

Raúl Varela Tena



Ciudad Juárez Chih.
Email: iirvt@me.com

Datos
Personales

Nombre: Raúl Varela Tena
Lugar de Nacimiento: Cd Juárez Chih.
Fecha de nacimiento: 9 de Junio de 1976

Educación

Ingeniero Industrial en Manufactura Automatizada
Maestro en Dirección de la Producción y las Operaciones
Doctorante en Administración y Alta Dirección en Gestión Tecnológica
2000 Instituto Tecnológico de Ciudad Juárez
2014 Universidad Regional del Norte
2022 Estudiante de Doctorado en la Universidad Autónoma de Coahuila

Experiencia
Profesional

2022-Actual Instituto de Innovación y Competitividad de Gobierno del Estado de Chihuahua, Director General
2016-2022 Inadet, Director de Cenaltec Juárez
2014-2016 Cenaltec, Dirección Técnica
2011-2022 Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez
2008-2010 MymLAnd Logística
2004-2008 Grupo Importador el Sol
2000-2004 Cherry Corporation
1996-2000 Sistema digital

Desarrollo

- Gestión de fondos nacionales e internacionales para equipamiento.
- Gestión de fondo Prosoft para equipamiento del Centro de Innovación de Moldes y Troqueles (Cimyt).
- Asesoramiento y selección de equipos industriales y tecnológicos.
- ATD Consultor
- Consultor con I2C y Cenaltec para el desarrollo de proyectos tecnológicos.
- Atención a clientes de área automotriz (BRP, LEAR, HAIL TRAILER, otros).
- Consultor en el desarrollo de proyectos de SMT con IACenter.
- Participación en planes de capacitación con el CIITA.
- Desarrollo de planes de capacitación para la industria automotriz, médica y electrónica.
- Desarrollo de proyecto en conjunto de un centro de idiomas en el Estado de Chihuahua operado por los planteles de Cenaltec.
- Gestión de proyectos para la creación de centros de entrenamiento STEM en conjunto con Gobierno del Estado (Política Digital e Inadet)
- Creación de programas de capacitación para instituciones educativas y asociaciones civiles.
- Auditor Interno de Calidad
- Miembro de la Academia de Mecatronica
- Asesor en actividades de AST
- Desarrollo de proyectos de SAE y ASME
- Asesor en Robótica y competencias Vex Robotics
- Asesor proyecto Baja SAE
- Asesor y aplicador de certificaciones de Dasault Systems en SolidWorks en diseño mecánico.
- Miembro de SAE, ASME y ASMT
- Catedrático del área de mecatrónica en Ingeniería y Maestría para la UTCJ
- Asesor y revisión de Tesis

Diplomado

- Competencias Profesionales por el Instituto Tecnológico de Monterrey
- Tolerancias Geométricas
- Instrumentos de Evaluación de Competencias Profesionales Tecnológico de Monterrey

Certificación

- Solid Works Modelado (Diseño Mecanico)
- Solid Works Simulations (Analisis de Elemento Finito)
- Labview
- Juez Vex Robotics
- Auditor Interno de Calidad
- Certificación ATD Consultor

Idiomas

- Español
- Ingles

Paquetes Informáticos

- Autocad
- Solid Works
- CamWorks
- Minitab
- Project
- Office
- Java
- Labview
- Otros

Herramientas

- Fresadora
- Torno
- CNC
- Vernier
- Comparador Óptico
- Tacómetro
- Cautín
- Maquina Soldadora
- Multímetro
- Amperímetro
- Otras

Cd Juárez Chih., noviembre del 2022