

Linda Cabrera-Orellana

San Miguel 11, 18194 Granada, España

🛘 +34 624 609 588 | 💌 lindaj.cabrera@gmail.com | 🖸 lindajzmin | 🛅 lindajzmin | 💆 lindajzmin

Soy ingeniera en auditoría graduada en Guayaquil (Ecuador) especializada en técnicas cuantitativas para la mejora de procesos. Analizo los datos de fuentes internas y/o externas para proporcionar información relevante a gerentes o ejecutivos que les ayude a tomar decisiones que se traduzcan en un mejor rendimiento y productividad para la empresa. Me siento muy interesada en continuar mi carrera como una científica de datos.

Experiencia Enseñando

Profesora universitaria a tiempo completo

Machala, EC

04, 2019 - 09, 2022

Universidad Técnica de Machala

- Cátedra de Estadística, Cálculo y Ecuaciones Diferenciales
- Miembro del Comité de Gestión y Acreditación de la Calidad. Gestión de indicadores.
- Community Manager de la Carrera de Alimentos. URL: https://www.facebook.com/alimentosutmach

Facilitadora del Taller Control de Versiones con Git

Virtual 09, 2022

• Taller realizado por la Semana de la Ciencia de la Universidad Técnica de Machala 2022 avalado por la Maestría de Software.

Facilitadora del Curso Manejo de Datos con R

Virtual

SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADÍSTICA

05, 2022

• Curso de aprobación de 20 horas sincrónicas, 20 estudiantes.

Facilitadora del Taller Control de Versiones con Git

Virtual

04, 2022

Taller realizado en streaming para el Festival Latinoamericano de Software Libre Flisol 2022.

Experiencia Profesional

Asesora Financiera

SECRETARÍA TÉCNICA DEL FIDEICOMISO

08, 2021 - 11, 2021

• Análisis financieros de los resultados de 23 compañías pertenecientes al Fideicomiso para su liquidación.

Jefa Administrativa-Financiera

Machala, EC

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP

04, 2013 - 02, 2017

Gestión y Control de las áreas de Talento Humano, Servicios Generales, Seguros, Inventarios y Compras.

• Reducción de los costos administrativos. Mejora de los procesos de inventarios, talento humano y servicios generales.

Asistente de Programación y Gestión de la Calidad

Machala, EC

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP

04, 2013 - 02, 2017

 Responsable del sistema de gestión de calidad. • Gestión y control de indicadores de la empresa. Planificación estratégica.

m Educación _____

Universitat Politècnica de València & Universitat de València

Valencia, ES

MÁSTER EN INVESTIGACIÓN MATEMÁTICA

2017 - 2018

- · Herramientas metodológicas en la investigación matemática, Iniciación a la investigación matemàtica, Modelización matemática en la industria, Matemática Aplicada.
- TFM: Algoritmos matemáticos para el tratamiento de señales financieras. URL: http://hdl.handle.net/10251/111119

Escuela Superior Politécnica del Litoral

Ingeniera en Auditoría

2009 - 2014

- Métodos cuantitativos 1-3, Matemáticas Financieras, Estadística Inferencial, Muestreo y Diseño de Cuestionarios, Administración Financiera, Base de Datos para Auditores, Muestreo y Análisis Multivariado, Ingeniería de la Calidad, Auditoría Operacional, Auditoría Aplic. Informáticas, entre 34 asignaturas.
- Tesis: Diseño de un sistema de gestión por procesos, aplicado a una empresa dedicada a la rectificación de motores. http://www.dspace.espol.edu.ec/xmlui/handle/123456789/39500

*Certificaciones_

Software Carpentry Instructor

The Carpentries

Científica de Datos - Sociedad Ecuatoriana de Estadística



2021-2022 Co-organizadora de RLadies Guayaquil. Twitter: https://twitter.com/RLadiesGye 2021-2022 Voluntaria, Sociedad Ecuatoriana de Estadística

2022 Embajadora de Women in Data Science Machala 2022, Universidad Stanford

2021 Miembro de Comité Organizador, Latin R 2021, Conferencia Latinoamericana del uso de R



Programación Maketing Otro Lenguajes

R – Python – SQL – Git – LaTeX Google Analytics – Canva Power BI – Excel – SPSS Español: Nativo – Inglés: B2