



Información curricular

Nombre: **Oscar Montaña Velarde**
Área de Adscripción: Dirección de obras publicas
Denominación del puesto: Subdirección de Ejecución de Obra
Denominación del cargo: Subdirector de Ejecución de Obra.
Fecha: Octubre de 2021

Formación académica

- Titulado en Ingeniería Civil.

Experiencia laboral

[DIRECTOR DE OBRAS VIALES] | [GOBIERNO DEL ESTADO DE SONORA (SIDUR)] | [DE FEBRERO 2019 - OCTUBRE 2021]

- Responsable de la Dirección de Obras Viales, dentro del Área de Ejecución de Obras de la Secretaría de Infraestructura y Desarrollo Urbano (SIDUR) del Gobierno del Estado de Sonora, realizando la coordinación de todas las obras en el Estado de Sonora y su personal del área de Residentes civiles dentro de la Dependencia para cumplir con las expectativas referentes a la construcción y control de las obras exigidas por la Normatividad Estatal y Federal.

[RESPONSABLE DE AREA CIVIL] | [SENER MEXICO] | [DE FEBRERO 2018 - A JULIO 2018]

- Responsable del área civil para la empresa española SENER, dentro del Proyecto denominado "Central de Ciclo Combinado EMPALME I", proyecto llave en mano para la CFE, realizando la coordinación de todas las empresas subcontratistas y su personal del área civil dentro del emplazamiento para cumplir con las expectativas referentes a la construcción del área civil exigida por los lineamientos de la CFE.

[RESPONSABLE DE CALIDAD CIVIL] | [SENER MEXICO] | [DE OCTUBRE 2015 - A FEBRERO 2018]

- Responsable de la calidad civil para la empresa española SENER, dentro del Proyecto denominado "Central de Ciclo Combinado EMPALME I", proyecto llave en mano para la CFE, realizando la coordinación de todas las empresas subcontratistas y su personal de calidad dentro del emplazamiento para cumplir con las expectativas referentes a la calidad del área civil exigida por los lineamientos de la CFE.



[ADMINISTRADOR GENERAL] | [GM3 INGENIERIA] | [DE JUNIO 2013 - A OCTUBRE 2018]

- Administrador y socio de la empresa GM3 Ingeniería y Servicios S. de R.L. de C.V., empresa dedicada a los ámbitos de la Supervisión, Servicios Profesionales, Control de Calidad y Construcción de Obra Civil, contamos con personal capacitado y certificado por el ACI, tanto en técnicos de pruebas de campo nivel 1, como supervisores de concreto nivel 1. Empresa radicada en Hermosillo, Sonora.

[SUPERINTENDENTE DE SUPERVISION] | [GM3 INGENIERIA] | [DE NOVIEMBRE 2013 - ENERO DE 2015]

- VERIFICACION, INSPECCION Y CONTROL DE LA OBRA "PAVIMENTACION DE LA AV. OBREGON DEL TRAMO COMPRENDIDO ENTRE LA CALLE ABELARDO L. RODRIGUEZ HASTA LA CALLE DIAZ, EN NOGALES, MUNICIPIO DE NOGALES, SONORA".
- VERIFICACION, INSPECCIÓN Y CONTROL DE LA OBRA DE PAVIMENTACIÓN DE LA AVENIDA OBREGON, EN EL TRAMO COMPRENDIDO DESDE LA CALLE ABELARDO L. RODRIGUEZ HASTA LA CALLE 05 DE FEBRERO, DEL MUNICIPIO DE NOGALES, SONORA.
- VERIFICACION, INSPECCION Y CONTROL DE LA OBRA "PAVIMENTACION DE LA AV. OBREGON DEL TRAMO COMPRENDIDO ENTRE LA CALLE EJERCITO NACIONAL HASTA LA CALLE TEPIC, EN NOGALES, MUNICIPIO DE NOGALES, SONORA".

[COORDINADOR GENERAL] | [DAVID ARTURO PRADO TELLAECHÉ] | [DE NOVIEMBRE 2013 - ENERO DE 2015]

- VERIFICACION, INSPECCIÓN Y CONTROL DE LA OBRA DE PAVIMENTACIÓN DE LA AVENIDA OBREGON, EN EL TRAMO COMPRENDIDO DESDE LA CALLE DIAZ HASTA LA CALLE PIERSON, DEL MUNICIPIO DE NOGALES, SONORA. Realizando la coordinacion de la Supervision de todos los tramos involucrados.

[SUPERINTENDENTE DE OBRA] | [IMPULSA 2, S.C. - TECONSA SA DE CV - PEDRO ALBERTO LOPEZ GARRIDO] | [DE JULIO 2011 - MARZO DE 2012]

- CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE LA CELDA B, EN EL RELLENO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE NOGALES, SONORA. Coordinar la construcción de la Celda B del relleno sanitario del municipio de nogales, estando a cargo del personal de Procura y Construcción para cumplir con los tiempos de entrega y calidad de la obra.

[SUPERINTENDENTE DE SUPERVISION] | [CSI INGENIEROS - IMPULSA 2, SC] | [DE MARZO 2011 - MARZO DE 2012]

- SUPERVISIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE OBRA Y ADMINISTRACIÓN DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN DE CÁRCAMO DE BOMBEO, LÍNEA A GRAVEDAD, LÍNEA A PRESIÓN Y CAJA DE CAMBIO RÉGIMEN PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES "LOS ALISOS" EN NOGALES, SONORA". Desempeñando la coordinacion del personal de supervision, control de calidad y relaciones con la institucion municipal y el OOMAPAS Nogales.

[SUPERINTENDENTE DE SUPERVISION] | [IMPULSA 2, S.C.] | [DE ABRIL 2004 - JUNIO DE 2013]

- Coordinar las obras contratadas por la empresas IMPULSA 2, junto con su personal de Supervision y Personal de Control de calidad. Asi como la comunicación referente a estos rubros con los clientes y dependencias gubernamentales involucradas.
- "PAVIMENTACION DEL ACCESO NORTE, PRIMERA ETAPA, ENTRE PERIFERICO Y CALLE SAN CARLOS, EN HUATABAMPO, SONORA"
- "CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE ARROYO LA ADUANA, EN LA LOCALIDAD DE ALAMOS, SONORA"



- “PAVIMENTACION DE LA CALLE HERMOSILLO EN LA LOCALIDAD DE HUATABAMPO, SONORA”
- “REHABILITACION DE VARIAS CALLES Y AVENIDAS AFECTADAS POR LA TORMENTA TROPICAL JIMENA, EN LAS CIUDADES DE EMPALME, NAVOJOA Y GUAYMAS, EN EL ESTADO DE SONORA” (EN TOTAL 53)
- “SUPERVISIÓN, ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LAS OBRAS DEL PROYECTO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DEL AIRE MEDIANTE LA PAVIMENTACIÓN DE CALLES EN NOGALES, SONORA”
- “CONSTRUCCION DE DISTRIBUIDOR VIAL EN EL CRUCE DEL BLVD. SOLIDARIDAD Y TRANSVERSAL EN HERMOSILLO, SONORA”
- COORDINACIÓN DE LA SUPERVISIÓN DE LA OBRA “DISTRIBUIDOR VIAL ANA GABRIELA GUEVARA”, NOGALES, SONORA, PRIMERA Y SEGUNDA ETAPA.
- COORDINADOR DE SUPERVISION DE LA OBRA “DISTRIBUIDOR VIAL BUENOS AIRES, II ETAPA”, NOGALES, SONORA.
- SUPERVISIÓN DE “CALLE FERROCARRIL, MODIFICACIÓN DE ESTRUCTURA Y SUPERESTRUCTURA PARA TRÁFICO PESADO”, NAVOJOA, SONORA.
- ESTUDIOS DE SUELOS EN EL ESTADO DE SONORA.
- SUPERVISIÓN DE LA OBRA “DISTRIBUIDOR VIAL FORD, EN PLANTA FORD DE HERMOSILLO, SONORA”.


[LABORATORISTA DE CONTROL DE CALIDAD] | [IMPULSA 2, S.C.] | [DE JULIO 2003 - MARZO 2004]

- CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA “GRANJAS PORCÍCOLAS DE NORSON”, POBLADO MIGUEL ALEMÁN, SONORA.
- CONTROL DE CALIDAD DEL FRACCIONAMIENTO “VILLAS DEL SUR”.
- CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA “TORRE MEDICA CIMA”, HERMOSILLO, SONORA.
- CONTROL DE CALIDAD EN LA OBRA “NORSON AGROPECUARIA”, PARQUE INDUSTRIAL, HERMOSILLO, SONORA.

[LABORATORISTA DE CONTROL DE CALIDAD] | [LABORATORIO EXPERIMENTAL DE INGENIERIA CIVIL Y MINAS, UNIVERSIDAD DE SONORA.] | [DE JUNIO 2000 - JUNIO DE 2003]

- ESTUDIOS DE SUELOS EN EL ESTADO DE SONORA.
- CONTROL DE CALIDAD DE DIFERENTES OBRAS DENTRO DE LA UNIVERSIDAD DE SONORA, VERIFICANDO CALIDAD DE LOS DIFERENTES MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN ASÍ COMO SU USO EN OBRA.
- ESTUDIO DEL CONCRETO EN EL CLIMA CALUROSO, ANÁLISIS DE LOS DIFERENTES TIPOS DE CEMENTOS USADOS EN LAS DIFERENTES PLANTAS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CIUDAD DE HERMOSILLO, SONORA. ANALIZANDO SUS COMPONENTES Y TIEMPOS DE FRAGUADO, ASÍ COMO SU COMPORTAMIENTO EN CLIMAS CALUROSOS Y BAJO CONDICIONES ESTANDARIZADAS, UTILIZANDO EL MÉTODO DE VICAT Y EQUIPO DE PENETRACIÓN PARA TIEMPOS DE FRAGUADO DE MORTEROS.

Cursos, capacitaciones y seminarios

- Supervisor Especializado en Obras de Concreto (ACI Concrete Construction Special Inspector), por el ACI (American Concrete Institute).
 American Concrete Institute *Always advancing* Certificación ID : 01332822.
- Certificación Técnico de campo nivel 1 (ACI Concrete Field Testing Technician - Grade I), por el ACI (American Concrete Institute).



H. AYUNTAMIENTO DE
HERMOSILLO

- Seminario practico de supervisión de estructuras de acero. Centro Regional de Desarrollo en Ingeniería Civil. Colegio de Ingenieros de Civiles, Cd. de México. Diciembre 2010, México, D.F.
- Diplomado gerencial para pymes HARVARD MANAGE MENTOR. CMIC Delegación Sonora. Diciembre 2010, Hermosillo, Sonora.
- Diplomado de análisis de precios unitarios. CMIC Delegación Sonora. Agosto 2011 a Agosto 2011, Hermosillo, Sonora.
- Verificacion de de sistema de bombeo FLYGHT (XYLEM). FLYGHT. Julio de 2011, Estocolmo, Suecia.

Otras habilidades

- Autocad
- Office
- Opus