

ESTUDIOS

Posgrado

Título: Maestro en Planificación y Desarrollo Empresarial, línea de investigación: Métodos y Modelos de Planificación (Aprobado con Medalla al Mérito Académico).
Instituto Tecnológico de Durango, 2014-2016.

Superior

Título: Ingeniero Químico, especialidad en Procesos Industriales.
Instituto Tecnológico de Durango, 2009-2013.

Medio Superior

Título: Técnico en Administración y Contabilidad (Aprobado por Mención Honorífica).
Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario #3, 2006-2009.

Conocimientos y habilidades:

Administración y contabilidad general.

Gestión de proyectos.

Administración de gasto público.

Evaluaciones de desempeño y desarrollo contable.

Corridas financieras para proyectos de inversión.

Elaboración de nóminas.

Planeación estratégica en proyectos de inversión.

Administración de recursos federales, estatales y municipales.

Contabilidad bancaria.

Liquidaciones y finiquitos.

Aplicación de métodos estadísticos para la toma de decisiones.

Elementos teóricos, metodológicos y estructurales de estrategias para el desarrollo regional y empresarial.

Implementar sistemas de mantenimiento y de seguridad industrial.

Control e instrumentación química.

SOFTWARE

Microsip, Mathcad, Chemcad, Office, Corel Draw, Matlab, Polymath, Autocad, Minitab.

EXPERIENCIA

Prácticas profesionales

Disminución del parámetro de fósforo en el proceso de la planta de tratamiento de aguas industriales en Bebidas Mundiales S. de R.L. de C.V. CEPRO/CEDIS Guadiana.

Diseño, construcción, validación y análisis financiero de un filtro prensa para uso en el laboratorio de Ingeniería Química del ITD.

Verificador del Instituto Tecnológico de Durango en el Programa para el Desarrollo Municipal en los municipios del estado de Durango.

Docente nivel licenciatura.

Consultor de proyectos de inversión para el Estado, así como analista contable y planificador en general (último trabajo de mayo de 2023 a junio de 2024).

CURSOS

Taller de la Planificación y Desarrollo Sustentable.

Fundamentos Básicos de Ingeniería Química.

Contabilidad para la administración pública.

Evaluación del Impacto Ambiental de la Industria Minera.

Aplicación de la Electroquímica en la Industria Actual.