

Linda Cabrera-Orellana

CIENTÍFICA DE DATOS

San Miguel 11, 18194 Granada, España

□+34 624 609 588 | ☑lindaj.cabrera@gmail.com | ※lindajzmin-website.netlify.app | ☑lindajzmin | ᡂlindajzmin

| 💆 lindajzmin

Soy una científica de datos apasionada por la visualización y comunicación de datos. Tengo un background en matemáticas y técnicas cuantitativas para la gestión empresarial. Actualmente soy Instructora de Software en línea en la Sociedad Ecuatoriana de Estadística.

CHabilidades _____

TÉCNICAS

Procesamiento de Datos Visualización de Datos Marketing Otros

R – Python – MS Excel – SPSS Power BI – Shiny Google Analytics – Canva SQL – Git – GitHub – LaTeX

BLANDAS

- Resolución de problemas, Trabajo en equipo y Pensamiento Crítico
- Iniciativa y Adaptabilidad
- Compromiso y Responsabilidad

</>Proyectos_____

Minería de Texto: Extracción de data de Twitter, análisis de texto, análisis de sentimientos y LDA.

R

Ciencia de Datos: Prospección de consumos de tarjetahabientes basado en el giro de negocio Linda Cabrera: Sitio web con mi portafolio, post y trabajo en ciencia de datos y educación

Html - CSS - R

Experiencia Profesional

Instructora de Software (remoto)

SOCIEDAD ECUATORIANA DE ESTADÍSTICA

04. 2022 - presente

- Instructora del módulo Manejo de Software del Programa Internacional de Estadística aplicada a la Investigación Científica
- Instructora del curso Manipulación de datos con R

Profesora a tiempo completo (híbrido)

Machala, EC

04, 2019 - 09, 2022

Universidad Técnica de Machala

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

Asistente de Programación y Gestión de la Calidad

Machala, EC

04, 2013 - 02, 2017

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR CELEC EP

- Implementación y Responsable del Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001-2015.
- Diseño y desarrollo de reportes, cuadros de mando u otras herramientas para el seguimiento de información estratégica en MS Excel.
- Gestión de procesos, control y seguimiento de indicadores de la empresa.
- Optimización del proceso de inventario. Reducción del 30% anual del costo de inventarios.

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

***Certificaciones**

2021 Software Carpentry Instructor

The Carpentries

2021 Científica de Datos - Sociedad Ecuatoriana de Estadística

SEE



desde 2021R-Ladies Global % desde 2022Women in Data Science %

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