

Cristóbal Mesa Hidalgo

Ingeniero Civil Mecánico

CONTACTO

+569 76052192

tobal.mesa9@gmail.com

La Serena – Región de Coquimbo.

FORMACIÓN

Año 2023
Universidad de La Serena - Chile.
Ingeniería Civil Mecánica

Año 2023
Universidad de La Serena - Chile.
Licenciado de las Ciencias Básicas de la Ingeniería

Año 2023 - Actualidad
P4H Bionics.
Post-Grado de Robótica e impresiones 3D

CURSOS

- Curso de ANSYS 2021 17 hrs
- Excel Básico/Intermedio/Avanzado. 72hrs. Año 2020. Chile
- Curso de SolidWorks 17 hrs. Año 2020.
- Curso de Fusión 360. 35 hrs Año 2021.

Habilidades

- Microsoft Office: Word, Avanzado, PowerPoint, Avanzado. Excel, Avanzado. Excel
- Autodesk Inventor Professional. Avanzado
- AutoCAD. Avanzado.
- ANSYS Software. Avanzado
- SAP MM, SAP PM. Intermedio
- Lenguaje Python y MATLAB, Intermedio
- SolidWorks. Avanzado
- Fusión 360. Avanzado

Aptitudes

- Excelentes habilidades de razonamiento.
- Buenas habilidades comunicativas
- Facilidad para manejo de grupo de personas.
- Proactividad.

LICENCIAS

- Licencia Clase B. Vigente desde el 2016

PERFIL

Poseo una gran proactividad y una destacada capacidad de adaptación, lo que me permite establecer relaciones laborales sólidas con las personas con las que colaboro. Además, cuento con una sólida base de conocimientos técnicos en mi campo profesional. Mis habilidades comunicativas son excelentes, lo que me facilita expresarme y comunicarme eficientemente. Estas habilidades me han permitido desempeñarme exitosamente como profesor particular y asistente en diversas áreas de la ingeniería. Además, considero que el conocimiento es una herramienta fundamental para seguir avanzando. Por ello, me esfuerzo constantemente en mantenerme actualizado en temas de innovación y cambios dentro del ámbito de la ingeniería y otras disciplinas. Esto me permite abordar de manera más efectiva los desafíos que surgen en el trabajo.

EXPERIENCIA

- **RGM Ingeniería y Servicios LTDA. - Chile | Junio 2022– Actualidad**
Ingeniero de Proyectos.
 - Técnico en las diferentes fases de desarrollo de proyectos; Revisión de documentación técnica de certificación del proyecto (STCs, SBs); Revisión de estándares de configuración de aviónica de la flota LATAM; Definición de las normas aeronáuticas que debe cumplir el proyecto de acuerdo a las autoridades de operación de la flota LATAM; Inclusión del Scope al nuevo proyecto; Apoyo en la definición del tiempo del desarrollo del proyecto.
- **Comercializadora Quinzacara Smith Ltda | Febrero 2023– Mayo 2022.**
Supervisor de turno.
 - Realizar la supervisión de los trabajos de Limpieza, ordenamiento y levantamiento de un galpon de KMC en la Compañía Minera Doña Ines de Collahuasi; Cumplimientos de KPI, Metas del proyecto y realizar distintas reuniones y capacitaciones para el personal y equipo de trabajo.
- **Universidad de La Serena | Marzo 2022 – Diciembre 2022.**
Memorista
 - Desarrollo de Trabajo de tesis “Estudio Fluidodinámico de Flujo Externo de Aire Sobre Automovil Solar Intikallpa” y apoyo del desarrollo del nuevo modelo Intikallpa para la competencia Internacional.
- **Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi | Enero 2022 – Marzo 2022.**
Practicante
 - Ayudante en Gerencia Mantención procesos en donde estuve a cargo de la gestión de activos e ir actualizando diariamente cada uno de los procesos y estado de los repuestos. También se ayudo en la creación y actualización de sistemas de activación y reactivación de repuestos necesarios para la minera. Además también se tuvo participación en la revisión de protocolos para la gestión de cada uno de los repuestos.
- **Universidad de la Serena | Marzo 2019 – Diciembre 2019.**
Ayudante de Calculo I y Calculo III.
 - Realización de clases de ayudantía, particulares y de forma oficial en la Universidad de La Serena.

Cédula Nacional
de Identidad N°: 19.869.688-9

N° 516 - 30247.



UNIVERSIDAD de LA SERENA

De conformidad con los Reglamentos vigentes, se certifica que con
fecha 24 de Marzo de 2023 le fue conferido a
Don(ña) CRISTÓBAL FELIPE MESA HIDALGO
el Título de INGENIERO CIVIL MECÁNICO

La Serena, 27 de Marzo de 2023.



Firmado
digitalmente por
ALEJANDRA GLADYS
TORREJON VERGARA
Fecha: 2023.04.03
16:05:30 -04'00'

**Dra. ALEJANDRA TORREJÓN
VERGARA**

Vicerrectora Académica



Firmado digitalmente
por LORGIO EDUARDO
AGUILERA JOIA
Fecha: 2023.04.06
17:35:17 -04'00'

Dr. LORGIO AGUILERA JOIA

Secretario General



Cédula Nacional
de Identidad N°: **19.869.688-9**

N° 517 - 30247.-



UNIVERSIDAD de LA SERENA

De conformidad con los Reglamentos vigentes, se certifica que con
fecha 24 de Marzo de 2023 le fue conferido a
Don(ña) CRISTÓBAL FELIPE MESA HIDALGO
el Grado de LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

La Serena, 27 de Marzo de 2023.-



Firmado
digitalmente por
ALEJANDRA GLADYS
TORREJON VERGARA
Fecha: 2023.04.03
15:34:24 -04'00'

**Dra. ALEJANDRA TORREJÓN
VERGARA**
Vicerrectora Académica



Firmado digitalmente
por LORGIO EDUARDO
AGUILERA JOIA
Fecha: 2023.04.06
17:35:04 -04'00'

Dr. LORGIO AGUILERA JOIA

Secretario General

