

PAUL BERECHÉ LADINES

CIVIL

Hydro-Geo Ingeniería S.A.C.
Calle Ramadal 149, Dpto 603
Monterrico Surco

(511) 372-3045 (Teléfono)
(511) 372-3045 (Telefax)
ingenieria@hydrogeo.com.pe (E-mail)

EDUCACIÓN:

Estudios Superiores: Universidad Nacional de Ingeniería. P.A. Ingeniería Civil. 1970 –1975.
Bachiller Noviembre 1976.
Ingeniero Civil : Mención en Estructuras y Construcción. Mayo 1977.
Afiliación: Junio 1977
Colegiatura: Colegio de Ingenieros del Perú. N° 15714.

ESTUDIOS DE POST GRADO:

Octubre 1980 a Junio 1981
Seminarios realizados en la Escuela Superior de Caminos Canales y Puertos Madrid, España.
Comprendió las siguientes asignaturas: Geomorfología Aplicada.
Nuevos métodos para el Cálculo de Problemas Geotécnicos.
Excavaciones Subterráneas.- Ordenación del Territorio.

OTROS:

Mayo 1986
Actualización en el Diseño y Construcción de Cimentaciones. (UNI).

Noviembre 1986
Microcomputación Aplicada a la Ing. Civil . (CIP).

Octubre 1987
DOS, SuperCalc, Dbase. (CentrominPerú).

Agosto 1988
Cimentaciones Superficiales (Universidad Católica).

Junio 1989
Harvard Total Project Manager , Técnicas del CPM. (CentrominPerú).

Julio 1989
Diseño de Presas de Enrocamiento, (CIP).

Octubre 1989
Análisis Estructural , Método de Elementos Finitos. (U. Católica).

Noviembre 1990

La Computación y su Aplicación en el Diseño y Construcción de Obras Civiles. (UNI).

Agosto 1993

Safe 3. Analisis Estructural por Elementos Finitos. (Centromin Perú).

Nov.-Dic 1993

Windows, Word for Windows, Excel. (Centromin Perú).

Sep.-Dic 1994

Intermediate English Level. (Centromin Perú).

Febrero 1997

Microsoft Project. 4.0 (CIBERTEC).

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Oficina Técnica de Ingeniería y Proyectos:

Proyecto urbano industrial, para la Empresa para el Desarrollo de la Palma Aceitera (EMDEPALMA), ubicada en el Dpto de San Martín, Perú.

(Dic 1974 - Dic 1975).

Oficina de Consultoría:

José Meza Cuadra Ingenieros

Investigación sobre algunas propiedades de materiales de construcción auspiciado por la Empresa REX S.A.

(Ago 1976 -Mar 1977).

Constructora OIE Arquitectos Asociados:

Diseños estructurales y supervisión de Obras de Viviendas uni y multifamiliares

(Mayo de 1977 - Mayo 1978).

Empresa Minera del Centro del Perú:

La Oroya.

Abastecimiento de agua de la Ciudad de Cerro de Pasco Construcción de bocatomas y canales.

Ampliación del servicio de agua industrial para la Ciudad de la Oroya.

(Junio 1978 - Junio 1980).

Empresa Minera del Centro del Perú:

División de Proyectos, Lima.

(1981-1995).

Estudio del Proyecto de Inversión y Supervisión de la Construcción de la Estación de Transferencia de Concentrados en el Distrito de Colpa, Huancayo.

Estudio de Proyecto de Inversión para Dragado de Relaves en la laguna de Huascacocha, Campamento Minero de Morococha. Evaluación Geotécnica de las condiciones medio-ambiente. Costo de Proyecto \$200,000.

Estudio del Proyecto de Inversión para la construcción de Tolvas, de 800 Tns. de capacidad en el Campamento minero de Yauricocha. Costo de inversión en el Proyecto \$300,000.

Diseño de Bóveda y Tolva de concreto de 600 Tns de capacidad, en el Túnel Principal Carlos Francisco de la mina Casapalca. Supervisión de la Obra.

Estación de Transferencia de Concentrados en Huaymanta, patio principal Railway, La Oroya.

Estudio del Proyecto de Inversión para la ampliación del Depósito Aduanero y Recibos Generales de Centromín Perú, Almacén Callao, área de 1,250 m². Costo del Proyecto \$80,000.

Supervisión de la Estructura Soporte (concreto y acero), Grupo Electrónico de Emergencia de 250 KVA, para la Gerencia de Informática de Centromín Perú, San Borja, Lima.

Participación en equipo para elaboración del Expediente Técnico: Erección de la Nueva Planta de Oxígeno de 300 Tns/día de capacidad, en la ciudad de La Oroya. Monto de la obra \$750,000.

Tasación de Activos (1993)

Evaluación de las Edificaciones de Planta Concentradora de Cobriza y de toda la nueva Concentradora de Coris en Cobriza, asimismo de toda la infraestructura urbana en este Campamento. (Huancavelica-Perú).

Evaluación de viviendas y tasación del Depósito de Concentrados en Huancayo, pertenecientes a Centromín, para la privatización de la Empresa Minera del Centro del Perú S.A.

Evaluación de los activos fijos de MINPECO, local en Scipion Llona, en el Distrito de Miraflores y el depósito en Néstor Gambeta en el Callao.

CONSULTORIA (PROYECTOS ESTRUCTURALES) Y SUPERVISIONES PRINCIPALES:

1983

Centro de Salud Manuel Bonilla, diseño estructural para el CORDECALLAO.

1983

Centro Comercial Callao, Av. Buenos Aires cuadra. 9, para Asociación Comercial Callao, 1200 m².

1986

Ampliación de dos pisos del Palacio de Justicia del Callao, solicitado por CORDECALLAO, 1400 m².

1983

Parque Recreativo José María Argüedas, Distrito de Carabaylo, para INVERMET.

1987

Ampliación de Policlínico, en Chacra Ríos, para ELECTROLIMA, 1200 m².

1989

Taller de Reparación de Maquinaria para ELECTROLIMA, ubicado en Moyopampa, Chosica, 400 m². de área techada. Diseño estructural y supervisión de la Obra.

1987

Proyecto de la Fábrica de Barrenos SECOROC (Callao), 1500 m².

1988

Cimentaciones varias para VINSA. (Vidrios Industriales S.A.)

1988

Proyectos varios para la Compañía. Minera ADMINCO, en sus Unidades de Producción: Mina Arcata (Arequipa) y Pativilca (Mala). Supervisión de la Obra.

1992

Expediente Técnico para la Construcción del Local de la Jefatura de Línea P.N.P. Santa Rosa. Loreto. Solicitado por FOPTUR.

1993

Expediente Técnico, para el acondicionamiento del Museo Ecológico de Iquitos. Administrado por FOPTUR.

1995

Supervisión de la ampliación Planta Concentradora: José Balta., ubicada en la Localidad de Sayapullo, Provincia de Otuzco, Dpto de La Libertad. Proyecto Estructural., Empresa Minera Sayapullo S.A.

1995

Supervisión de la Obra: Modernización de la Planta Concentradora Andes: ubicada en el Distrito de Yurajhuanca, Dpto. de Cerro de Pasco. Compañía Minera AUREX S.A.

1996

Supervisión de Obras para IMEX (CENTROMIN CALLAO), Departamento de Importaciones y Exportaciones, Construcción de Edificios Industriales, Nueva Planta de Suministro de Combustibles, pavimentos, etc.

1996

Proyecto Estructural “Remodelación del Parque de la Reserva, módulos de servicio, cisternas, anfiteatro, casetas de bombas para sistema de riego, y planta de tratamiento de agua ”, solicitado por INVERMET

1997

Desarrollo de la Ingeniería Básica y de Detalle de la ampliación de la fábrica: CEMENTOS NORTE PACASMAYO, para la reestructuración del transporte interno en la Planta. Consideraciones Geotécnicas y ambientales de las nuevas áreas asignadas. Ubicación de balanzas, accesos a patios de maniobras, oficinas.

1997

Supervisión de Obra: Ampliación de ambientes en el Palacio Legislativo, sobre las estructuras antiguas del edificio.

1997

Estudio de factibilidad para IMEX S.A.(CENTROMIN CALLAO), Ampliación del área de Exportación de Concentrados con Sistemas Mecanizados desde sus Depósitos localizado en la Av. Contralmirante Mora hasta el Muelle N°5 de ENAPU.

1998

Diseños estructurales para la Modernización y ampliación de la Fábrica de Tubos TUPEMESA, en Lurín.

1998

Diseños de estructuras y Control de obra para los Proyectos: Circuito de Separación de Naturalmente Flotables, y Proyecto Transvase de la Laguna Ururococha, EMPRESA MINERA ISCAYCRUZ.

1999

Ampliación de Edificación, Supervisión: Oficinas y Consultorios, Local Touring Club. Propietario: Empresa Psicomédicos del Perú. Distrito de Villa el Salvador (Lurín).

1999

Desarrollo de la Ingeniería Básica (Obras Civiles) y Desarrollo de la Ingeniería Estructural del Proyecto : Transporte de Concentrados desde el Almacén N° 1 de CENTROMIN PERU S.A. hasta el Muelle N° 5 de ENAPU. Monto obras civiles: U.S \$ 2´000,000.

1999

Diseños estructurales para la Nueva Sede Institucional : Centro de Orientación Profesional, de la Empresa T-500, PURATOS DEL PERU, área 600 m2.

1999

CODEMU (Comisión de Delegados Municipales designado por el CIP), para la evaluación estructural de proyectos: Viviendas, comercio, industriales y edificaciones públicas presentadas en los diversos Municipios de Lima. (Asignado a Los Olivos).

2000

DOE RUN PERU:

Planta de Bombeo de Carbonato de Cal. Fundición de la Oroya, alimentación al Flue Principal, Mayo 2000.

2001

CONCEJO DISTRITAL DE PAMPAS (TAYACAJA –HUANCAVELICA):

Estudio para Incrementar el Abastecimiento de Agua de la Ciudad de Pampas. Estructuras hidráulicas y Expediente Técnico, Setiembre 2001.

2001 - 2002

SRK Steffen, Robertson and Kirsten:

Proyecto: Evaluación de la infraestructura de la Mina Arirahua (Prov. De Condesuyos, Dpto. de Arequipa) Febrero 2001.

Expediente técnico del Cierre de la Mina Goyllarisquizga (Dpto. De Cerro de Pasco). Tuneles Azalia y Pucará. Para: Centromín. Perú. Julio 2002.

2003

Cia C.H. Plenge & Cia. S.A.:

Diseños Estructurales para la ampliación de Concentradora. Cia. Minera: Antapite.

Enero 2003.

Diseños Estructurales para la ampliación del sistema de Regeneración y Lavado Ácido Cia. Minera Buenaventura, Mina: Orcopampa. Junio y Julio del 2003.

2001 - 2005

Hydro Geo Ingeniería S.A.C:

Diseño de vertederos y Supervisión de la Obras, entorno del proyecto Toromocho, para la Empresa Minera Copper Sindicato. (Nov. 2004 a Febreo 2005)

Diseño de Obras Correctivas para el Cierre de Minas del Grupo Glencore:

Casapalca, Icacuz, Rosaura. Set 2003 a Dic.2004.

Diseño de Obras Correctivas para el Cierre de Mina Atacocha. Set.- Dic. 2003.

Diseño de obras correctivas para el Cierre de los Depósitos de Relaves y Botaderos de la Empresa Minera PERUBAR. (Estructuras hidráulicas) Enero 2002.

Diseño de obras para: Abastecimiento de Agua para las Comunidades de Ayash, Pichiu y C-90. Empresa Minera Antamina. Octubre 2002.

Sistema de Abastecimiento de agua de la Comunidad de Ayash, para la Empresa Minera Antamina. Octubre 2001

Diseño de estructuras hidráulicas: Vertederos como Puntos de Control para la Empresa Minera Volcan (Cerro de Pasco) Abril 2001.

2004 - 2005

EMPRESA MINERA ATACOCHA.

Diseño de estructuras, cimentaciones varias: Tolva de Finos N° 6, Analizador en Línea Courier 6SL. Enero del 2004.

Diseño estructuras, Mejora de la Sección Molienda, nuevo molino 8'x6' (Febrero 2005).