

Curriculum Vitae

Rangel Soto Diana Lizbeth
M. Cs. Ing. de Sistemas
Desarrollo Java Full Stack Jr.

Conocimientos

- ◆ Probabilidad
- ◆ Estadística
- ◆ Análisis de datos estadísticos
- ◆ Machine Learning
- ◆ Redes Neuronales Artificiales
- ◆ Optimización de procesos
- ◆ Diseño y administración de bases de datos.

◆ Manejo de Microsoft Office:



◆ Control de versiones:



◆ Gestor de base de datos:



◆ Backend:



◆ Frontend:



◆ Metodología ágil

Metodología Kanban
Metodología Scrum

◆ Metodología de investigación

Metodología de investigación experimental.
Metodología de sistemas suaves
Metodología de la ciencia de datos.

Experiencia

2019 Programa de servicio social, colaboración en el laboratorio certificado Termofym de la ESFM, apoyo en la revisión de procesos para la calibración de instrumentos de temperatura y presión, participación en la auditoría interna del laboratorio.
2019-2020 Profesora, MateMaxima Mpio. Cuautitlán Izcalli, Méx.
Actividades realizadas: Asesoría de matemáticas para diferentes niveles educativos.



55 65 39 78 62
diana.randi1@gmail.com
www.linkedin.com/in/dianarangel21/
https://github.com/DiaR21

Sobre mi

Tengo un gran interés por el desarrollo web y por la ciencia de datos.

Formación académica

2021-2022 Maestría en Ciencias en Ingeniería de Sistemas en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.
2020 -2022 Desarrollo Java Full Stack, en Generation México.
2016-2019 Licenciatura en Ingeniería Matemática en la Escuela Superior de Física y Matemáticas del IPN.
2018 Seminario de Finanzas Matemáticas, Econometría y Economía Estocástica. Escuela Superior de Física y Matemática.

Cursos asociados con habilidades técnicas

- 2022 LinkedIn Learning ◆ Conviértete en especialista de metodologías ágiles para programación (Itinerarios formativo).
- 2022 Códigofacilito ◆ Fundamentos de la programación: API y servicios web
- 2021 Códigofacilito ◆ Fundamentos de la programación: Código eficiente.
- 2020 Coursera ◆ Curso Profesional de Base de Datos.
- 2020 IPN, UPIICSA ◆ Introducción a Figma y diseño de interfaces.
- ◆ Introducción a Data Science: Programación Estadística con R.
- ◆ Introducción a la Minería de Datos.
- ◆ Competencias digitales.
- ◆ Bases de datos: Access.
- ◆ Excel Avanzado.
- ◆ Excel Tablas Dinámicas.
- ◆ SQL Server.

Cursos asociados con habilidades interpersonales

- 2022 LinkedIn Learning ◆ Cómo desarrollar la inteligencia emocional (Programa: PMI Registered Education Provider).
- ◆ Mujeres en el liderazgo (Itinerarios formativo, con cursos del programa PMI).
- ◆ Fundamentos de la creatividad (Itinerarios formativo).

Habilidades & Competencias

- ◆ Proactiva.
- ◆ Capacidad para aprender rápido.
- ◆ Persistente.
- ◆ Facilidad para trabajar en equipo.
- ◆ Creatividad.
- ◆ Capacidad para resolver problemas.
- ◆ Actitud positiva
- ◆ Capacidad para la toma de decisiones.

Interese

Dibujo a mano

Idioma

Español: Nativo
Inglés: B1 TOEFL ITP