

# "Data Centers: Infraestructura Cloud"



José Ignacio Castillo

## Distinguished Lecturer

IEEE Computer Society 2015-2017  
(Senior Member)

- ✓ 27 años de experiencia en 108 proyectos a 2022.

### UNIVERSIDADES

Tiempo completo: UACM, UPAEP, UTM.  
Visitante o TP: UPS, UDEFA-SEDENA, UAM, BUAP  
**Profesor-Investigador** Telecomunicaciones,  
Universidad Autónoma de la Cd. de México.

- ✓ 138 cursos de grado y postgrado
- ✓ 50 artículos científicos (36 SCOPUS).
- ✓ 4 libros. (1 en 3ª edición)
- ✓ 21 tesis dirigidas
- ✓ 171 conferencias magistrales
- ✓ 100 artículos de divulgación.
- ✓ **Árbitro:** Revistas/congresos/proyectos
- ✓ Coord. Laboratorio ADVNETLAB
- ✓ Coord. Diplomado Redes Corporativas
- ✓ Coord. Seminario ADVNETLAB
- ✓ Sistema de gestión de conferencias UTILCON

### EMPRESAS TIC

- ✓ Datacenter Dynamics
- ✓ TELMEX-RedUno
- ✓ IFE – Centro Datos
- ✓ DICI NET

### Consultor

- ✓ IRIS
- ✓ Data Centers & TI

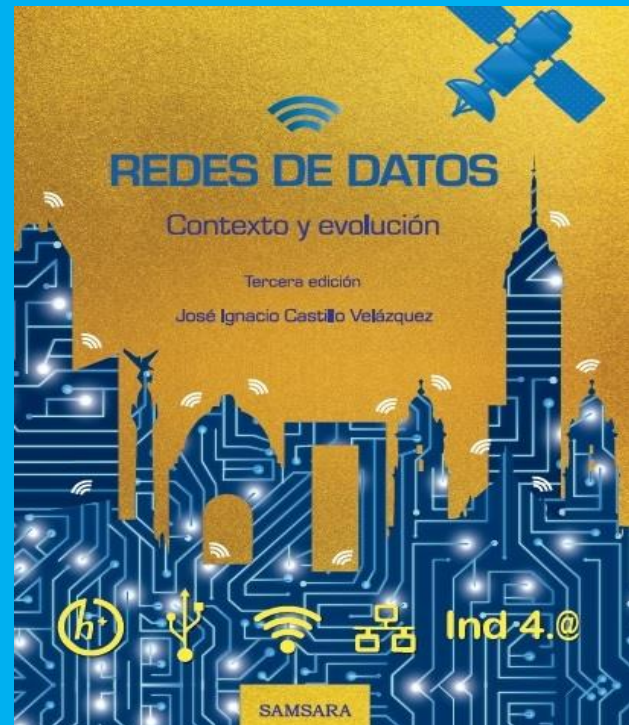
### FORMACIÓN

- ✓ M. en C. en Electrónica, BUAP, México.
- ✓ Lic. en Electrónica "Ad Honorem", BUAP, México.

La conferencia aborda en dos partes a los **Data Centers** como la infraestructura de **Cloud Computing**.

- ✓ 1° La **CLOUD** computing es un modelo de computación bajo demanda y a bajo costo, con sus modelos **SaaS**, **PaaS** y **IaaS**.
- ✓ 2° Los **DATA CENTERS** son una parte de la infraestructura del Cloud Computing.

¿Cuáles son las tendencias globales en la industria de los **Data Centers**?



El autor es consultor internacional en

data centers desde 2014.