

# ALIAKSANDRA SKRYPKO

+34 644 59 14 74 · aliaksandraskr@gmail.com · LinkedIn: [in/a-skrypko](#)  
Oviedo, España

---

## Mathematics | AI | Data Analysis

Matemática por formación, con experiencia destacada en inteligencia artificial, data mining y análisis de datos. Reconocida por la capacidad de aprendizaje rápido y orientación hacia la aplicación de conocimientos en la industria para resolver problemas reales, siempre enfocado en lograr resultados tangibles.

---

## Competencias Claves

- Lenguajes de programación (Python, MatLab, R, Java); MySQL
  - Dominio de idiomas extranjeros (Inglés C2, Español, Ruso)
  - Matemáticas, Estadística
- 

## Habilidades

- Adaptabilidad
  - Atención al detalle
  - Aprendizaje rápido
- 

## Experiencia Laboral

### Fundación para la Investigación y la Innovación Biosanitaria de Asturias

Dic 2022 - Jul 2023

Personal Apoyo Investigación

Miembro clave del equipo técnico del proyecto asociado a la aplicación de IA en predicciones médicas. Jugó un papel crítico en reorientación del proyecto para aprovechar al máximo.

- Limpieza y *mining* de datos, creación de base de datos relacional (MySQL)
  - Redacción y mantenimiento de documentación técnica asociada
  - Propuesta, entrenamiento evaluación y optimización de modelos de IA
- 

## Educación

### Universidad de Oviedo

2016 - 2022

Doble Grado en Física y Matemáticas

### Universidad de Oviedo

Máster en Modelización e Investigación Matemática, Estadística y Computación

2022 -

Cursos en: Computación Evolutiva, Bases de Datos y Programación Orientada a Objetos, Minería de Datos, Modelización Estadística, Procesamiento de la Señal y de la Imagen, Teoría de Control

---

# ALIAKSANDRA SKRYPKO

+34 644 59 14 74 · aliaksandraskr@gmail.com · LinkedIn: [in/a-skrypko](#)  
Oviedo, Spain

---

## Mathematics | AI | Data Analysis

Mathematician by training, with outstanding experience in artificial intelligence, data mining, and data analysis. Recognized for the ability to learn quickly and a focus on applying knowledge in the industry to solve real-world problems, always oriented towards achieving tangible results.

---

## Key Competencies

- Programming languages (Python, MatLab, R, Java); MySQL
  - Fluency in foreign languages (English C2, Spanish, Russian)
  - Mathematics, Statistics
- 

## Skills

- Adaptability
  - Attention to detail
  - Quick learning
- 

## Work Experience

**Fundación para la Investigación y la Innovación Biosanitaria de Asturias**  
Research Support Personnel

Dic 2022 - Jul 2023

Key member of the technical team in the project associated with the application of AI in medical predictions. Played a critical role in reorienting the project to maximize its potential.

- Data cleaning and mining, creation of a relational database (MySQL)
  - Drafting and maintenance of associated technical documentation
  - Proposal, training, evaluation, and optimization of AI models
- 

## Education

**Universidad de Oviedo**  
Double Degree in Physics and Mathematics

2016 - 2022

**Universidad de Oviedo**  
Master's in Mathematical Modeling and Research, Statistics, and Computing

2022 -

Courses in: Evolutionary Computing, Databases and Object Oriented Programming, Data Mining, Statistical Modeling, Signal and Image Processing, Control Theory

---