

# IVÁN FLORES BENÍTEZ

---

## FORMACIÓN ACADÉMICA

*Maestría en Administración de Proyectos,*  
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MÉXICO**

2013 – 2015  
Ciudad de México, Méx.

*Maestría en Dirección Estratégica y Tecnológica,*  
**ESCUELA DE LA ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL**

2004 – 2005  
Madrid, Esp.

*Ingeniería en Computación,*  
**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO**

1996 – 2001  
Toluca, Mex.

*Especialización en Dirección Estratégica,*  
**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE BUENOS AIRES**

2005 - 2006  
Buenos Aires, Ar.

*Diplomado en Administración de Centros de Datos,*  
**UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA & HEWLETT PACKARD**

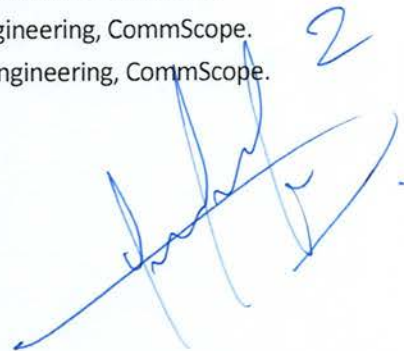
2013  
Ciudad de México, Méx.

*Título honorífico de Doctor Honoris Causa*  
**ACADEMIA MUNDIAL DE LA EDUCACIÓN**

2020  
Ciudad de México, Méx.

## CERTIFICACIONES

- Project Management Professional (PMP), PMI.
- Certified Project Management Associated, IPMA
- Auditor Líder en la Norma ISO/IEC 20000-1:2011.
- Cisco Certified Networking Associate (CCNA).
- Cisco Sales Expert (CSE)
- Microsoft Technology Associate (MTA) Networking.
- Fortinet NSE 1, NSE 2 & NSE 3.
- Data Center Design and Engineering Specialist, Systemax.
- Intelligent Building Infrastructure Specialist, Systemax.
- Belden - Diseño de Cableado Estructurado.
- Security Design and Engineering, CommScope.
- OSP Fiber Design and Engineering, CommScope.



# IVÁN FLORES BENÍTEZ

---

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### **Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de México**

Investigador Educativo

1/01/2022 a 15/02/2023

- Diseño e implementación de Plataforma de Educación en Línea para la ENSEM.
- Responsable Institucional del PRODEP.
- Docente de licenciatura en la ENSEM.
- Miembro de Cuerpo Académico, desarrollo de líneas de investigación y participación en la elaboración de artículos.
- Desarrollo de estrategias didácticas basadas en el uso de tecnología.

### **Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP)**

Director Corporativo de Tecnologías Aplicadas

1/03/2018 a 15/08/2021

- Definir y coordinar la implementación de la Estrategia Nacional de Transformación Digital.
- Diseño e implementación de la Plataformas de Aprendizaje en Línea CONALEP.
- Diseño de la Carrera como Profesional Técnico Bachiller en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial.
- Migración del Centro de Datos a Nube Pública.
- Implementación de la Mesa de Servicios para atención de los Colegios Estatales y Oficinas Nacionales.
- Elaboración de Estudio de Empleabilidad en conjunto con el SAT, SHCP & IMSS (referencia nacional).
- Estrategia Nacional de Comunicación Digital (Redes Sociales, Portal y Estudio de TV).
- Coordinar el Hackaton CONALEP y foros relacionados con la Innovación, Creatividad y Tecnología
- Premio a la Innovación 2018, por parte de la Coordinación Nacional de Estrategia Digital.

### **Secretaría de Educación, Gobierno del Estado de México.**

Jefe de la Unidad de Desarrollo Administrativo e Informática (Dirección de TIC)

15/02/2015 al 28/02/2018

- Definir la Estrategia de Tecnología de la Información y coordinar 44 Unidades de TI.
- Dirigir las acciones de Desarrollo de Sistemas, Comunicaciones, Infraestructura y Soporte Técnico.
- Diseñar, implementar y operar el Centro de Datos de la Secretaría de Educación.
- Diseñar e Implementar el Proyecto de Videovigilancia Escolar para mil Planteles conectados al C5.
- Implementar la Oficina de Administración de Proyectos y la Mesa de Servicios de TIC.
- Analizar, definir y mantener la Estructura Orgánica de la Secretaría de Educación y sus Organismos.
- Coordinar el cumplimiento de las disposiciones en materia de trabajo y seguridad e higiene.
- Evaluar el cumplimiento técnico y normativo de las propuestas técnicas de procedimientos adquisitivos.
- Implementación de la plataforma de colaboración (Office 365) para 4 millones de estudiantes y profesores.
- Cargos Honoríficos:
  - ❖ Coordinador Ejecutivo del Programa de Mejora de Regulatoria de la Secretaría de Educación.
  - ❖ Secretario Técnico del Comité de Gobierno Digital de la Secretaría de Educación.
  - ❖ Enlace Técnico ante la Secretaría de Educación Pública.
  - ❖ Secretario Técnico del Comité de Ética y Prevención de Conflicto de Intereses.

# IVÁN FLORES BENÍTEZ

---

## **Secretaría de Seguridad Ciudadana, Gobierno del Estado de México.**

Director de Tecnología y Registros

enero 2014 a febrero 2015

- Diseñar el Nuevo C5 del Estado de México (10.000 cámaras de videovigilancia, 350 kilómetros de fibra óptica, arcos carreteros, GPS para vehículos de diferentes corporaciones policiales, Sistema de Atención de Emergencias (CAD) y remodelación de 38 Centros de Mando Municipales C2).
- Implementar el Programa de Fotomultas, a través del Despliegue cámaras (LPR) en vías primarias.
- Operar la Red de Radio (MATRA / TETRAPOL) del Estado de México.
- Dirigir y supervisar las áreas de Soporte Técnico, Desarrollo de Sistemas y Comunicaciones.
- Dictaminar y aprobar los proyectos de tecnología aplicada a la Seguridad Ciudadana en el Estado de México.
- Establecer los mecanismos de coordinación con el Sistema Nacional de Seguridad Pública.
- Evaluar el cumplimiento técnico y normativo de las propuestas técnicas de procedimientos adquisitivos.
- Diseñar y desarrollar del Sistema Plataforma Mexiquense.
- Elaborar programas y acciones de seguridad y protección civil.

## **Secretaría de Educación, Gobierno del Estado de México.**

### **Unidad de Desarrollo Administrativo e Informática (Dirección de TIC)**

Jefe de Área Innovación y Desarrollo Tecnológico

septiembre 2010 a enero 2014

- Diseñar e implementar la red de datos (WAN), conectando más de 200 sitios a través de WiMax.
- Implementar el Centro de Servicios Compartidos.
- Migrar la red de voz analógica a IP.
- Elaborar fichas técnicas de proyectos de TIC y gestionar los dictámenes técnicos correspondientes.
- Evaluar, desarrollar e implementar proyectos educativos basados en tecnologías de la información.
- Responsable de Proyectos Estratégicos de Tecnologías de la información y comunicaciones.

## **Grupo PISSA**

Director de Operaciones.

febrero 2004 a septiembre del 2010

- Coordinar las operaciones para la entrega de los servicios contratados para el sector público y privado, a través de más 500 profesionales distribuidos a lo largo del territorio nacional.
- Elaborar propuestas para participación en licitaciones públicas.
- Coordinar la implementación del Sistema de Calidad (ISO 9001:2000).
- Implementación del punto de venta móvil para Agencias BIMBO en México, Centroamérica y Sudamérica.
- Coordinar la entrega de servicios a través de IBM, EDS y HP, para atender a clientes como: Nestlé, FEMSA Coca-Cola, OXXO, ARCA Coca-Cola, Grupo BIMBO, GNP, Aeroméxico, Copa Airlines, Interjet, Nissan, GM, Grupo Vitro, Banamex y diversas dependencias del Gobierno Federal y Gobiernos Estatales.

## **EDS de México (HP)**

Líder de Proyecto en Grupo BIMBO (contractor)

agosto 2002 a febrero del 2004

- Responsable técnico de Bases de Datos y Computo Móvil para las Agencias Barcel a nivel Nacional.
- Estandarizar el manejador de base de datos Sybase para 320 agencias de Grupo BIMBO México.
- Implementar el Soporte Remoto para la mesa de servicios de Grupo BIMBO.
- Administrar los proyectos de cableado estructurado y red inalámbrica en 127 agencias Barcel.
- Coordinar la implementación del SW de punto de venta en 22,000 dispositivos móviles de la fuerza de ventas de Grupo Bimbo México.