



WILLIAM ORTIZ

EMPRESARIO • INVESTIGADOR • CONFERENCISTA INTERNACIONAL

Ejecutivo senior, empresario e investigador con trayectoria internacional en desarrollo de negocios, innovación, logística avanzada y tecnologías emergentes. Especialista en nanotecnología, física cuántica y gestión basada en evidencia (EBM), con experiencia liderando compañías y proyectos en Estados Unidos y América Latina.

LIDERAZGO ACTUAL



AliaR
Asociación Latinoamericana de
Inteligencia Artificial y Robótica

2023–Presente

Presidente de AliaR LATAM



2014–Presente

Director LATAM de
Platypus LLC



The MerGE
R&D LLC
Developing Human Capacity

2026–Presente

Fundador de The MerGE
R&D LLC

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN



Investigación y
Desarrollo (R&D)



Inteligencia
Artificial



Robótica



Nanotecnología



Física Cuántica



Evidence-Based
Management (EBM)



Logística
Internacional



Innovación
Tecnológica



Desarrollo de
Negocios



Emprendimiento

TRAYECTORIA E INNOVACIÓN

- 2012 TechNet™**
Plástico inteligente con base tecnológica en nanotecnología.
- 2015 IBox™**
Unidad independiente de control de temperatura para transporte de carga, basada en masa térmica.
- 2018 Cobots 4 Eco**
Coordinador de la primera misión ambiental 100% autónoma en Latinoamérica, desarrollada en Colombia.
- 2023 Exploratory Mission Pittsburgh Robotic Network**
Coordinador de una misión académico-industrial al ecosistema de Pittsburgh.
- 2023 Nautilus Autonomy Box™**
Desarrollo del equipo de Platypus LLC: caja "all in" con capacidad de proporcionar autonomía a cualquier vehículo.
- CSETC™ Citizen Science Environmental Technology Centers**
Centro de Tecnología Ambiental de Ciencia Ciudadana. Programa de Platypus LLC.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Maestría en Negocios Internacionales - Universidad de New York, EE. UU.
- Maestría en Logística Internacional - Universidad de New York, EE. UU.
- Especialización en Nanotecnología - Universidad de Pittsburgh, EE. UU.
- Especialización en Física Cuántica - Carnegie Mellon University, Pittsburgh, EE. UU.
- Evidence-Based Management (EBM) - Carnegie Mellon University, Pittsburgh, EE. UU.
- Administración de Empresas - Universidad de New York, EE. UU.

LOGROS Y PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

- Miembro del equipo de investigación en nuevos materiales y nanotecnología de la Universidad de Pittsburgh.
- Miembro de la Junta Directiva de la Cámara de Comercio Hispana de Pittsburgh.
- Miembro del Small Business Development Center (SBDC) de Duquesne University, Pittsburgh.
- Presidente de AliaR LATAM, impulsando la inteligencia artificial y la robótica en América Latina.
- Fundador y CEO de múltiples compañías de base tecnológica en Estados Unidos y Latinoamérica.
- Desarrollador de innovaciones tecnológicas en logística, seguridad y control térmico.
- Conferencista internacional en innovación, tecnología, liderazgo y emprendimiento.

CONFERENCISTA INTERNACIONAL

- | | | | |
|----|------|---|------------------------|
| 1 | 2025 | Ética, Humanismo 3G y Bioética de la IA | Bogotá, Colombia |
| 2 | 2024 | Los robots y la IA han venido para quedarse | Madrid, España |
| 3 | 2024 | IA Vision 2050 | Concordia, Argentina |
| 4 | 2023 | El futuro del trabajo | Bucaramanga, Colombia |
| 5 | 2022 | Perú 4.0 | Lima, Perú |
| 6 | 2024 | IA y Colombia | Manizales, Colombia |
| 7 | 2019 | Robots and Help | Pittsburgh, US |
| 8 | 2024 | IA to Ship | Ontario, CA |
| 9 | 2024 | Innovación y disrupción | Cartagena, Colombia |
| 10 | 2023 | Desatando el futuro | Barranquilla, Colombia |

9+

Conferencias en más de nueve países, con participación en América del Norte, Europa y América Latina.



EMAIL
williamortizt@gmail.com



WHATSAPP
[+1 412 477 2956](https://wa.me/14124772956)



LINKEDIN
linkedin.com/in/william-ortiz-a7a40b6

“La innovación adquiere verdadero valor cuando el conocimiento científico se convierte en soluciones que transforman vidas, organizaciones y sociedades.”