

DATOS PERSONALES

Nombres: CARLOS ALBERTO ARELLANO ZEGARRA
 Domicilio: San Borja (Lima, Perú)
 Fecha de nacimiento: 13/07/1974
 Teléfono: +51-1-956-750-850 (Claro)
 Email: arellanoz@gmail.com
 LinkedIn: <http://www.linkedin.com/in/arellanoz>



INGENIERO MECÁNICO-ELÉCTRICISTA por la **UNIVERSIDAD DE PIURA (UdeP)**, **MÁSTER EN GESTIÓN DE PROYECTOS** (metodología PMI) por **EAE Business School** e **IL3 Universidad de Barcelona (España)**, **POSGRADO en Asesoramiento Financiero** por la **Universidad Pompeu Fabra (España)**, con **8+ años de experiencia en Perú y España en gestión de proyectos y obras de construcción e ingeniería eléctrica y mecánica. Competencias profesionales en negociación, liderazgo, trabajo en equipo, orientación al cliente, orientación a resultados, planificación y análisis.**

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2011- Desarrollo y Gerencia de Proyectos, DEGPRO SAC.**
 DEGPRO es una empresa peruana de gestión de proyectos inmobiliarios para cadenas multinacionales de retail y supermercados.
- Ingeniero jefe de proyectos (Perú)**
 Project Manager en proyectos de construcción e implementación de tiendas de retail y supermercados para multinacional chilena.
- Gestión de ingenierías de diseño, licitaciones, contrataciones, programación y ejecución de la obra.
- 2008 FERROVIAL AGROMAN**
2010 Ferrovial es el mayor gestor privado de infraestructuras de transporte del mundo, con unos ingresos en el 2009 de 12.095 millones de euros, un Resultado Bruto de Explotación de 2.540 millones y unos activos de 44.100 millones. La actividad de Ferrovial se centra en 4 negocios: servicios, autopistas, construcción y aeropuertos.
- Jefe de turno mantenimiento TBM** (España)
- Gestión y supervisión del mantenimiento de los sistemas de la tuneladora (Tunnel Boring Machine) en la obra de construcción de túnel subterráneo "Nueva línea 9 del metro de Barcelona. Tramo Superpozo - Mandri" (8 km).
 - Gestión de subcontratistas industriales en nuevas estaciones "Singuerlín" e "Iglesia", Obra Línea 9.
Presupuesto total de obra: € 6.500.000.000,00
- 2002 SOC. ESPAÑOLA DE MONTAJES INDUSTRIALES**
2007 SEMISA es una multinacional española dedicada al proyecto y construcción de instalaciones industriales de todo tipo: líneas eléctricas, ferrocarriles, comunicaciones, instalaciones industriales y proyectos especiales. España, Francia, Portugal, Marruecos, Venezuela y México
- Jefe de presupuestos/Ingeniero de costos**
- Elaboración, presentación y seguimiento de ofertas técnicas y económicas a licitaciones públicas y privadas para la ejecución de proyectos eléctricos e industriales (instalaciones eléctricas, subestaciones de potencia, catenaria ferroviaria, telecomunicaciones).
 - Gestión de compras y proveedores.
 - Jefatura de obra (ingeniero residente) en mantenimiento de electrificación de catenaria convencional para RENFE y en la instalación de caseta prefabricada de

		telecomunicaciones para ADIF
2000	COBRA, Instalaciones.	<u>Ingeniero residente de obra</u> (España)
2001	El Grupo COBRA presta servicios especializados de ingeniería, construcción, operación, instalación y mantenimiento en redes de distribución de energía y agua, telecomunicaciones, ferrocarriles, sistemas industriales y proyectos energéticos. 19.882 profesionales que abarca los cinco continentes. Cifra de negocios a 31/12/2008: 2.620.318.000 euros	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión de proyectos de instalaciones eléctricas MT/BT aéreas/subterráneas, centros de transformación prefabricados y subestaciones de potencia para un único cliente: FECSA-ENDESA. • Gestión de recursos humanos, almacenes, maquinaria y equipos.
2000	SADE SKANSKA. SADE (Argentina) fue comprada por el grupo Skanska AB (Suecia). Skanska es uno de los grupos líderes en desarrollo de proyectos de construcción comercial y residencial en el mundo. El grupo posee actualmente 52,000 empleados en establecimientos selectos en Europa, EEUU y Latinoamérica	<u>Ingeniero supervisor de mantenimiento</u> (Perú) Encargado de la supervisión del mantenimiento mecánico de oleoductos petrolíferos (soldadura y gasfitería) para un único cliente: PEREZ COMPANC. Lote X
2000	PROIME Contratistas. PROIME es una empresa peruana dedicada a las instalaciones eléctricas de alta tensión (líneas y subestaciones)	<u>Ingeniero asistente residente de obra</u> (Perú) Responsable de la supervisión del montaje electromecánico (torres de A.T.) de la obra "Línea de transmisión de potencia de 66000 voltios: Pampas - Campo Armiño, subestaciones y pequeños sistemas eléctricos de Huancavelica" financiada por el Ministerio de Energía y Minas del Perú. Presupuesto de obra US\$ 5 826 825,57
1997	Cía. Minera San Ignacio de Morococha.(SIMSA) SIMSA es un grupo minero peruano.	<u>Ingeniero de mantenimiento</u> (Perú) Prácticas Preprofesionales. Responsable de las funciones de supervisor de mantenimiento mecánico y eléctrico de maquinaria pesada y sistemas oleohidráulicos para minería.
1996	ELECTRONORTE. Empresa de distribución de energía eléctrica de Chiclayo.	<u>Prácticas preprofesionales</u> Dibujante en CAD e impresión del sistema eléctrico de distribución BT de Chiclayo de planos en papel a formato digital.

ESTUDIOS SUPERIORES

Nov.2009 May.2010	DIPLOMA DE POSGRADO EN ASESORAMIENTO FINANCIERO International Certificate in Financial Advice (ICFA)	Universidad Pompeu Fabra (España) y el Chartered Institute for Securities and Investment (CISI, Londres)
Nov.2008 Nov.2009	MÁSTER EN PROJECT MANAGEMENT Metodología PMBoK del PMI	EAE Business School e IL3 Universidad de Barcelona (España)
Jul. 2006 Dic. 2007	INGENIERÍA SUPERIOR INDUSTRIAL (título homologado)	Universidad Politécnica de Cataluña. (España)
Mar.1991 Dic. 1999	INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA	Universidad de Piura (UdeP) Perú.

IDIOMAS

- **Francés.** Nivel Debutant
- **Inglés.** Nivel Advanced/Proficiency

EDUCACIÓN ADICIONAL

- *Instalaciones de aire acondicionado y climatización. Tecsup, Lima.*
- *Selección y dimensionamiento de conductores eléctricos. Tecsup, Lima*
- *Instalaciones hidráulicas, energéticas y de climatización. SFIE AC S.L. Barcelona.*
- *Jefe de Obra. FERROVIAL AGROMAN. Madrid.*
- *Prevención de riesgos laborales en la construcción. Previtalia & FERROVIAL AGROMAN. Barcelona.*
- *Diseño y Construcción de Cuadros Eléctricos. Universidad Politécnica de Cataluña. Terrassa.*
- *Cálculo y riesgos de las corrientes de cortocircuito en instalaciones de BT. Optimización en el arranque, protección y control de motores eléctricos. ABB Automation Products, S.A. Barcelona.*
- *Seguridad y salud en el trabajo, riesgos generales. Fundación Confemetal. Barcelona.*
- *Mantenimiento de Plantas Industriales. Universidad de Piura.*
- *Líneas de Transmisión de Potencia. Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo. Lambayeque.*
- *Mantenimiento Productivo Total: TPM. Colegio de Ingenieros del Perú. Piura.*

INFORMATICA Y SISTEMAS

Usuario de los siguientes sistemas: AS/400 (básico), Crystal Reports (básico), MS Windows 2000/2003/2008/XP/7 (avanzado), MS Office 2000/XP/2007/2010 (intermedio)

Software de presupuestos: Menfis v6.0, TCQ2000, PRESTO, S10 Costos y Presupuestos.

Software de programación de proyectos: **Primavera Project Planner P6, MS Project 2007.**

2011	S10 Costos y presupuestos 24 h.	Universidad Nacional de Ingeniería.
2008	CAD/CAM CATIA v5 R17 100 h.	Fundación del metal para la formación y el empleo. España
2007	Microstation, AutoCAD MS Project 2007	Usuario intermedio.
2004	Microsoft Certified System Engineer. Windows 2000.	New Horizons Barcelona. España
2004	Cisco Certified Networking	Procenter Barcelona. España

Associate.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- *Colegiatura profesional habilitada.*
- *Licencia de conducir A-I*
- *Expectativas económicas: negociables según las responsabilidades exigidas del puesto.*
- *Disponibilidad para desplazarme a nivel nacional o internacional.*