

Alexis Devenin

Hamburgo 1470 D41, Ñuñoa, Santiago • 56 9 88198692
adevenin.pmp@gmail.com / <https://www.linkedin.com/in/alexisdevenin>

PMP®, MBA, Ingeniero Civil Mecánico

Ingeniero con 15 años de experiencia dedicados a la gestión de proyectos, dirección de ingeniería y gestión del mantenimiento, en la industria siderúrgica, minera y de energías renovables. Destaca por ser un profesional metódico, de gran capacidad analítica, que ejerce un liderazgo integrador y gestiona la comunicación con clientes y partes interesadas en los proyectos. Considera como valores fundamentales la seguridad, la sustentabilidad y la ética en el ejercicio profesional. Maneja idiomas inglés, francés y español. Certificado PMP®.

FORMACIÓN

1999 Ingeniero Civil Mecánico, Universidad de Concepción.

2012 Magister en Administración de Empresas (MBA), Universidad Del Desarrollo.

2015 Certificación Project Manager Professional, por PMI.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

En Abengoa:

Coordinador de Ingeniería, Proyecto CSP Atacama I, desde el 7/14 a la fecha
Representante del director de Ingeniería del proyecto en Chile. Gestiona los temas técnicos de obra con el equipo de ingeniería, ubicado en la casa matriz (España). El cargo, con sede en Santiago, requiere estadías temporales en Centro Palmas Altas (Sevilla), y viajes a Obra (Antofagasta). El Proyecto CSP Atacama I corresponde a una planta termoeléctrica solar tipo torre central, de 110 MWe, con una inversión del orden de 1.100 MM USD.

En Compañía Minera del Pacífico (CAP Minería):

Ingeniero de Proyectos, desde 3/11 al 6/14

Representante técnico del mandante (CAP) ante empresas EPC. Es responsable de la revisión técnica y gestión de la ingeniería para los siguientes proyectos:

-Acueducto Tierra Amarilla. Conducción de agua desalinizada en cañería de acero de 20", de 120 km de largo y dos estaciones de bombeo en booster, en región de Atacama. Inversión aproximada: 100 MM USD.

-Planta Desalinizadora de 600 litros por segundo, en región de Atacama, con inversión aproximada de 250 MM USD.

-Evaluación técnico económica e ingeniería conceptual para reemplazo de conducciones de agua a Planta Valle Huasco y Planta de Pellets.

En Compañía Siderúrgica Huachipato (CAP ACERO)

Jefe de Proyectos, desde 3/07 al 3/11

Es responsable del desarrollo de la ingeniería y construcción de proyectos del área laminación, en Planta Siderúrgica Huachipato. Para ello dirige un grupo de ingenieros y proyectistas, el cual se amplía según cada proyecto, en organización matricial. Practica liderazgo integrativo, empoderando al personal responsable de cada tema, y enfatizando el reconocimiento al trabajo personal y de equipo. Los clientes son las jefaturas de operación de las líneas de laminación. Con ellos se realizan sucesivas reuniones para identificar correctamente el problema u oportunidad a resolver, definir adecuadamente el alcance, discutir el presupuesto asociado a las alternativas y luego hacer seguimiento a la implementación de la solución.

Jefe de Ingeniería de Mantenimiento, desde el 4/05 al 3/07

Responsable de la gestión de la Confiabilidad y del Mantenimiento Predictivo en Planta Siderúrgica Huachipato. Para ello dirige un equipo de unas 20 personas, entre ingenieros y técnicos. Los clientes son los departamentos de mantenimiento de cada línea operativa. Se utilizan técnicas de monitoreo por vibraciones para equipos rotatorios, análisis de aceite en sistemas hidráulicos, ensayos no destructivos en estructuras. También se realiza análisis de fallas aplicando diversas técnicas de análisis, tales como RCM (Mantenimiento centrado en Confiabilidad), FMEA (análisis de modos de falla) y ACR (análisis de causa raíz). Se lleva la gestión de KPI's (índices de gestión), y se participa en la elaboración de presupuestos de mantenimiento.

Ingeniero de Mantenimiento, del 12/00 al 4/05

Teniendo como cliente a las áreas de mantenimiento, realiza análisis de fallas, optimización de procesos y gestión del mantenimiento.

COMPETENCIAS / INTERESES

Idiomas: Inglés, Francés, Español.

Software: Matlab, EES, Autocad, Excel, Project, Office.

Gestión: Evaluación y Dirección de Proyectos. Gestión de la Confiabilidad.

Conocimientos: Plantas de Vapor, Máquinas Térmicas, Turbomáquinas, Combustión, Piping, Elementos Finitos.

Intereses profesionales: Energía, Sustentabilidad, Evaluación de Proyectos.

Intereses personales: Senderismo (trekking), pesca deportiva, actividades outdoor.

Asociaciones: PMI-Chilean Chapter.

DATOS PERSONALES

Nombre: Alfredo Alexis Devenin Vera

Edad: 42 años.

Estado civil: casado, 2 hijos.

Nacionalidad: chileno.

DNI: 12.523.965-K

Dirección: Hamburgo 1470 dpto. 41 Ñuñoa, Santiago.

Correo: adevenin.ingeniero@gmail.com / adevenin.pmp@gmail.com

Teléfono móvil: 56-9-88198692