San Juan, marzo de 2020.

Señores

Grupo SYASA

Presente

Me dirijo a ustedes a fin de solicitarles incorporen mi CV a la base de datos.

Poseo estudios técnicos en el área construcciones, como Maestro Mayor de Obras y estudios universitarios incompletos de la carrera ingeniería civil (aprobados 2/3 de la carrera).

Domino fluidamente diversas herramientas informáticas tales como Word, Excel, Autocad.

Tengo experiencia en dirección técnica de obras y conducción de personal, domino la elaboración y dosaje de hormigones tipo H (Reglamento CIRSOC 201), verificación y ajuste de consistencia de hormigones mediante cono de Abrams, el estudio de compactaciones de suelos mediante Ensayo Proctor, la determinación de densidades de suelos mediante el Método del Cono de Arena.

Llevé a cabo dimensionamientos e instalaciones de energía eléctrica, sanitaria y verificaciones de armados de estructuras con secciones de acero.

Realicé verificaciones estructurales teniendo en cuenta la acción del viento (Reglamento CIRSOC 102) y la sobrecarga de nieve (Reglamento CIRSOC 104).

En la localidad de Barreal, San Juan, me desempeñé como responsable de obra en la edificación del Quirófano, Sala de partos y Sala de atención a recién nacidos de Barreal, obra de alta complejidad eléctrica.

Como así también en la edificación del Juzgado de Paz de Barreal, propiedad del Poder Judicial de San Juan y un barrio de 61 viviendas, propiedad del Instituto Provincial de la Vivienda de San Juan.

Mis responsabilidades fueron la asistencia en dirección técnica de ejecución de obra, el control de personal, coordinación de obras con subcontratistas y previsión de materiales conforme al diagrama Gantt.

He realizado replanteos, nivelaciones y relevamientos con instrumentos topográficos, operé niveles ópticos, Estaciones totales marca Trimble, mod. 3600, estación total marca Nikkon, mod. Nivo5C, GPS diferencial marca Trimble, mod. 4700, realizando trabajos en modalidad de uso cinemática y en RTK.

Cuento con experiencia de trabajos en campamentos mineros de alta montaña.

Durante las campañas de años 2011, 2012 y 2013, trabajé en el proyecto minero de cobre El Pachón, propiedad de la empresa Glencore (ex Xstrata Copper), San Juan.

En este proyecto relevé datos geofísicos y topográficos. Relevamientos realizados hasta los 4.200 msnm de altitud.

Mis tareas fueron de responsable de campo en el relevamiento mediante sísmica refractiva e inducción eléctrica, como así también el geo posicionamiento de puntos mediante GPS diferencial.

En la provincia de Catamarca intervine en el relevamiento del yacimiento arenífero localizado en cercanías a Antofagasta de la Sierra, a 3.800 msnm, utilizando sísmica refractiva, inducción eléctrica y GPS diferencial.

El objetivo era cubicar dicho yacimiento para su utilización en la técnica extractiva de petróleo denominada Fracking.

Estas campañas me favorecieron para incorporar metodologías de trabajo en campamentos de altura, aprendí maniobras de rescate, evacuación y rolles ante emergencias y catástrofes.

Aprendí técnicas de manejo vehicular defensivo y de conducción vehicular en caminos de montaña. Asimilé el método de trabajo denominado PASS, (Sistema de Actitud Positiva en Seguridad).

Poseo cultura de trabajo en equipo.

Estoy acostumbrado a trabajos de alta exigencia física, desarrollando tareas operativas en ámbitos geográficos adversos.

Soy cultivador de procesos operativos con seguridad personal, preservando maquinarias e instrumentos y responsable en cumplir buenos hábitos medioambientales.

Actualmente me encuentro realizando la dirección técnica y ejecución de viviendas particulares en la localidad de Barreal, Dto. Calingasta, San Juan.

Poseo disponibilidad de reubicarme dentro del país.

Quedando a disposición, me despido atentamente.

Carlos Montoya

**Datos Personales**

**Nombre:**

**Edad:**

**Nacimiento:**

**Domicilio:**

**Teléfono:**

**Mail:**

**Estado civil:**

**Hijos:**

Carlos Montoya

56 años

8/7/1963, San Juan, Argentina

Gualino y Proyectada S/N, Barreal, Calingasta, San Juan

0264 – 156620775

ca-montoya@hotmail.com

Divorciado

Tres

**Estudios e Instrucción**

**Secundaria:**

**Universitaria:**

**Capacitación:**

Maestro Mayor de Obras, ENET Nro.1, Ing. Rogelio Boero, San Juan, año 1981.

Aprueba 2/3 de la Carrera Ing. Civil, UNSJ, años 1982 al 88.

Microsoft Office, año 1990.

Rescatista, Curso dictado por la Secretaría de Deportes de San Juan, año 2010.

Idioma ingles, Instituto Saint John´s, año 2014.

**Experiencia Laboral**

**2016 - actualidad:**

**2013 – Julio 2016:**

**Años 2009 - 2013:**

Dirección técnica y ejecución de viviendas, Barreal, San Juan

**Tareas:** Intervención en todas la etapas constructivas, instalaciones sanitarias, eléctricas y

detalles de terminación de obra.

Empresa: Valdivieso y Debandi Construcciones. San Juan

**Tareas:** Responsable de obra. Asistente en dirección técnica de obra. Responsable de stock

de materiales. Responsable de control de personal.

**Obras:** Quirófano, Sala de Partos y Sala de Atención a Recién Nacidos de Barreal.

Juzgado de Paz de Barreal.

Barrio de 61 viviendas en Barreal, San Juan.

CURA Y JORDÁN, Empresa de Servicios Topográficos. Provincia de Santa Fé.

GEOAR, Empresa de Servicios Geofísicos. Provincia de San Juan.

GEOM, Empresa de Geotecnia y Geología. Provincia de San Juan.

**Tareas:** Relevador de datos topográficos mediante GPS diferencial, Nivel y Estación Total.

Relevador de datos geofísicos mediante sísmica refractiva e inducción eléctrica.

**Campañas:**

Geotecnia en Parque Solar Cañada Honda, Dto. Sarmiento, San Juan. Obtención de datos

geofísicos, ensayos de penetración SPT, toma de muestras indisturbadas para ensayos

triaxiales.

Relevamiento topográfico de traza de línea de alta tensión 500 kvolt, tramo Iglesias -

Calingasta, San Juan, mediante GPS diferencial.

Batimetría en Dique Agua del Toro, Pcia. de Mendoza, mediante transductor sónico y

navegación satelital.

Obtención de datos topográficos y geofísicos en gasoducto transandino en provincia de Jujuy.

Obtención de datos topográficos y geofísicos en túneles de Ruta 150, Valle Fértil, San Juan.

Obtención de datos topográficos en Ruta 40, provincia de Salta.

Campañas 2011-2012-2013, Obtención de datos topográficos y geofísicos en campamento de

alta montaña, proyecto minero de cobre El Pachón, San Juan.

Cubicación de yacimiento arenífero en cercanías de Antofagasta de la Sierra, Catamarca,

mediante sísmica refractiva e inducción eléctrica, para la utilización en Fracking.

Geo posicionamiento de puntos mediante GPS.

**Referencias Laborales**

Arq. Miguel Angel Toro. Socio Gerente. Empresa Valdivieso y Debandi. 0264 – 154403479. Email: [litovie@gmail.com](mailto:litovie@gmail.com)

Lic. Geofísico Alfredo Rodríguez, Propietario, empresa GEOAR. 0264 – 155066596. Email: geoar@gmail.com Geólogo Oscar Mazuelos, Propietario. Empresa GEOM. 0264 – 154763701.

Ing. Agrimensor Ramiro Cura, Propietario, Empresa Cura y Jordán. 0341 – 155153152. Email: rjmcura@gmail.com