en 1 reservorio y 1 cisterna existentes, Construcción de un tanque apoyado de 15 m³ de capacidad y un tanque elevado de 15 m³ de capacidad, Construcción de 2 nuevas cisternas de 15 m³ de capacidad cada una, Construcción y equipamiento de 6 cámaras reductoras de presión, (Obras Civiles de Movimiento de Tierras, Concreto Armado e Instalaciones Electromecánicas) Instalación de 188,1 km de tuberías y sus accesorios, los diámetros de tubería varían entre 50 y 400 mm, Instalación de 13 525 conexiones domiciliarias de agua potable e Instalación de 12 855 medidores de agua potable.
Alcantarillado: Construcción de tres estaciones de bombeo de alcantarillado, (Obras Civiles de Movimiento de Tierras, Concreto Armado e Instalaciones Electromecánicas) Instalación de 1,3 km de líneas de impulsión. Instalación de 169,6 km de colectores (diámetros entre 160 y 400 mm) e Instalación de 13 064 conexiones domiciliarias.
Duración: Setiembre 2006 - Julio 2007

Proyecto: **Obras Generales de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado del Distrito de Puente Piedra-Lote 4 (Supervisión)**
Cliente: SEDAPAL
Monto de Obra: S/ 35 590,383.02
Contratista: CONALVIAS S.A SUCURSAL PERÚ
Funciones: A cargo de la Supervisión de Campo y Control de Calidad (QA) de la ejecución de la obra de acuerdo a las normas, especificaciones técnicas y documentos contractuales.
Comprende: Agua Potable: El Acondicionamiento de las Obras Civiles y Reequipamiento de 11 pozos, Construcción de caseta y equipamiento en 6 pozos existentes, Acondicionamiento de instalaciones en 14 reservorios existentes, Construcción de 8 nuevos reservorios apoyados de 3000, 1600, 1000 (2), 200 (2) y 100 (2) m³ de capacidad en laderas de cerros, Construcción y equipamiento de 6 estaciones de rebombeo de agua potable, Construcción y equipamiento de 5 cámaras reductoras de presión, Construcción de 5 cámaras de ingreso a sector, (Obras Civiles de Movimiento de Tierras, Concreto Armado e Instalaciones Electromecánicas) Suministro e instalación del equipamiento de automatización mediante el sistema SCADA en 54 emplazamientos, Instalación de 24,6 km de tuberías y sus accesorios para líneas de impulsión, conducción o aducción. Los diámetros varían entre 80 y 400 mm.
Alcantarillado: Instalación de 10,2 km de tuberías para alcantarillado y reboses de reservorios, los diámetros varían entre 100 y 500 mm.
Funciones: Responsable de la Supervisión de la construcción de 8 reservorios apoyados de capacidades entre 100 y 3000 m³, acondicionamiento de instalaciones de 14 reservorios existentes, construcción y equipamiento de 05 cámaras reductoras de presión, construcción y equipamiento de 05 cámaras de ingreso a sector, construcción de 06 casetas de pozos.
Duración: Diciembre 2004 - Agosto 2006

ASOCIACIÓN MONTGOMERY WATSON – PyV – SAFEGE (Supervisión)

Proyecto: **“Rehabilitación de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado en el Distrito del Callao” Contrato N° 04 – 2001 – CW – 11324 / JBIC – SEDAPAL**
Cliente: SEDAPAL
Monto de Obra: S/ 65 080,373.44
Contratista: CONSORCIO ODEBRECHT – UPACA
Cargo: Ingeniero Supervisor de Campo y Control de Calidad (QA) de la ejecución de la obra de acuerdo a las normas y especificaciones técnicas. Revisión de metrados para las valorizaciones. Revisión del dossier de calidad y del cierre del proyecto.
Comprende: Agua Potable: Construcción y Equipamiento de 11 Cámaras de Entrada a los Sectores (Obras Civiles de Movimiento de Tierras, Concreto Armado e Instalaciones Electromecánicas), Instalación de 25,7 km de Tubería de Agua Potable PVC y HFD por Método Tradicional, Reemplazo de 43,5 km de Tubería de Agua Potable PEAD por Método de Fragmentación, Instalación y Reemplazo de 395 Válvulas de Compuerta y Tipo Mariposa, Instalación y Reemplazo de 160 Hidrantes, Reemplazo de 7,254 Conexiones Domiciliarias

de Agua Potable y Verificación de la Sectorización del Callao.

Alcantarillado: Instalación de 39,4 km de Tubería de Alcantarillado por Método Tradicional, Construcción de Buzones y Reemplazo de 3,481 Conexiones Domiciliarias de Alcantarillado.

Duración: Julio 2001 - Noviembre 2004

ASOCIACIÓN SADE- CONCYSSA (Contratista)

Proyecto: Rehabilitación de los Sistemas de Agua y Alcantarillado del Cercado de Lima y Pueblo Libre.

Cliente: SEDAPAL

Monto de Obra: S/ 43 345, 675,92

Cargo: Ingeniero Asistente del Director de Proyecto / Ingeniero Residente tubería de Hierro Dúctil.

Comprende: Agua Potable: Construcción y Equipamiento de 7 Cámaras de Ingreso a Sectores con Válvulas Reductor de Presión, (Obras Civiles de Movimiento de Tierras, Concreto Armado e Instalaciones Electromecánicas), Rehabilitación de 29,423 ml. de tuberías de fierro fundido mediante la limpieza y revestimiento con mortero de cemento – arena; Reemplazo de 2,390 ml de tuberías con tecnología sin zanja, con el método de fragmentación de tuberías; Instalación de 27,596 ml de tubería de PVC de 110 mm a 300 mm por métodos tradicionales, Instalación de 2,978 ml de tubería de HD y trabajos de Sectorización con la construcción de las cámaras de ingreso a los sectores (29, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 41 y 42), la obra también ha contemplado el reemplazo de 27,562 conexiones domiciliarias.

Alcantarillado: Reemplazo de 4,377 ml de tuberías con tecnología sin zanja, con el método de fragmentación de tuberías; Instalación de 29,791 ml de tubería de 200 mm a 800 mm por métodos tradicionales, la obra también ha contemplado el reemplazo de 3,596 conexiones domiciliarias.

Funciones: Responsable de las obras civiles correspondiente a las cámaras de Ingreso de Sectores, responsable de las coordinaciones de los trabajos de montajes electromecánicos y de los empalmes a las líneas primarias.

Responsable de la instalación de la tubería de Hierro Dúctil de toda la obra. Participación en las pruebas hidráulica y pruebas de funcionamiento de los sectores.

Responsable de la entrega de los planos asbuilt y del cierre del proyecto.

Duración: Mayo 1999 - Abril 2001

ACB INGENIEROS S.A.

Proyecto: Construcción de Centro Comunal “Villa Fátima”

Cliente: CORDELICA

Cargo: Ingeniero Supervisor de la construcción del Centro Comunal y responsable del control de calidad de la ejecución de la obra de acuerdo a las normas y especificaciones técnicas

Duración: Febrero - Mayo 1999

COINPESA

Cargo: Ing. de Logística, encargada de abastecer de materiales a las diferentes obras de edificación de la Constructora.

Duración: Oct-Dic 1998

BANCO DE MATERIALES

Proyecto: Asesoramiento y Calificación de Préstamos para la Construcción de Viviendas en el Cono Sur de Lima

Cargo: Ingeniero Supervisor. Evaluador y asistencia técnica en proyectos de auto construcción de viviendas en la zona de sur de Lima.

Duración: Enero - Octubre 1998

COMPAÑÍA INDUSTRIAL SAN ANDRÉS

Proyecto: Rehabilitación de Caminos Rurales

Cargo: Ingeniero Supervisor y Asesoría Técnica a consultoras de Ingeniería y a residentes de obra especialistas en caminos rurales, en el correcto uso del estabilizador de suelos. Responsable de los ensayos de suelo para la aplicación del estabilizador.

Capacitación a los vendedores técnicos y de las empresas distribuidoras.

Duración: 1997 - Enero 1998

ADJUDICADORA

Actualmente adjudicadora en dos obras de saneamiento

EXPOSITORA

- Expositora en Conferencia Nacional de Dispute Boards en el Perú, en Arequipa realizada el 07 de octubre 2022
Mesa: Visitas y Reuniones de los Dispute Boards y la JRD
- Moderadora del panel en el II ENCuentro Anual de Expertos en Obras - JRD - DISPUTE BOARD - ARBITRAJE, en el Cusco, Mesa VI - Vacíos normativos en el servicio de la JRD, se realizará el 25 y 26 de noviembre 2022.
- Expositora en la Conferencia: "Dispute Boards y JRD" organizada por el Centro de Arbitraje y Dispute Board Asociación Zambrano el 16 de enero del 2023.
- Expositora en el Congreso: Buenas Prácticas de Construcción, DABs, JRD y Mediación, organizada por el Centro de Arbitraje y Dispute Board Asociación Zambrano el 20 de marzo del 2023

EXPERIENCIA EN DOCENCIA

UPC-UNIVERSIDAD PERUANA DE CIENCIAS APLICADAS

marzo 2016-marzo 2017

Pregrado

Cargo : Docente - Carrera Ingeniería Civil y coordinadora de los cursos de la Mención en Gestión de la Construcción
Se realizó revisión de los syllabus y optimización de los temas a dictar, se realizaron propuestas para innovar, estandarizar los cursos en todas las sedes.
A cargo de reuniones quincenales (presenciales y virtuales) con los Coordinadores de cada curso, seguimiento del cumplimiento del sistema de gestión de la Universidad.
A cargo de organizar talleres de refuerzo a los alumnos en horarios extracurriculares.

Curso 1 : Costos y Presupuestos
Curso 2 : Logística en la Construcción
Curso 3 : Gestión de Proyectos de Construcción
Curso 4 : Asesoría Tesis II

EPE- Para alumnos que trabajan

Curso : Logística en la Construcción

Docente a tiempo parcial – Arquitectura

marzo 2021 – a la fecha

Curso 1 : Albañilería
Curso 2 : Obras Preliminares

USIL-UNIVERSIDAD SAN IGNACIO DE LOYOLA

Pregrado

Cargo : Docente - Carrera Ingeniería Civil
Curso : Gestión de Proyectos de Construcción

UTP-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ

diciembre 2018-febrero 2019

Postgrado

Cargo : Docente – Maestría en Gerencia de la Construcción
Curso : Logística en la Construcción

CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN

- Participante en la 22 Conferencia Internacional en Sao Paulo, Brasil, del 31 de Mayo al 02 de Junio 2023
- Taller de Habilidades Blandas, Centro de Arbitraje Zambrano, Febrero – Abril 2023
- CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN DISPUTE BOARDS, en el Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima
- "EL ENFOQUE COLABORATIVO APLICADO A LOS CONTRATOS DE CONSTRUCCIÓN. Aspectos colaborativos en FIDIC, NEC y FAC1" Seminario Online- MAYO Educación Ejecutiva – Junio 2022
- Programa de Especialización en Gestión de Proyectos bajo el modelo de Contrato NEC3 – ECC -CMI – Abril 2022
- "El Modelo Fidic Libro Plata y el Modelo NEC Opción F - 2022" – Seminario Online – MAYO Educación Ejecutiva – Febrero 2022
- Diplomado Entornos Colaborativos en Proyectos de Construcción - SENCICO-Octubre 2020
- Planeamiento Estratégico y creación de escenarios en el Sector Construcción-Julio 2020
- Curso de Especialización en Junta de Resolución de Disputas en el Sector Construcción, Pontificia Universidad Católica del Perú, Centro de Análisis y Resolución de Conflictos - Enero – Mayo 2020
- Especialización en Derecho en la Construcción, Universidad del Pacífico, Mayo-Diciembre 2019
- Contratación de Obra Pública, ESAN, Marzo -Abril 2018
- Indicadores de Gestión, ESAN, Mayo 2017
- Taller Obras por Impuestos, MTC, Agosto 2017
- Customer Service Manager Training, MWH University, **Denver- USA**, 2015
- Curso de Project Management Essentials, MWH University, **Denver- USA**, 2011
- Diplomado en Gerencia de Proyectos, UPC, 2009
- Curso de Perfeccionamiento y Especialización a Nivel Profesional Residente de Obra de Edificaciones. Realizado del 19 de Octubre de 1998 al 25 de Enero de 1999. Servicio Nacional de Capacitación para la Industria de la Construcción SENCICO.
- Pavimentos de Concreto y Asfalto, Mantenimiento y Reparación. Realizado del 15 al 16 de Mayo de 1997. Auditorio del Colegio Magister.
- Planificación, Programación y Control de Obras. CAPECO, Marzo 1998

IDIOMA

Español,
Inglés Avanzado

DORIS PATRICIA POLANCO LÓPEZ

D: Calle: Alameda del Crepúsculo 168-172, La Alborada-Surco

☎ 999-090760

Mail ppolancl@gmail.com

[in](https://pe.linkedin.com/in/patricia-polanco-mpm-72aa1856) pe.linkedin.com/in/patricia-polanco-mpm-72aa1856