

# CARLOS ORTET

Líder en Innovación | Ingeniero | Investigador

---

## PERFIL EJECUTIVO

Carlos Ortet es un líder en innovación, ingeniero e investigador con un enfoque especializado en **Inteligencia Artificial (IA)**, **Ciencia de Datos**, **Arquitectura de Sistemas** y **Sistemas de Simulación**, así como su integración en industrias como la cultura, la educación, los medios de comunicación y el turismo.

Su carrera se extiende por la investigación técnica, el desarrollo de marcas globales, la creación de startups y el asesoramiento ejecutivo. A lo largo de su trayectoria, ha combinado de manera única su experiencia en **tecnología de sistemas** con su conocimiento en **estrategia creativa e innovación** para lograr resultados transformadores.

---

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### Titulaciones Universitarias

Titulación	Institución	Detalles
<b>Licenciado en Ingeniería Informática</b>	Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)	B.S. en Computer Science (1993). Especialización en Arquitectura de Computadores, Sistemas Operativos, Diseño de Compiladores e Ingeniería de Software
<b>Máster en Arquitectura de Computadores</b>	UAB / CESCA	Centro de Supercomputación de Cataluña. Especialización en Computación Paralela y Arquitecturas Avanzadas

Titulación	Institución	Detalles
<b>Ingeniero en Electrical Engineering</b>	University College Cork (UCC), Irlanda	Programa ERASMUS 1993/94. Cursos: Logic Design, Hardware Organisation, Operating Systems I/II, Computer Architecture I/II
<b>Máster en Space Studies</b>	CESCA (Barcelona) / International Space University (Estocolmo)	Aplicaciones de satélites en el Instituto Espacial de Cataluña
<b>Programa Ejecutivo AMP en Advanced Media</b>	IESE Business School / The Paley Center for Media	Advanced Management Program in Media & Entertainment (2011)

### Formación Técnica Especializada

- **Beca Educativa IBM** (Madrid, años 80): Formación técnica sobre System/38-/36 y arquitectura RS/6000 RISC. Trabajó durante tres años como consultor y desarrollador en proyectos tecnológicos de IBM, ampliando su sólida base en sistemas distribuidos y computación empresarial.
- **Certificación Cray Research** (Barcelona, 1994): “Introduction to Programming the Cray T3D System” - Supercomputación y programación de sistemas masivamente paralelos.

---

## CARRERA ACADÉMICA E INVESTIGACIÓN

### Posiciones Académicas

- **Profesor Asociado e Investigador** - Departamento de Arquitectura de Computadores, UAB (desde 1993)
  - Impartió cursos de física, ingeniería informática y matemáticas
  - Contribuyó a la investigación en computación paralela, sistemas de inteligencia artificial y simulación
- **Research Fellow** - Grupo de Arquitectura de Computadores y Sistemas Operativos, UAB (desde 1993)
  - Desarrollo de entornos de programación paralela para máquinas basadas en Transputer

- Tareas: creación visual de programas, clustering, mapping y ejecución de código ejecutable
- **Investigador en Proyecto Europeo Copernicus (1994-1996)**
  - “Software Engineering for Parallel Processing” - Comisión de las Comunidades Europeas
  - Desarrollo de herramientas para máquinas basadas en Transputer (T805 y Supernode II)
  - Portabilidad de software a tecnología T9000

### Investigación Actual

- **Profesor Visitante y Director de Tesis - UAB & IIIA-CSIC (desde 2015)**
  - Supervisor de proyectos de fin de máster y grado en IA, Ciencia de Datos y Arquitectura de Sistemas
  - Docencia en ingeniería e innovación
  - Colaboración en integración de IA y sistemas en industrias culturales y educativas
  - Enfoque en **ética de la IA y explicabilidad de los sistemas de IA generativa**

### Publicaciones y Reconocimientos

- **Artículo:** “*Generative AI and Strategic Brand Positioning*” - Harvard Deusto Business Review (Julio 2025)
- **Artículo:** “*¿Qué dice la IA de tu marca? El nuevo reto de visibilidad en la era ChatGPT*” - El Periódico Publicidad (Agosto 2025)
- **Artículo:** “*Performance Prediction of Parallel Systems by Simulation*” - Academia.edu (1993)
- **White Papers sobre Computación Paralela (1991-1993):** Paralelismo, balance de carga en entornos distribuidos, simulación basada en transputer y redes neuronales aplicadas a inferencia computacional
- **Premio CEU (1995):** Nominado para asistir al World Transputer Congress'95, avalado por el Prof. Emilio Luque

### Proyectos de Investigación Históricos

- **ARGOS: Autonomous Robotic Guidance System (1994-1995)**
  - Proyecto interinstitucional con Hatfield Polytechnic (Reino Unido)
  - Tracking de objetos, control de guía e integración de sensores
  - Dominios críticos en robótica y automatización industrial

---

## LIDERAZGO EJECUTIVO Y EMPRENDIMIENTO

### Posiciones Ejecutivas Corporativas

Cargo	Empresa	Período	Ámbito
<b>Director Europeo</b>	Hurley (Nike, Inc.)	2006-2012	Creación y lanzamiento de sede europea, entrada a mercado, adquisición de talento y operaciones
<b>Director de E-Business EMEA</b>	Nike	2000-2006	Transformación digital, construcción de primeras plataformas e-commerce
<b>Director de Automatización</b>	Nike	2000-2006	Optimización de procesos y sistemas
<b>Director de B.U. Equipos</b>	Nike	2000-2006	Gestión de unidad de negocio

#### Fundador y CEO de Startups

Empresa	Rol	Período	Sector
<b>Zoopa</b>	Fundador y CEO	2014-Presente	Agencia de innovación y tecnología creativa. Experiencias de marca mejoradas con IA
<b>498AS Innovation Lab</b>	Co-fundador y Director	2015-Presente	División de tecnología y R&D. Oficinas en California (USA) y Australia
<b>HMS</b>	Emprendedor - y Director		Medios de comunicación
<b>WOW Minimal Factory</b>	Emprendedor - y Director		Producción creativa
<b>RI Productions</b>	Emprendedor - y Director		Producción audiovisual

Empresa	Rol	Período	Sector
<b>Massive</b>	Emprendedor - y Director		Medios y territorio
<b>El Terrat</b>	Emprendedor - y Director		Producción televisiva

En estas startups ayudó a desarrollar **tecnologías propietarias**, diseñar los **flujos de trabajo**, impulsar la **integración de la tecnología creativa** y alinear las **narrativas con las plataformas digitales**.

## LIDERAZGO ACTUAL Y COMPROMISOS GLOBALES

### Posiciones Institucionales

- **Presidente del Comité de Innovación** - Col·legi de Màrqueting i Comunicació de Catalunya (desde 2022)
- **Fundador** - NEXT Innovation Festival (Sitges NEXT) (desde 2020)
- **Director de Innovation Radar Workshops** - Corporació Catalana de Mitjans Audiovisuals (desde 2023). Talleres mensuales para ayudar a profesionales audiovisuales a adoptar tecnologías emergentes

### Proyectos de Inteligencia Artificial

Desarrollo e implementación de soluciones de IA para:

Cliente	Sector
Caixabank	Banca
Banco Sabadell	Banca
Danone	Alimentación
Ford	Automoción
Inter Miami	Deportes (proyecto IA)
LIDL Europe HQ	Retail
Iberostar	Turismo y hospitalidad
Mataró	IA aplicada a turismo municipal
Castelldefels	IA aplicada a turismo municipal

*Presentación de proyectos de IA turística en FITUR 2026*

## PROYECTOS ESTRATÉGICOS CREATIVOS Y CULTURALES

### Turismo Internacional y Branding Global

- Dirección de campañas internacionales para **Catalunya Tourism (ACT)**
- Estrategia de marca para **Camiral Resort**, sede del **Ryder Cup 2031**

### Innovación Deportiva

- Colaboración con **FC Barcelona**, **Rakuten** e **Inter Miami** para desarrollar el modelo de escuelas de fútbol internacionales (proyecto IA)

### Exhibiciones y Proyectos Culturales

	Exposición	Ubicación	Tipo
<i>Royal Princess</i>	Dublín		Exposición inmersiva
<i>Crimes</i>	Palau Robert, Barcelona		Exposición cultural
<i>Woman</i>	Museu Marítim, Barcelona		Exposición de impacto social

### Publicaciones Editoriales

- **Autor del libro histórico y estratégico sobre el Grupo RIU**, destacando sus logros internacionales e innovación en el sector de la hospitalidad

### Iniciativas Humanitarias y Sociales

#### Fundación X1FIN

- **Fundador y Director**
- Iniciativa humanitaria que operó en **Mali**, **Haití** y **Marruecos**
- Construcción y operación de escuelas secundarias y granjas

#### Programa SASR/ASSR (Spanish/American Sports Relief Association)

- **Fundador** - Creado en Los Ángeles
- Colaboración con líderes de la industria del deporte y la Universidad Autónoma de Barcelona
- Organización de **3 expediciones en Eslovenia**
- Apertura de clubes deportivos en campos de refugiados
- Iniciativa global para la salud mental

### Expediciones Culturales y Turísticas

**18 expediciones en 10 países** para la promoción cultural y turística internacional:

País	Región
Canadá	Norteamérica
Cuba	Caribe
Costa Rica	Centroamérica
Chile	Sudamérica
Nueva Zelanda	Oceanía
Marruecos	África
Croacia	Europa
<i>Y otros</i>	Internacional

### Iniciativa Imparables

- Creación de **18 documentales** centrados en proyectos culturales y de inclusión social
- Serie para promover el **turismo cultural** y el **patrimonio**

---

## CONTACTO Y PERFILES PROFESIONALES

### Correo Electrónico

- carlos.ortet@498as.com
- carlos.ortet@zoopa.es

### Perfiles Digitales

Plataforma	Perfil
<b>LinkedIn</b>	Carlos Ortet
<b>GitHub</b>	github.com/carlosortet
<b>Google Scholar</b>	Carlos Ortet
<b>Twitter (X)</b>	@carlosortet
<b>Crunchbase</b>	Carlos Ortet

---

## COMPETENCIAS CLAVE

### Áreas Técnicas

- Inteligencia Artificial y Machine Learning
- Ciencia de Datos y Analytics
- Arquitectura de Sistemas y Computación Paralela
- Sistemas de Simulación
- Supercomputación (Cray, Transputer)

### **Áreas de Gestión**

- Liderazgo Ejecutivo
- Transformación Digital
- Estrategia de Innovación
- Desarrollo de Startups
- Gestión de Marca Global

### **Sectores de Experiencia**

- Tecnología y Software
- Medios de Comunicación y Entretenimiento
- Turismo y Hospitalidad
- Cultura y Patrimonio
- Deporte
- Educación
- Retail y Consumo

---

*Documento generado con información consolidada de CV ejecutivo y documentación académica/profesional verificada*