José Eduardo Cárdenas Ruiz

+52 312-166-3730 | eduardo@edcom.mx | www.edcom.mx | Colima, Mexico.

EXPERIENCIA

Green Crush Inc. Ago. 2022 – Actualidad

Apoyo a RR.HH./Seguimiento de Asistencia Laboral Colima, MX

- Seguimiento de la asistencia de empleados, administración de nóminas y generación de reportes detallados sobre los empleados y tiendas. Además, competente en herramientas de sistemas de información de recursos humanos(HRIS), garantizando registros precisos y eficiencia organizacional.

Colmex Packaging. Jun. 2024 – Actualidad

Auxiliar en Administración y Mantenimiento Tecóman, Col., MX

- Apoyo en el mantenimiento ocasional de las máquinas para el envasado de pulpa de fruta(mezcladoras, bandas transportadoras, máquinas selladoras), así como responsable de realizar presupuestos y seguimiento de los equipos.

EDUCACIÓN

Tecnológico Nacional de México - Instituto Tecnológico de Colima Sep. 2020 – Actualidad

Ingeniería Mecatrónica Colima, MX

- **Temario**: Matemáticas, Diseño de Elementos Mecánicos, Gestión Industrial, Sistemas Mecatrónicos, Automatización Industrial, Sistemas Computacionales
- **Reconocimientos**: Mejor promedio de mi generación(Feb-Jun 2023)
- **Promedio**: 96.21/100

PUBLICACIONES

"Desarollo de Una Máquina Extrusora de Plástico Automatizada para la Producción de Figuras Plásticas de PET"

- *'Development of Automated Extrusion Machine for the Production of PET Plastic Figures'* José Eduardo Cardenas Ruiz et al., International Journal of Research in Engineering, IT and Social Sciences, ISSN 2250-0588, Impact Factor: 6.565, Volume 13 Issue 06, June 2023, Page 1-10

PROYECTOS

InnovaTecNM 2024 Mayo 2024

Ganador de la Etapa Local Colima, MX

- Asegurar primer lugar en la categoría Industrias Creativas en la etapa local, obteniendo reconocimiento por implementar sistemas de control industrial, optimización el proceso de extrusión, mejora de eficiencia, precisión y sustentabilidad en nuestro prototipo funcional de una extrusora de plástico automatizada.)

HABILIDADES TÉCNICAS

Idiomas Dominados: Español(nativo), Íngles(grado C1 con certificación Advanced Cambridge), Chino Mandarín(grado A1 con certificación HSK)

Herramientas Digitales y Software: Matlab, Wolfram Mathematica, GitHub, Microsoft Office(Word, PowerPoint and Excel), Linux, Sistemas UNIX, Fusion360, SolidWorks(CertificaciónCSWA), Rockwell Software(RSLogix, FactoryTalk, etc.), TIA Portal, LOGO! Soft Comfort, EasyEDA, KiCAD, CNC Software, 3D printers, LabView, LaTeX Software, ADP(Sistema de Nóminas)

Documentos y certificaciones se pueden encontrar en el siguiente enlace: www.edcom.mx/ridiculum.html