

DIEGO ARMANDO CUELLAR PIZARRO

INGENIERO CONSTRUCTOR



Celular: +56941580612



Correo: diegocuellar08@gmail.com



Domicilio: Alemania #2794, La Serena

SOBRE MI

Profesional de 26 años con capacidad demostrada para liderar equipos, garantizando la ejecución eficiente y segura de proyectos, cumpliendo con los estándares de calidad y plazos establecidos. Habilidad para identificar y resolver problemas de manera efectiva, optimizando recursos. Cuento con experiencia en el área de edificación, Minería movimiento de tierra y obras civiles.

EDUCACIÓN

2012-2015

Enseñanza media

Colegio Andrés Bello Centro

2016-2021

Ingeniería en Construcción y Licenciado en Ingeniería en Construcción

Universidad Tecnológica de Chile INACAP

COMPETENCIAS

- Certificado “ Herramientas para la operación de oficina técnica de obra” en CVA capacitaciones.
- Conocimiento de herramientas de programación, optimización y gestión de recursos.
- Manejo de herramientas Microsoft Nivel usuario (Excel, Word, Project).

APTITUDES

- Organización y planificación
- Capacidad de trabajo en equipo
- Capacidad de autogestión
- Conducta segura

EXPERIENCIA LABORAL

Temporada verano 2017-2018; Enjoy Coquimbo montaje de estructuras.

- Ayudante de montaje principalmente en armado de escenarios.
- Conocimientos adquiridos: la importancia de un equipo de trabajo con comunicación efectiva.

Temporada verano 2018-2019; INNUS restauración Mall Plaza La Serena.

- Jornal de obra en restauración de piso de adoquines por cerámica.
- Conocimientos adquiridos: rendimiento real de material y mano de obra por metro cuadrado en la instalación de cerámica, además de adquirir la practica de dicha partida.

Noviembre 2019 - Marzo 2020 ; VENTEKO obra Centro judicial La serena.

- Ayudante maestro instalación de ventanas en diferentes tipos de estructuras.
- Conocimientos adquiridos: instalación de diferentes tipos de cristal y tabiques en distintas estructuras como en puertas con vidrio termo panel, muro cortina con estructura de PVC reforzado, lucarnas en estructura metálica con marco de PVC reforzado, barandas de vidrio y pasamanos de acero inoxidable en perimetrales y escaleras, vidrio curvo en pilares metálicos para ascensor, además de la fabricación de de marcos PVC reforzados con perfil metálico, además de analizar el rendimiento de la mano de obra por instalación de dichas partidas.

Temporada verano 2020-2021; Constructora JG, Obra Puerto Velero Coquimbo.

- Jornal obra gruesa edificación principalmente en fundaciones y muros.
- Conocimientos adquiridos: los pasos a seguir para la correcta ejecución de las partidas mencionadas contemplando la coordinación de cuadrillas y el cruce de partidas. además de los rendimientos de mano de obra de enfierradura, moldajes y relleno de hormigón en las partidas fundaciones y muros.

15 Noviembre 2021 - 16 Enero 2022; Práctica profesional, Constructora Monumental spa.

- Asistente de calidad en obra brisas de cerro grande loteo de 72 viviendas.
- Control de calidad de terminaciones de las siguientes partidas: Estructura techumbre, Hojalatería, Tabiquería interior acero galvanizado, Yeso muro, Huinchas de tabiques, Nivelación de pisos, Impermeabilizaciones, Cerámica, porcelanato ,Pintura cielo, Marcos, puertas, quincallería, EIFS y pintura fachada.
- Control de calidad en pruebas de funcionalidad de agua potable, alcantarillado y electricidad.
- asistente de informe semanal de calidad por avance de obra en plataforma de calidad cloud.

17 Enero 2022 - 01 Abril 2022 ; Secretario de oficina técnica, Constructora Monumental spa.

- Encargado de preparar y modular la reunión Last Planner dirigida a jefatura y a los representantes de los subcontratos donde se discutía el avance programado versus el avance real de la obra, se mostraban las partidas mas criticas y las con mas holgura con el fin de avanzar de manera mas eficientes con respecto a la programación.
- Elaboración de cubicaciones, presupuestos y cotizaciones para adicionales y/o modificaciones de proyecto.
- Encargado de Emitir y controlar vales tipos de materiales a supervisores.

Mayo 2022 - Diciembre 2022; Trabajador independiente Construcción, La Serena.

- Elaboración de presupuesto para ampliaciones de viviendas en la serena.

01 febrero 2023 – 7 octubre 2023 Secretario técnico, constructora EMEX Tranque laguna seca Minera Escondida.

- Secretario técnico de terreno en el área del muro principal donde se ejecuto el séptimo peralte del tranque del cual constaba con obras de piping HDPE, zanjas de infiltración, movimiento masivo de tierra y material drenante, además de obras civiles como construcción de salas eléctricas.
- Encargado de elaborar planilla de los reportes diarios de los equipos que se ocupaban dentro de la jornada laboral, por lo cual se tiene conocimiento del rendimiento hr/máquina de los siguientes equipos: Excavadora, Retroexcavadora ,Bulldozer ,Cargador Frontal, Motoniveladora, Rodillo compactador.
- Elaboración de informe con las posturas de la jornada, los equipos involucrados y las entregas programadas.
- Manejo de la plataforma MAXIMO.
- Conocimientos adquiridos: En primer lugar las habilidades blandas que adquirí en las relaciones con los trabajadores y jefatura, la seguridad es fundamental en la toma de decisiones, también la importancia de las charlas de seguridad y los temas a tratar que influyen en el desarrollo del turno . Por otra parte me interese por al área de calidad donde adquirí conocimientos técnicos sobre los ensayos y protocolos de calidad que aplicaban a las capas de material de relleno como la toma de muestras por capa y el ensayo de densidad, así mismo para el material drenante donde se realizaba un ensayo de densidad por remplazo de agua. En el área de piping estuve presente en las soldaduras por termofusión donde estude los procedimientos de dos tipos de uniones por termofusión en tuberías soldadura a tope, DVS 2207-1 y ASTM F2620, además del procedimiento de ensayo destructivo de tracción y doblado en uniones de termofusión de tuberías HDPE.

Diciembre 2023 - Abril 2024 , Supervisor, Contratista VCL Proyectos, Vivienda La Estrella

- Supervisor de cuadrilla para construcción de vivienda de 120 M2 de material de albañilería ladrillo el primer piso y el segundo de estructura metálica y material ligero

10 Abril 2024 - 11 julio 2024 - Apoyo logístico - Ambiental y Sectorial.

- Perturbación de reptiles en faena caimanes, Los Vilos.
- Monitoreo de cactus y puyas en faena parque eólico, Punta Talca.
- Construcción de cercos arqueológicos en faena parque eólico, Punta Talca.