

DAVID HANSEN SALAS

Ingeniero Civil en Minas

Soy un profesional responsable, comprometido y proactivo, con amplio desarrollo técnico y de habilidades transversales complementarias, tales como el pensamiento crítico, la comunicación efectiva, el liderazgo y el trabajo en equipo.

DATOS PERSONALES

Nombre completo: David Ignacio Hansen Salas
Fecha de nacimiento: 14 de septiembre de 1994
Correo: davidhansensalas@yahoo.com
Fono: (+56 9) 77916478

INTERESES

- Planificación minera.
- Innovación y nuevas tecnologías.
- Integración de procesos y trabajo multidisciplinario.
- Sustentabilidad.

HABILIDADES TÉCNICAS E IDIOMAS

- Manejo avanzado MS Office (Word, Excel, Project).
- Manejo intermedio de softwares especialistas como Vulcan, Whittle, Rocscience, Ventsim, entre otros.
- Idioma inglés hablado y escrito nivel avanzado con certificación en el extranjero.

HABILIDADES TRANSVERSALES

- Experiencia en uso de metodología LEAN y sus herramientas aplicada a la industria minera.
- Experiencia como participante y desarrollador de proyectos ligados a ingeniería, debate y pensamiento crítico a nivel nacional e internacional.
- Habilidades de liderazgo como coordinador general del centro de estudiantes de minería

FORMACIÓN ACADÉMICA

1. Universidad Nacional Andrés Bello, Chile

Grados académicos

- (2013-2017) Título profesional de Ingeniero Civil en Minas, aprobado con distinción Cum Laude.
- (2013-2016) Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería.

Cursos

- (2017) curso “Minería no metálica”.
- (2017) curso “Herramientas de control de proyectos”.
- (2017) curso “Modelamiento numérico aplicado a geomecánica”.
- (2016) curso “Habilidades blandas para el éxito profesional”.
- (2015) curso “Pensamiento crítico y habilidades transversales”.
- (2014) curso “Técnicas para persuadir y argumentación avanzada”.
- (2013) curso “Lógica avanzada”.
- (2013) curso “Comunicación efectiva, liderazgo y trabajo en equipo”.

2. University of Toronto, Canadá

- (2017) Curso “English Plus”, aprobado en nivel High-intermediate con calificación A+.

3. Universidad de Chile, Chile

- (2018) Escuela de verano de Planificación Minera.

RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS

- (2013) Beca “mérito académico PSU 100%” Universidad Nacional Andrés Bello.
- (2014) Subcampeón y mejor orador “Escuela Internacional de Debate en Español”, Trelew, Argentina.
- (2015) Semifinalista y mejor orador “Campeonato Panamericano de Debate”, Miami, Estados Unidos.
- (2016) Subcampeón “Campeonato Panamericano de Debate”, Montego Bay, Jamaica.
- (2016) Cuarto-finalista y mejor equipo chileno clasificado “Campeonato Mundial de Debate en Español”, Córdoba, España.

EXPERIENCIA LABORAL

1. Área minería

Asesorías profesionales DGA MIN Ltda.

- (2016-2017) Práctica profesional.
Apoyo y colaboración en el desarrollo de estudios relacionados a la industria nacional de explosivos, minería de hierro en Chile y evaluación técnico-económica de un prospecto minero, además de contribuir al desarrollo de capacitaciones y material de apoyo, incluyendo visita a terreno, sobre la implementación de Lean thinking y el uso de sus herramientas complementarias (LPS, Obeya, método Kanban, ciclo PDCA, 5S, entre otras).

Universidad Nacional Andrés Bello

- (2017) Profesor auxiliar curso “Geología de minas”.
- (2017) Ayudante de profesor curso “Economía de minerales”
- (2014) Ayudante de laboratorio curso “Geología general y estructural”

2. Investigación

Universidad Nacional Andrés Bello

- (2017) Memoria conducente al título de Ingeniero Civil en Minas titulada “Estudio de pre-factibilidad técnico-económico del uso de hidrógeno y celdas de combustible aplicado a sistemas de ventilación de minas”.

3. Otras áreas

Universidad Nacional Andrés Bello

- (2014-2015) Supervisor proceso general de matrículas y admisión.

Ilustre municipalidad de Recoleta

- (2015) Profesor “Programa de pensamiento crítico y debate para la educación pública”.

Escuela de Carabineros de Chile

- (2014-2017) Profesor auxiliar “Programa de pensamiento crítico y argumentación aplicada a la labor policial”.

REFERENCIAS

- Sr. Carlos Vega Maldonado, Gerente general, Asesorías Profesionales DGA MIN Ltda. (cvegam@dgamin.cl)
- Dr. Sergio Rivera Olivares, Académico, Carrera de Ingeniería Civil en Minas, Universidad Andrés Bello. (Sergio.rivera@unab.cl)
- Sr. Fernando Acosta Barriga, Director de Carrera, Ingeniería Civil en Minas, Universidad Andrés Bello. (Fernando.acosta@unab.cl)