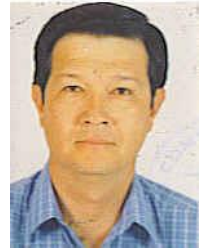


CURRICULUM VITAE



DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	VICTOR CACERES MURILLO
Fecha de nacimiento	18 de Mayo de 1956
Lugar	Lima
Estado civil	Casado
Libreta Electoral	08063710
Libreta Militar	247382955
Profesión	Ingeniero Civil
Registro Profesional	C.I.P. 47901
Domicilio	Raúl Vera Collahuazo N° 188 – Miraflores
Teléfono	981414824 - 993991646
Brevete	Y08063710 Profesional A2
Correo electrónico	vrcm18@hotmail.com.pe

RESUMEN DE EXPERIENCIA

Experiencia profesional como Diseñador, constructor, supervisor sénior y también control en diferentes obras y proyectos, edificios industriales, carreteras asfaltadas, centrales hidroeléctricas, así como también construcción pesada en Minería, Construcción de Presas, relaveras y botaderos, talleres de mantenimiento de equipos, Ampliación y remodelación de Plantas concentradoras de minerales, obras de edificación multifamiliares y campamentos, infraestructura vial, muelles, obras portuarias, hidráulicas, saneamiento, Plantas de tratamiento, canales de agua, estaciones de bombeo de agua superficiales y subterráneas en el interior de minas, tendido de tuberías en PVC, HDPE, acero y Eternit, movimiento de tierras, carreteras, presas para agua , túneles revestidos con shotcrete además obras civiles con concreto estructural. La experiencia

incluye Diseño, Supervisión, Dirección técnica. Controles de calidad Qa / Qc y administración de Proyectos. Además, poseo experiencia en preparación y evaluación de propuestas económicas de proyectos, metrados, documentación para licitaciones, etc. Así mismo tengo conocimientos de Normas Internacionales de Gestión Ambiental, Seguridad y Calidad ISO-9001, ISO-14001 y OHSAS 18001.

EDUCACION

Universidad Particular Ricardo Palma

Facultad de Ingeniería Civil

Colegio de Ingenieros del Perú CIP 47901-

SEMINARIOS Y CURSOS

Ingeniería Sistemas y Dinámicas de Suelos. Curso organizado por el Centro de Estudios y Experimentación de Obras públicas (CEDEX) del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo de España, Lima, octubre 1984.

Metrados y Presupuestos. Curso de extensión Teórico-Práctico organizado por la Universidad Ricardo Palma. Lima. Noviembre 1985.

Costos Directos e Indirectos en edificación. Curso organizado por la Cámara Peruana de la Construcción. 1985.

El Reglamento Único de Licitaciones y contratos de Obras Públicas. Curso organizado por la Cámara Peruana de la Construcción. 1985.

III Conferencia de Ingeniería Civil. Temas: Análisis de Cimentaciones por pilotes, Índice de calidad estructural, Formulación de Presupuestos y Fórmulas Polinómicas, Diseño de Bocatomas en régimen supercrítico, Diseño y Ejecución de Encofrados. Organizada por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Ricardo Palma. Diciembre 1986.

Programación PERT/CPM y Control de Proyectos. Curso organizado por la Cámara Peruana de la Construcción. Abril 1987.

Diseño de estructuras en concreto armado. Curso organizado por la Cámara Peruana de la Construcción. Julio. 1987.

Análisis, diseño y construcción de reservorios, Curso II: Reservorios Elevados. Curso de actualización dictado en la Pontificia Universidad Católica del Perú. Diciembre 1988.

Mantenimiento, evaluación y reparación de pavimentos de concreto. Curso organizado por ASCEM. 1989.

Diseño y ejecución de pavimentos. Curso organizado por la Revista ½ de Construcción. 1989.

Sistema de Administración de obras y CAD. Curso organizado por la Revista ½ de Construcción. Lima, Abril 1991.

I Seminario de actualización organizado por la empresa Cillóniz Olazábal Urquiaga S.A. Lima, Julio 1992.

X Congreso Nacional de Ingeniería Civil. Lima, Noviembre 1994.

Curso de Espacios Confinados. Organizado por Minera Yanacocha S.A. Departamento de Control de Pérdidas. Yanacocha, 1998.

Curso de Inspecciones Planificadas. Organizado por Minera Yanacocha S.A. Departamento de Control de Pérdidas. Yanacocha, Junio 1998.

Curso de Especialización de sistemas de Gestión Internacional ISO-9000, ISO-14000 y OHSAS 18000.

Curso de Especialización de relaveras y Presas por el Ing. Miguel de la Torre, Elite 2010

Curso de MS Project y PS-6 control y evaluación de proyectos Universidad Nacional de Ingeniería 2011.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

-GEMIN ASSOCIATES GROUP SAC.

AMPLIACION DE RELAVERA SIERRA SUN GROUP SAC ANTAPITE.

Cargo: Jefe de Proyectos de relavera

Fecha de ingreso: 4 de diciembre 2019 hasta la fecha Abril 2020

Recrecimiento de la relavera de la cota 3290 hasta la cota 3291.5 con muros terramesh y

Manto impermeable de geomembranas

-Consorcio Astaldi-Obrainsa

PROYECTO ESPECIAL HIDROENERGETICO EL ALTO

PIURA(Huancabamba)

Cargo: Ingeniero Jefe de Calidad

Fecha de Ingreso: 4 de Mayo 2018 hasta el 31 de Enero 2019

Descripción: Construcción de un túnel de 13 Km. Colocación de shotcrete 2, 3 y 4”,
Subestación eléctrica, sostenimiento con pernos y cimbras, 45 km. Carreteras de
Accesos 12 Km, obras de arte y campamentos.

-Carranza Ingenieros Minería y Construcción S.A.(CISA)

CENTRAL HIDROELECTRICA EL POTRERO (Cajamarca)

Cargo: Ingeniero Residente

Fecha de ingreso: Diciembre 2015 hasta el 30 noviembre del 2017

Descripción: Construcción de Dique, Edificio de Compuertas, Toma, Captación,
canales, Desarenador, Túnel de Aducción de 1.7 km, Caminos de Mantenimiento y
accesos, Patio y Casa de máquinas, Sub-Estaciones. Volumen de concreto 36,000 m.
shotcrete,

-JRC Ingeniería y Construcción SAC

Asesoría en diferentes Proyectos y Presupuestos para minería.

Fecha de ingreso 15 de enero hasta el 30 de marzo 2015

-MOTA-ENGIL PERU S.A.

Cargo: Jefe de Ingeniería y Gerente de Proyectos.

Fecha de Ingreso: 01 de Abril de 2011 hasta 1 de Diciembre 2014

- Carretera Conococha Yanacancha 120 Km Mina Antamina.

Lugar: Huaraz- Yanacancha

Cliente: Compañía Minera Antamina

Cargo: Gerente de Proyecto

Descripción: Carretera Conococha - Yanacancha 120 Km.

Tratamiento Monocapa y bicapa, construcción de cunetas, señalización, guardavías etc.

-Proyecto Construcción de Dique y Pad paquete No. 1 Breapampa(Barrick)

Lugar: Parinacochas, Breapampa-Ayacucho

Cliente: Cía. Minera Buenaventura CMB

Cargo: Asesor de Gerencia Ingeniería.

Descripción: Construcción de Presa de material de préstamo con material morrenico, Dentellón Impermeable, enrocado, canal de alivio. Construcción de Pad de lixiviación, silf fence, zanjas de coronación, botaderos, tendido de tuberías HDPE y revestimiento con geomembranas.

-Proyecto Plintos Relavera Yanacancha- Mina Antamina:

Lugar: Yanacancha-Ancash

Cliente: Cía. Minera Antamina S.A.

Cargo: Gerente del Proyecto (Mayo a Septiembre 2011)

Descripción: Recrecimiento en la presa de relaves en el plinto lado derecho e izquierdo con concreto armado y 6,580 mt. de perforaciones e inyecciones taladros rotoperCUSiones y diamantinos con pruebas de Impermeabilización (Lugeones)

-SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C.

Lugar: Morococha-Junín

Cargo: Jefe de Proyectos y obras civiles (Julio 2010 hasta 31 de marzo de 2011)

Descripción: Evaluación de los proyectos recrecimiento de la relavera Puquiococha hasta el nivel 4531 con geomembrana, geogril y geomalla biaxial, mantenimiento del dique en la relavera subacuática en la laguna Huascacocha en Yauli. Mantenimiento de los recrecimientos de la relavera y bases de concreto estructural en la planta Concentradora en Morococha.

-COMPAÑÍA MINERA SANTA LUISA S.A.

Lugar: UEA Huanzala y UEA Pallca- Ancash

Cargo: Jefe de Proyectos, Servicios Generales y Obras Civiles (desde 7 Junio 2007 hasta el 20 mayo del 2010)

Descripción: recrecimiento de relavera en Chuspic y derivación de aguas de coronación como subterránea, cimentación del nuevo clarificador No. 3 en planta de neutralización, diseño y tendido de tuberías HDPE D= 12" y 10" para retorno de agua de relavera a Planta Concentradora, diseño y construcción de estructuras en la nueva nave edificio de flotación Pb, Cu y Zn, bases para equipamiento, mantenimiento de carretera Huallanca-Huanzala , construcción de tanques para repulpado, nueva estructura para casa de compresoras, control de calidad y elaboración de shotcret para sostenimiento, diseño de cimentación para tanque clarificador y construcción de un puente de concreto armado apoyado L=22 mts en el Jr. Junín de la ciudad de Huallanca.

-PROYECTO SAN LUIS - SILVER STANDARD RESOURCES INC.

Lugar: Tambra Casma

Cargo: Jefe de Obras Civiles (1 febrero 2007 hasta el 12 mayo 2007)

Descripción: Caminos y plataformas para accesos de perforación, campamentos, obras

comunales, captaciones revestidas con geomembranas para agua, polvorín.

- VOLCAN COMPAÑÍA MINERA S.A.A.

Lugar: Unidad Yauli – San Cristóbal

Cargo: Jefe de Proyectos (Desde 9 de Enero de 2005 hasta el 31 de Diciembre 2006)

Descripción: Diseño, construcción e instalación de la nave para los filtros de secado para concentrado Larox para Plomo y Ceramec para Zinc en Andaychagua, Ampliaciones y reparaciones de las bases de Molinos en las plantas concentradoras de Andaychagua y Victoria, tendido de tubería HDPE en interior mina de la línea de aire, nueva línea de combustible para interior mina San Cristóbal, Sub estación principal eléctrica San Antonio, diseños de nueva relavera Andaychagua, Ampliación y recrecimiento de relavera Rumichaca entre las cotas 4202 hasta 4205, profundización del pique central San Cristóbal de la cota 1020 al 1060, diseño de nueva relavera en Vinchos Cerro de Pasco, recrecimiento final de la relavera Andaychagua hasta la cota 4365, reparaciones de taludes en la relavera de Ticlio.

- VOLCAN COMPAÑÍA MINERA S.A.A.

Cargo: Jefe de Proyectos (desde 1 de abril 2001 hasta el 8 de enero 2005)

Descripción: recrecimiento y estabilidad de relavera Andaychagua hasta la cota 4355, diseño y construcción del edificio para filtro de secado Ceramec en Planta Victoria, Construcción de la Planta de Neutralización 520 lts/seg. para aguas ácidas, Recrecimientos de la relavera Rumichaca en las cotas 4198 y 4202, Construcción de la relavera N° 6 Mahr Túnel, Ampliación de la Planta concentradora de Victoria de 2000 a 2500 TMD, instalación de nueva línea de bombeo de relaves desde la Planta de Victoria a la relavera Rumichaca, diseño y construcción de la nueva sala de compresoras en Huaripampa, estación de bombeo Nv. 1020 al 970 y re/bombeo al 820 en Carahuacra, también la estación de bombeo de 240 lts/seg. del Nv 630 al 340, estaciones de bombeo Nv. 800 al 670 y del Nv. 670 a superficie, en Andaychagua con 180 lts/seg. Construcción del Pocket 470 mina Carahuacra, torres de decantación en relavera Andaychagua,

Profundización del Pique Central Carahuacra, mejoramiento de campamentos, línea de desagües y captaciones de agua.

KLOHN CRIPPEN PERU – SVS S.A. INGENIEROS CONSULTORES

Supervisor General QA/QC y Control de Proyectos (desde el 22 junio 1999 hasta 7 de Octubre del 2001) Renuncia voluntaria.

- Estabilidad y recrecimiento de Relavera de Huarón-Cerro de Pasco

Lugar: Cerro de Pasco-Huaron

Cargo: Jefe de supervisión

Propietario: Pan American Silver

Descripción: Diseño y cálculos de Estabilidad, controles de calidad Qa/ Qc para la Relavera existente, recrecimiento y sostenimiento del cuerpo y coronación.

Contratista JJ Camet S.A.

-Obras de Construcción de la Presa de Arranque en Andaychagua Alto y obras de canales

Lugar: Andaychagua – Dpto. Junín

Cargo: Jefe de proyecto-Supervisión

Propietario: Volcán Compañía Minera S.A.A

Descripción: Construcción de la presa Andaychagua, canales en zonas rocosas y obras de encauzamiento.

Contratista: Constructora Sagitario S.A.

KLOHN CRIPPEN PERU

-Obras de Derivación y Presa de concreto en el Río Torata en la zona de la mina

Cuajone (Southern Perú)

Lugar: Cuajone – Dpto. Moquegua

Cargo: Jefe de Supervisión de Calidad.

Propietario: Southern Perú

Descripción: Construcción de la presa de tierra de 114 metros de altura, revestida en concreto armado, túnel de Kms. sostenimiento con shotcrete y tendido de 9 Kms de tubería HDPE de 63” y 48”

Constructoras: COSAPI, GRAÑA Y MONTERO S.A., TRANSLEI-MOTA ENGIL

V.S.V. INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.

(Desde 16 junio de 1997 hasta abril de 1999)

Cargo: Jefe de Control de Calidad QA/QC en la unidad minera Yanacocha,

de varias obras siendo las principales:

-Planta y Hornos de Cal – Hornos Verticales en Chinalinda

Lugar: Distrito Cushurubamba – Dpto. Cajamarca

Supervisión: Buenaventura Ingenieros S.A. BISA

Monto de obras Civiles y Estructuras Metálicas- Montaje \$ 13’770,980.00

Fecha: desde el 12 de Setiembre 1998 al 20 de Marzo de 1999

Propietario: Compañía de Minas Buenaventura S.A.A.

Construcción del edificio para bases de los Molinos verticales de 1,000 Tn, sub estación eléctrica, confección de bases de fajas transportadoras, construcción de la cancha para el stock pile, casa de energía y transformadores, línea de transmisión, campamentos, vías y accesos a la planta.

CIA MINERA YANACOCOA

-Cimentación para Tanque de 1’200,000 galones y movimiento de tierras para dique de seguridad en Yanacocha Norte

Fecha: Enero – Marzo 1998

Propietario: Mobil Oil del Perú S.A.

Descripción: Construcción de cimentaciones especiales para tres tanques para almacenamiento de combustible, así como también diques perimetrales para posibles derrames, sistema contra incendio y taludes revestidos con geomenbrana.

-Nuevo Taller de Mantenimiento de Camiones Haulpack de 250 ton.

Lugar: Mina Yanacocha – Dpto. Cajamarca

Fecha: desde Junio 1997 al 08 de Enero 1998

Propietario: Zublin Chile Suc. Perú

Descripción: Construcción del edificio para oficinas y taller en dos niveles para mantenimiento de los camiones Haulpack de 250 Tn. Subestacion eléctrica, lavado, sistema de aire y engrasado presurizado, oficinas, almacenes, zanjas de inspección etc. En Yanacocha Norte.

CILLONIZ OLAZABAL URQUIAGA S.A. Ings. Contratistas (COUSA) (1976 – 1997)

Ingeniero Residente de obras, siendo las principales las mencionadas a continuación:

-Carretera Panamericana Norte, Tramo Olmos – Caserío Noria Zapata Km. 90+416 al Km. 172+000 (L.P.I. N° 01-H-93-TCC/15.03.UEP)

Propietario: Ministerio de Transportes, Comunicaciones, Vivienda y Construcción

Empresa Contratista: Asociación COUSA – BITUMEN S.A.

Lugar: Departamentos de Lambayeque y Piura

Cargo: Ingeniero Residente

Supervisión; CESEL-MOTLIMA Asoc,

Fecha: septiembre 1995 a Enero 1998

Descripción: Construcción de 98 Km. de carretera a nivel de base y sub-base de los cuales con una capa de asfalto además de tratamiento bi capa y mono capa, reparación de los puentes Cascajal en Olmos e Insculas en el caserío Noria Zapata, reparación y construcción de alcantarillas, señalización.

-Obras Generales de agua potable y ampliación Planta de Tratamiento de Ayacucho

L.P. N° 01-95-GG-EMAPA / AYACUCHO

Propietario: Empresa Municipal de Agua Potable de Ayacucho – EMAPA

Empresa Contratista: COUSA

Descripción: Construcción de reservorio apoyado de 2000 M3, suministro y tendido de 6 Kms. De tubería C – 15 d=16”, remodelación y ampliación en las plantas de agua potable N° 1 y 2 en Quicapata, sedimentadores, embalses, filtros y decantadores.

Lugar: Provincia de Huamanga – Dpto. de Ayacucho

Cargo: Ingeniero Residente

Supervisión: UTE-FONAVI

Fecha: agosto 1994 a febrero 1995

-Muelle Artesanal Pesquero de Lobitos (L.P. OSP/PER/051/062.I)

Propietario: Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES)

Empresa Contratista: COUSA

Lugar: Lobitos – Dpto. Piura

Cargo: Ingeniero Residente

Supervisión: FONDEPES

Fecha: Febrero 1994 a Septiembre 1994

Descripción: Construcción del muelle artesanal que consistía en clavar 62 pilotes verticales de concreto armado con vigas transversales armadas y una plataforma de losa de concreto (cabezo), en la zona de playa una escollera de rocas de 1.6 Tn. de peso y el equipamiento del muelle.

-Rehabilitación y Pavimentación de las Avdas. Luna Pizarro, Palermo y Renovación en Lima. Propietario: Fondo Metropolitano de Inversiones (INVERMET)

Empresa Contratista: Asociación BITUMEN – COUSA

Lugar: Distrito de la Victoria - Lima

Cargo: Ingeniero Residente

Supervisión: Invermet

Fecha: Septiembre 1993 a Enero 1994

Descripción: Demolición de pavimentos existentes en pésimo estado, instalaciones de agua y desagüe nuevos, así como nuevas instalaciones para semaforización, colocación de nuevo pavimento mixto de concreto y asfalto completando con su señalización.

-Ampliación de almacenes y molinos de la Planta de Productos y Cereales de PROASER (Procesos Alimenticios y Servicios S.A.)

Propietario: PROASER

Empresa Contratista: COUSA

Lugar: Cercado de Lima

Cargo: Ingeniero Residente de obra

Fecha: Julio 1993 a Septiembre 1994

Descripción: Construcción de almacenes y ductería para electricidad de nueva SSEE, así como también construcción del nicho y bases para Molino para granos. También techo y cerco perimétrico en toda la Planta.

-Construcción del Hospital Centro de Hemodiálisis IPSS

Propietario: Instituto Peruano de Seguridad Social IPSS

Empresa Contratista: COUSA

Lugar: Jesús María – Lima

Cargo: Ingeniero Asistente

Fecha: Marzo 1993 a Junio 1993

Supervisión: CESEL

Descripción: Construcción de 4 naves o salones para el tratamiento de sangre con su respectivo equipamiento, laboratorios de sangre, filtros etc. salas de atención y consultorios, mortuario, almacenes, salones de atención, SSEE, cocheras y cerco perimetral.

-Construcción del Intercambio Vial Este. Interconexión de los Distritos de El Agustino y San Juan de Lurigancho – Lima. (L.P.N° 041-91-INVERMET)

Descripción: Construcción de 2 puentes de 86 m. de luz de concreto postensado Chinchaysuyo y Pirámide del Sol en Zarate, un puente apoyado de 46m. de luz de losas

armadas (Puente Nuevo), movimiento de tierras rellenos y construcción de bases para pavimentación de 16 Kms. de vías, semaforización y electrificación.

Propietario: Fondo Metropolitano de Inversiones

Empresa Contratista: Asociación: COUSA – JOSA – COSAPI – ICCGSA

Cargo: Jefe de Oficina técnica.

Fecha: abril 1992 a marzo 1993

**-Construcción del Edificio Sala de 8 Compresoras y oficinas en Planta de Pisco
Aceros Arequipa S.A.**

Empresa Contratista: COUSA

Lugar: Pisco – Dpto. de Ica

Cargo: Ingeniero Residente

Fecha: Julio 1990 a Enero 1991

Descripción: Edificio industrial de concreto armado aporticado de 2 pisos para equipos de aire compresoras Sullair, SSEE, y oficinas.

**-Ampliación de Comedores de Obreros y Empleados de la Planta en Pisco de
Aceros Arequipa S.A.**

Empresa Contratista: COUSA

Lugar: Pisco Planta AASA Km 240– Dpto. de Ica

Cargo: Ingeniero Residente

Fecha: Enero 1990 a Julio 1990

Supervisión: Aceros Arequipa S.A.

Descripción: Ampliación de la nave de comedores tanto de obreros como de Empleados, demoliciones de tabiquerías columnas y vigas modificaciones en pisos y sistemas eléctricos, colocación de cobertura canalón Eternit.

**-Construcción de la Residencia del Ing. Ricardo Cilloniz Champin en la Planicie
para Aceros Arequipa S.A.**

Lugar: La Molina – Lima

Empresa Contratista: COUSA

Cargo: Ingeniero Residente

Fecha: agosto 1989 a diciembre 1989

Descripción: Construcción de cerco perimetral con ladrillo caravista Rex con una longitud de 350 mts , la casa se levantó en un área de 1,200 m2 consistiendo en dos niveles: sótanos para servicios y primera planta correspondiente a divisiones como sala, comedores, patios dormitorios con baños, jacuzzi y duchas españolas acabados con mármol así mismo en la terraza se construyó una piscina dando vista al Golf de la Planicie, así mismo cuenta con gimnasio y cuarto de sauna. Toda la residencia cuenta con circuitos de 110 y 220 voltios independientes como también un circuito cerrado de alarma, tele música, el terreno de la propiedad es de 15,000 m2.

-Remodelación y Ampliación del Hotel de Turistas de Trujillo (Hotel Los Libertadores)

Propietario: ENTURPERU

Empresa Contratista: COUSA

Cargo: Ingeniero Asistente

Fecha: Julio 1988 a Julio 1989

Supervisión: Cesel S.A.

Descripción: La obra consistió en remodelar el edificio que da hacia la Av. Orbegoso y la construcción de dos nuevos edificios hacia la Av. Independencia, se levantó una gran galería comunicando los salones y hall con la piscina, se incrementaron cuartos y Suites como instalación de nuevos sistemas de iluminación, agua y desagües, lavanderías, Comedores, bares y cafeterías. Los baños fueron con acabados en mármol y tinas.

-Construcción de Silos de Granos de la Fábrica Cogorno S.A. Salaverry-Trujillo

Empresa Contratista: Asociación J.J Camet S.A.- COUSA-Aramayo S.A

Lugar: Salaverry Dpto. de la Libertad

Cargo: Ingeniero Asistente.

Fecha: junio 1988 a Julio 1988

Supervisión: Alberto Llave Espinosa Asoc.

Descripción: Construcción de batería de 10 silos de concreto armado para granos con encofrados deslizantes altura 26 mts la batería más dos bolsillos.

-Rehabilitación de 3,914 ml. de vías en las Avdas. Alcázar, Amancaes, Esteban Salmón y Cajamarca en el Distrito del Rímac. Obra de INVERMET. (Fondo Metropolitano de Inversiones)

Empresa Contratista: COUSA

Cargo: Ingeniero Supervisor de la Asociación COUSA-BITUMEN

Fecha: Diciembre 1986 a julio 1987

Supervisión; INVERMET

Descripción: Esta obra consistió en la demolición de pavimento flexible en su totalidad, reparación de instalaciones de agua, desagüe así como también instalaciones para semaforización para luego mejorar el pavimento con una base y sub-base y la colocación de una carpeta asfáltica de 4" así mismo la respectiva señalización.

-Ampliación de la Fábrica de Cemento Andino S.A. Chanchamina-La Unión-Tarma

Empresa Contratista: COUSA

Lugar: Condorcocha – Tarma Dpto. de Junín.

Cargo: Ingeniero Asistente

Fecha: noviembre 1985 a septiembre 1986

Supervisión: ARPL S.A.

Descripción: Construcción de silo de homogenización, construcción de 2 silos LAR_CARBON con sistema de encofrados deslizantes. Edificio G. Cooler, Túnel Aumud Transportador de Aire, Edificio Enfriador, Edificio de electro filtros, Edificio de molienda, Edificio de trituración, Bases para molino y chancado, Casa de fuerza y Sub-estación eléctrica, Remodelación de los hornos 1 y 2.

REFERENCIAS PERSONALES:

-Ing. Jose Poma Gerente de Operaciones Astaldi-Obrainsa. Telef.942490362.

-Ing. Amilkar Carranza Mercedes Gerente General CISA Teléf. 976332560

-Ing. Manuel Ruiz Conejo Director JRC SAC Teléf.: 6301500.

-Ing. Rubén Lora Morgan Presidente Directorio Mota-Engil Perú S.A. Teléf. 998703929

- Ing. Luis Banda Gerente operaciones Sociedad Minera Austria Duvaz SAC
Telef.987569193
- Ing. Juan Turín Asesor Gerencia General Cía. Minera Santa Luisa S.A. 2212484
- Ing. Oscar Morales Gerente General Cía. Minera Santa Luisa S.A. Huanzalá 2212484.
- Ing. Víctor Gobitz Colchado, Sub-Gerente General Volcán Cía. Minera S.A.A. Telf.
2194000
- Ing. José Boluarte Silva, Superintendente UEA Carahuacra Volcán Cía. Minera S.A.A.
- Ing. Graham Espirig, Gerente Gemin S.A. Teléfono 7105500
- Ing. Eduardo León, Gemin S.A. Gerente Proyecto Cerro Lindo 7105500 anexo 5518
- Ing. Enrique Ramírez Ostolaza, Gerente General de Pan American Silver S.A.C
Teléfono
6183300
- Ing. Carlos Ramírez Rodríguez, Gerente de operaciones UEA Morococha, Pan
American Silver S.A.C.
- Ing. Carlos Santa Cruz, Director Minera Yanacocha
- Ing. Enrique Rodríguez Jefe de Proyectos Minera Yanacocha.
- Ing. Hernán Arizola, jefe de proyectos Glencore. Teléfono 3151800
- Ing. Antonio Samaniego Alcántara, Presidente Directorio de VSV Ingenieros S.A.
- Ing. Carlos Soldi, Gerente General SVS Minería y Construcción S.A. Teléfono
2414077
- Ing. Manuel Villanueva, Gerente de Proyectos de Buenaventura Ingenieros S.A.
- Ing. Enrique Barrantes Garate, Asesor Minera Oro Vega S.A.C
- Ing. Ricardo Cilloniz Champin, presidente del Directorio y Gerente General Aceros
Arequipa S.A. Planta Pisco AASA.