



Ing. José Rubén Cortés López

DATOS PERSONALES

Dirección: Av. Cuauhtémoc N° 160, Col. México Segunda Sección, Nezahualcóyotl, Edo.

México Sexo: Masculino

Edad: 34

Nacionalidad: Mexicana

Teléfono: 0445539693020

Correo Electrónico: ing_ruben_cortes@outlook.com

rufo_jr84@outlook.com

OBJETIVO

La capacidad para definir, plantear y atender problemas de la ingeniería, afines en cuanto a la demanda de los sectores productivo, social y de servicios.

El fomento de la responsabilidad de la ingeniería en el mantenimiento de la calidad de sus productos y de sus impactos ecológicos.

La asunción de valores éticos en el ejercicio de la profesión.

El desarrollo de la capacidad para mantener la competencia en el ejercicio de la profesión.

Destacadas habilidades de comunicación, intuición, gestión del cambio, técnicas de análisis, investigación y liderazgo.

CURSO ACADÉMICO

Título de Ingeniero Civil, Facultad de Estudios

Superiores Aragón. UNAM

Generación 2007-2012

Certificado, Colegio de Ciencias y Humanidades

Plantel Vallejo. UNAM.

Generación 2001-2003

Certificado, Escuela Secundaria Técnica Industrial y

Comercial n° 57. Generación 1997-2000



Ing. José Rubén Cortés López

EXPERIENCIA LABORAL

Empresa – PROMOTORA Y CONSTRUCTORA TOLLAN. S.A. DE C.V.

Obra – POLAREA, FASE 7 Y 8 TORRE GINEBRA.

Febrero 2019 – Actualmente.

Residente de Obra

- Control de Ejecución de obra civil.
- Revisión y Análisis de Precios Unitarios.
- Revisión de catálogo de conceptos
- Control de avance y programación de obra.
- Elaboración de estimaciones y generadores.
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales y cuantificación de los mismos.
- Revisión y control de armados de acero
- Revisión y control de colados a distintos niveles de altura.

Empresa - PACCSA INGENIERIA S.A. DE C.V.

Consorcio - SIPNA

Obra - NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO.

Septiembre 2017 – Enero 2019.

Supervisor de Terracerías y Pavimentos Pista 02.

- Supervisión de las actividades directamente en campo aplicando el marco normativo en materia de obra pública, las especificaciones, proyecto ejecutivo y los procedimientos que deben aplicarse, así como los formatos de control, las fichas técnicas de los diferentes procesos y las listas de verificación, documentación que le sirve en sus funciones de supervisión, vigilando todas las actividades de movimientos de tierras, suministro de tezontle, basalto y andesita, y demás materiales y funciones asignadas conforme a proyecto a efecto de realizar la supervisión de la construcción de la Infraestructura del NAICM, así como el desarrollo operativo que le corresponda, para entregar los servicios contratados por el GACM, observando la normatividad aplicable y de calidad establecida, vigilando en todo momento que la contratista cumpla con las especificaciones y el proyecto ejecutivo, emitiendo los informes diarios de avance.
- Conciliación de los volúmenes de obra presentados por la contratista, mismos que se plasmaran en las estimaciones respectivas.
- Revisión de las áreas de Gestión de Calidad, Medio Ambiente, Seguridad e Higiene en el trabajo, supervisando y verificando que se cumplan con los lineamientos del Sistema de Calidad de la Empresa.

Ing. José Rubén Cortés López

Empresa JLL– Jones Lang La Salle

DEPENDENCIA - GENTERA

Mayo de 2017 – Septiembre 2017

Supervisor Residente de Obra

- Revisión y ejecución de Proyecto.
- Encargado de control de calidad de materiales.
- Revisión y Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Control de avance y programación de obra.

Actividades en diferentes Estados de la República Mexicana. Obras nuevas de Banco Compartamos Banco.

Constructora – Godrell S.A. DE C.V.

Obra – Edificio Nasa

Dependencia - Carso Infraestructura

Agosto de 2016 - Mayo 2017

Residente de Obra

- Control de avance y programación de obra.
- Elaboración de estimaciones y números generadores
- Control de calidad de materiales, pruebas de laboratorio, durante la construcción, incluyendo las terracerías y capas de pavimento en vialidades de acceso, mejoramientos de suelo, proceso constructivo de la cimentación y obras de drenaje.
- Revisión de Obras de drenaje, Instalaciones hidráulicas, Sanitarias y Eléctricas.
- Revisión y ejecución de Proyecto.

Constructora - Díaz García Ingeniería (DGI) S.A.DE C.V.

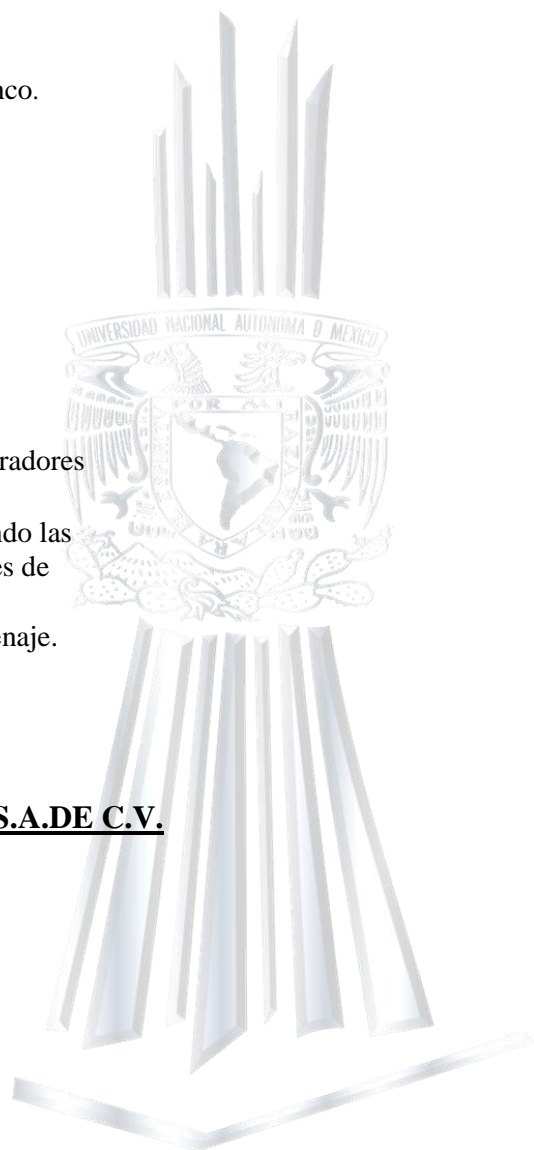
Mayo de 2014 – Julio 2016

Participando en las siguientes obras como Residente de obra:

1. Obra Instalación de Sistema Contra Incendio
Universidad del Valle de México (UVM)
Campus Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

Junio de 2016 a Julio de 2016

- Control de avance y programación de obra.



Ing. José Rubén Cortés López

- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Revisión y ejecución de Proyecto.
- Control de calidad de materiales.

2. Obra – Construcción de obra civil y Acabados en Elevadores y Escaleras Eléctricas. Fábricas de Francia, Tecámac Edo.Mex.

Mayo de 2016 a Junio de 2016

- Control de avance de obra.
- Elaboración de estimaciones
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales.

3. Obra - Mantenimiento construcción de obra civil e instalaciones Universidad del Valle de México (UVM) Campus Querétaro.

Septiembre de 2015 a Enero de 2016

- Control de Ejecución de obra civil y accesos viales de pavimentos.
- Revisión y Análisis de Precios Unitarios.
- Revisión de catálogo de conceptos
- Control de avance y programación de obra.
- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales.

4. Obra - Construcción de Laboratorio de Química. Universidad del Valle de México (UVM) Campus Veracruz

Julio 2015 a Agosto 2015

- Control en la ejecución de la obra, avances y programación.
- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales.



Ing. José Rubén Cortés López

5. Mantenimiento Correctivo y Rehabilitación a Transformadores, incluyendo obra civil complementaria.

Universidad del Valle de México (UVM)

Campus Veracruz

Julio de 2015 a Agosto de 2015

- Control de avance en la ejecución de los trabajos.
- Elaboración de estimaciones y control del costo de los trabajos ejecutados.
- Revisión de Instalación Eléctrica y Especiales.

6. Obra – Construcción de Laboratorios Neumática y Manufactura. Rehabilitación y Mantenimiento de Cancha de Usos Múltiples.

7. Rehabilitación y Mantenimiento a Edificios y Barda Perimetral.

Universidad del Valle de México (UVM)

Campus Villahermosa.

Enero 2015 – Junio 2015

- Control en la ejecución de la obra, avances y programación de obra.
- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Revisión del Proyecto.
- Control de calidad de materiales.

8. Obra – Trabajos de obra civil y mantenimiento. Impermeabilización de Edificios en UNITEC Campus Atizapán.

Noviembre 2014 - Diciembre 2014

- Control en la ejecución de obra incluyendo rehabilitación de vialidades complementarias de pavimento
- Control Análisis y Revisión de Precios Unitarios.
- Revisión y elaboración de catálogo de conceptos.



Ing. José Rubén Cortés López

9. Elaboración de la Propuesta Económica de China rail Way del Tren de Alta Velocidad México-Querétaro, verificando en campo los trabajos a ejecutar.

Septiembre 2014 - Noviembre 2014

Actividades de gabinete técnico, analizando los siguientes rubros:

- Análisis de precios unitarios
- Programación de obra.
- Revisión de especificaciones y proyecto de la obra civil, estructuras, vialidades auxiliares de terracerías y pavimentos.
- Integración del catálogo de conceptos.

10. **Obra - Túnel y Puente Mecatan en Tepic Nayarit.**
Dependencia: Secretaria de Comunicaciones y Transportes (SCT) Tepic Nayarit.

Residente de Obra

Mayo 2014 – Septiembre de 2014

- Control de avance y programación de obra.
- Control financiero y su relación con las estimaciones y números generadores.
- Control de calidad de materiales, pruebas de laboratorio, en vialidades de acceso, terracerías y pavimentos, mejoramientos de suelo, proceso constructivo de la cimentación y obras de drenaje complementarias.
- Supervisión en los procedimientos constructivos de la obra, excavaciones, terracerías, pavimentos, concreto hidráulico, geotecnia, drenaje y obra civil en general.
- Supervisión de Estructuras prefabricadas.
- Supervisión de Concreto lanzado.
- Supervisión en la colocación de anclas para estabilidad de Talud.
- Revisión de Proyecto



Ing. José Rubén Cortés López

Constructora - BATAGROUP S.A. DE C.V

**Dependencia - Instituto Nacional de la
Infraestructura Física Educativa (INIFED)**

Residente de Obra

Abril 2013 a abril 2014

Construcción de Edificio de Aulas en Cetís 51

Construcción de Edificio de Aulas en Cetís 31

Construcción de Edificio de Aulas en Cetís 76

Construcción de Obra Nueva en Colegio de Bachilleres No. 10.

- Control de Ejecución de obra civil.
- Revisión y Análisis de Precios Unitarios.
- Revisión de catálogo de conceptos
- Control de avance y programación de obra.
- Elaboración de estimaciones y generadores.
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales y cuantificación de los mismos.

H. Ayuntamiento de Chimalhuacán

Construcción de Aulas en Escuelas Públicas

Noviembre 2011 – Marzo 2013

Supervisor de Obra.

- Supervisión de la obra civil y vialidades auxiliares de pavimento.
- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales.

H. Ayuntamiento de Cd. Nezahualcóyotl

Obras Públicas Col. Maravillas

Marzo 2011 a Octubre de 2011

Supervisor de Obra

- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Revisión de Proyecto.
- Control de calidad de materiales.
- Bacheo de vialidades
- Colocación de carpeta asfáltica en vialidades



Ing. José Rubén Cortés López

Constructora – Tecnología Integral en Ingeniería (T.I.I.S.A.)

Obra - Distribuidor Vial las Armas

Obra - Distribuidor Vial Avenida Pantitlán / Calle Siete.

Marzo 2010 a Febrero de 2011

Supervisor de Obra

- Supervisión de Terracerías y pavimentos de concreto asfáltico, obras de drenaje y complementarias.
- Control de avance y programación de obra.
- Elaboración de estimaciones y números generadores.
- Control de calidad de materiales, pruebas de laboratorio y proceso constructivos.
- Revisión de proyecto, Terracerías, Pavimento de concreto asfáltico, estructuras de concreto, cimentaciones y obras complementarias.
- Revisión de Estructuras prefabricadas de concreto y metálicas.

Informática

- Microsoft office (Word, Excel, Power Point)
- AutoCAD
- CivilCad
- Neodata
- Outlook
- Internet

Idiomas

Ingles básico

Licencias y Títulos

Título: Diseñador y Programador Computacional y de Gestión Empresarial.

Título de Ingeniero Civil

Cedula Profesional

INE



Ing. José Rubén Cortés López

Licencia tipo A

Cartilla Militar

Cursos Certificados:

Volumetría y Agregados Pétreos en Concretos

Mecánica de Materiales

Pavimentos

Neodata

AutoCAD

Norma ISO 9001:2008

