# Ricardo Germán Hernández Sánchez

hrdz.schz.ricardo@gmail.com

+52 294 137 2670 Nueva España, Monterrey, Nuevo León www.linkedin.com/in/ricardohdzshz

Mi objetivo profesional es el poder desarrollarme dentro del mercado profesional en áreas de inteligencia de negocios y finanzas, apoyando las tendencias debig data (ciencia de datos) y machine learning en el mercado.

#### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Julio 2024 Freelancer: Automatizacion de procesos y rediseño de área - Leyly digital (Retail).

Diseño del entorno digital de trabajo para la clasificación automática de los pedidos, muestra de diagramas para facilitar el armado del pedido sencillo y mixto. Codigo en RStudio para la obtención de las ventas por medio de las apis de mercado libre para el armado de pedidos y la determinación del punto de reorden. Rediseño del área de trabajo.

Julio 2024 - Actualidad

Julio 2021 Analista de soporte a la toma de decisiones - Tec de Monterrey.

Tareas de obtención, manejo y presentación de datos relevantes (financieros, matricula, competencia) para los distintos foros al que tiene que apoyar la dirección de planeación financiera. Manejo y presentación de cierres mensuales de Tecmilenio por medio de VIA. Seguimiento de la integridad, modificación y alineación de números del tablero transversal de sueldos y HC en conjunto con el cierre administrativo.

Julio 2021 - Junio 2024

#### PROYECTOS CLAVE

Enero 2024 Proyecto: Migración de datos históricos AyF a OneDrive - Tec de Monterrey.

Investigación, diseño y experimentación de adaptaciones críticas y personalizadas a las instalaciones de OneDrive (modificación de archivos INI) para el uso de las rutas originales de los archivos y carpetas de la dirección de finanzas.

Septiembre 2023 - Enero 2024

Julio 2023 Proyecto: Dashboard transversal de sueldos - Tec de Monterrey.

Diseñar y modelar la base de datos para un tablero en Looker Studio de sueldos y HC para Tec, Tecmilenio, TecSalud, Donativos y Habilitadoras respetando las reglas administrativas de presentación (alineadas con el numero oficial presentado mes con mes).

Octubre 2022 - Julio 2023

Enero 2023 Proyecto: Automatización de cierre mensual de Tecmilenio y TecSalud - Tec de Monterrey.

Crear un método para realizar sin conocimiento previo y de manera automática tanto la obtención de los datos como la actualización de las presentaciones de cierre.

Junio 2022 - Enero 2023

### FORMACION ACADEMICA

Diciembre 2020 Ingeniería Industrial y Sistemas; Graduado con Mención Honorifica; PG: 95%.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey.

Agosto 2016 - Diciembre 2020

Enero 2024 Certificado Analítica financiera.

Universidad de los Andes, Online. Enero 2024 - Marzo 2024

Diciembre 2020 Administración electrónica de negocios.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey.

Agosto - Diciembre 2020

Diciembre 2020 Administración de datos para la toma de decisiones.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey.

Agosto - Diciembre 2020

Junio 2020 Gestión de inteligencia de negocios.

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey.

Enero - Junio 2020

## **ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES**

Junio 2020 Proyecto 99, Tutor y asesor en el programa de programación introductoria.

Enero 2020 Iniciativa Campana Altamira del TEC, Coordinador y encargado de logística.

Noviembre 2019 Semana i: Retail Sustentable; Redactor de la guía de sustentabilidad en el retail.

Mayo 2019 Centro de Integración Sensorial A.C. CISAC, Tutor y coordinador de proyectos.

## PAQUETES COMPUTACIONALES

Tableau (intermedio) Python (básico)

Power Bi (basico) SQL (intermedio)

Looker Studio (básico) RStudio (básico)

IDIOMAS

Inglés. BULATS B2 (Avanzado)

Español. Idioma natal.

# COMPETENCIAS

Capacidad crítica.

Flexibilidad y adaptabilidad.

Planeación y organización.

Aprendizaje rápido de herramientas.

C++ (basico)