

# REINALDO DÍAZ MIZOS

## Analista y Científico de Datos

+34 624 18 8871    reimizosp@gmail.com    rdmizos

Madrid, España

### EXPERIENCIA DESTACADA

#### Analista de Datos y Programador

DATA-AZUCAR, Cuba  
Sep. 1985 - Dic. 1996    Ciego de Ávila, Cuba

- Trabajó en el desarrollo de sistemas que facilitan la gestión de cultivos, el seguimiento de la producción y el control de calidad. En el sector industrial, desarrolló soluciones tecnológicas que integran procesos productivos, automatizan tareas y aseguraron una gestión eficiente de recursos.

Centro-Cálculo Citricos, Cuba  
Ene. 1997- Dic. 2022    Ciego de Ávila, Cuba

- Formó parte de un equipo de trabajo, desempeñándose como programador para la creación, implementación y mantenimiento de un sistema contable robusto y eficiente.
- Adquirió una sólida competencia en el análisis de datos, incluyendo la capacidad de recolectar, limpiar y analizar datos para extraer información valiosa, apoyando de esta forma la toma de decisiones estratégica.
- Su experiencia y competencia en áreas de estadística matemática, le ha permitido fusionar sus habilidades técnicas con el análisis de datos.

#### Docencia

Universidad Ciego de Ávila, Cuba  
Sep. 2006 - Nov. 2023    Ciego de Ávila, Cuba

Es un docente con amplia experiencia en la enseñanza de diversas asignaturas en el ámbito de las ciencias matemáticas y económicas. Ha impartido cursos de Estadística Matemática, Econometría, Investigación de Operaciones y Álgebra Lineal, ofreciendo una educación integral y de calidad a los estudiantes.

- Su compromiso con la docencia le ha permitido desempeñarse con la categoría de "Profesor Asistente", dedicándose a la formación académica y al desarrollo de habilidades analíticas y críticas en sus alumnos.
- Ha sido tutor de tesis de pregrado en Informática, apoyando a los estudiantes en la investigación y desarrollo de sus proyectos.
- Ha colaborado como co-tutor en tesis de contabilidad, contribuyendo con mi conocimiento y experiencia para el éxito de los trabajos académicos.



### EDUCACIÓN

Maestría en Informática Aplicada  
Universidad Ciego de Ávila  
2005 - 2007

Ciego de Ávila, Cuba

### FORTALEZAS

- Colaboración efectiva y trabajo en equipo
- Solución de Problemas
- Liderazgo
- Pensamiento Crítico
- Comunicación Asertiva
- Adaptabilidad a entornos cambiantes

### HABILIDADES CLAVE

- Conocimiento en lenguajes como Python, SQL, javaScript y otros
- Familiaridad con herramientas como Excel, Power BI, y bibliotecas de Python (pandas, numpy, seaborn y otras)
- Experiencia con Sistemas de Gestión de Bases de Datos como SQL Server, Postgresql, MySQL
- Conocim. de Contabilidad

### REFERENCIAS

Octavio Loyola González  
PhD. in Computer Science

- Ha diseñado y dirigido cursos de posgrado que abarcan desde la teoría estadística fundamental hasta métodos estadísticos avanzados, equipando a los estudiantes con las habilidades necesarias para enfrentar desafíos complejos en sus campos de estudio.

## IDIOMAS

**Español**  
**Inglés**



## ESTUDIOS DE POSGRADOS

Ha realizado más de 15 cursos de posgrado, entre los que se encuentran: Análisis y Diseño Estructurado de Sistemas • Bases de Datos • Métodos Estadísticos de Decisión • Ingeniería de Software y otros...



## OTROS ESTUDIOS

Ha cursado otros estudios de Formación Profesional en Madrid dentro de los que se encuentran:

**Data Science:** Cubriendo temas, como: Procesamiento de datos y visualización con Python • SQL para Ciencias de Datos • Librerías para Ciencias de Datos • Exploración y Análisis de Datos • Probabilidad e Inferencia Estadística • Aprendizaje Automáticos y herramientas para Aprendizaje Automático, entre otros...

### Desarrollo Web con ASP.NET y C#

**Construcción y Publicación de Páginas Web:** Cubriendo temas, como: HTML • CSS • JavaScript • Integración de Componentes de Software, entre otros...

Y otros...



## PUBLICACIONES RELEVANTES

- Díaz Mizos, R. (2022). MODELO DE REGRESION PARA ESTIMAR LA MATERIA PRIMA EN LA PRODUCCION DE MERMELADA DE GUAYABA / REGRESSION MODEL TO ESTIMATE THE RAW MATERIAL IN THE PRODUCTION OF GUAVA MARMALADE. Universidad & Ciencia, 11(3), 204–218.

<https://revistas.unica.cu/index.php/uciencia/article/view/2370> (Original work published 17 de octubre de 2022)

[www.linkedin.com/in/octavioloyola/](https://www.linkedin.com/in/octavioloyola/)  
Madrid, España

Juan José Rodríguez Balza

Tajamar - Profesor

[rodriguez@tajamar365.com](mailto:rodriguez@tajamar365.com)

Madrid, España

Raudel Torrecilla Díaz

Profesor de Matemática. Dept. de Grado Científico

Dr. Ciencias Pedagógicas; M.Sc. Educación Superior

[raudelt50@gmail.com](mailto:raudelt50@gmail.com)

Ciego de Ávila, Cuba

