



Milagros Cancela Cano

27 de Agosto, 2005

Montevideo, Uruguay

mcancelacano@gmail.com | +598 99 226 913

[LinkedIn](#) | [GitHub](#)

Formación

03/2024 - Actualidad
(2º año en curso)

Ingeniería en Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos: Carrera de Grado
Universidad Católica del Uruguay

- Becaria (80%) por mérito académico al ganar el **Desafío Ada Byron** con el proyecto de **drones detectores de plomo en el aire** mediante sensores químicos de precisión. (*Proyecto seleccionado por su innovación y potencial impacto social*).

Voluntariado

03/2024 - 07/2024

Casavaldoco (INAU)

- Acompañamiento y actividades con niños y adolescentes en situación de vulnerabilidad.

03/2025 - Actualidad

CEPRODIH – Programa COMPÁS

- Acompañamiento a madres e hijos que atravesaron situaciones de violencia o abuso.
- Apoyo académico a adolescentes en materias de liceo.

Asignaturas completadas o en curso

- | | |
|---|------------------------------------|
| • Bases de Datos (relacionales y NoSQL) | • Matemática para Machine Learning |
| • Programación I | • Visualización de Datos |
| • Programación Científica y Técnica | • Probabilidad y Estadística |
| • Álgebra Lineal I | • Matemática Discreta I |
| • Cálculo I | • Microprocesadores |
| • Estadística Inferencial | • Machine Learning |
| • Ingeniería de datos | • Ética Profesional en Ingeniería |

Certificaciones y Formación complementaria

- | | |
|---|---|
| • Google Cybersecurity Professional Certificate – Coursera (En curso) | • Machine Learning y Deep Learning – Udemy (En curso) |
| • Programación en Python – Udemy | |

Aptitudes Personales

- | | |
|--|---|
| • Aprendizaje autónomo y constante | • Pasión por la ciencia, la tecnología y su impacto positivo en la sociedad |
| • Trabajo en equipo multidisciplinario | • Iniciativa y responsabilidad |
| • Empatía y sensibilidad social | |

Referencias

UCU: Angel Caffa Ing. en Computación, MSc, MBA (Prof. de UCU)
contacto +598 99 739 198 o angelcaffa@gmail.com

Objetivo Profesional

Estudiante entusiasta y comprometida con fuerte vocación por la ciencia, la tecnología y el impacto social. Busco aplicar mis conocimientos en contextos reales, colaborar en proyectos significativos y seguir creciendo profesionalmente en las áreas de **datos, inteligencia artificial o ciberseguridad**, en entornos **remotos o globales**.