



**Academia
de Ingeniería México**

INFOGRAFÍA

DR. JAIME ARCEO CASTRO



EDUCACIÓN

2006 ● **DR. EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA**
Universidad Anáhuac
MENCIÓN HONORÍFICA
Cédula Profesional 4832064



2005 ● **MAESTRO EN HUMANIDADES**
Universidad Anáhuac
MENCIÓN HONORÍFICA
Cédula Profesional 4605051

1977 ● **MAESTRO EN ORGANIZACIÓN**
UNITEC
Título No. 10 de Posgrado



1966 ● **INGENIERO EN COMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA**
ESIME del Instituto Politécnico Nacional
Cédula Profesional 184825



RECONOCIMIENTOS

2000 ● **PREMIO NACIONAL DE INGENIERÍA**
Presidencia de la República



1986 ● **RECONOCIMIENTO NACIONAL 19 DE SEPTIEMBRE A LA SOLIDARIDAD SOCIAL**
Presidencia de la República



● **CONDECORACIÓN ARMANDO MESTRE**
República de Cuba

1990 - 1991 ● **TESTIMONIO A LA EXELENIA PROFESIONAL MIEMBRO DISTINGUIDO**
Asociación de Ingenieros Mecánicos y Electricistas

PUBLICACIONES



- 3,000 proyectos
- 1,281 mdp financiamiento
- 187.48 GWh/anauales ahorro
- 85,867 ton CO2 disminuidos
- Financiamiento Banco Mundial
 - PRESEM de SENER
- Electrificación comunidades rurales
 - FSUE
- Consejo Consultivo Empresarial para Crecimiento Económico de México
- CONOCER



CRONOGRAMA PROFESIONAL

Evaluación y financiamiento



✓ FIDE
Subdirector Técnico

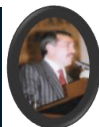


UNIVERSIDAD ANÁHUAC
✓ Profesor Doctorado

TELECOMM
✓ 1er Director General



CAMARA DE DIPUTADOS
✓ Diputado Federal
Mayoría Relativa
✓ LVI legislatura



GAM
✓ DG Servicios Urbanos



2001 1986 1988 1991 1994 1997 2000 2001 2003 2007 2012 2013 2018 2019 2022

SERVICIO DE TRANSPORTES ELÉCTRICOS DEL DF
✓ XXXX



II ASAMBLEA DE REPRESENTANTES DF
✓ Representante
Mayoría Relativa



LUZ Y FUERZA DEL CENTRO
✓ Subdirector Construcción y Servicios



GDF
✓ Secretario Técnico
Comisión Presupuestal
✓ Coordinador Eficiencia Energética



METRO
✓ Subdirector de Administrador y Finanzas



MAYNARD IT
✓ Presidente & Socio



PRIMER PROGRAMA DE MOVILIDAD ELÉCTRICA INDIVIDUAL



TAXIS ELÉCTRICOS



AUTOBUSES ALIMENTADOS
CON GAS NATURAL



- ❖ *Introducción de la primera flota de autobuses a gas natural en el servicio público de la Ruta Santa Fe–Balderas de la Red de Transportes Públicos de Pasajeros*
- ❖ *Definición de las características técnicas para la sustitución de 100,000 taxis y disminuir el consumo de gasolinas en la ciudad y garantizar la seguridad de los usuarios*
- ❖ *Planeación y Ejecución del Proyecto de los primeros Taxis Eléctricos en la Ciudad y en el mundo con estaciones de recarga a base de paneles fotovoltaicos*
- ❖ *Proyecto de generación de energía eléctrica con el biogás del Bordo Poniente*
- ❖ *Proyecto de Generación de Energía Eléctrica con los residuos sólidos urbanos acumulados en la planta de transferencia de San Juan de Aragón*

PRIMER DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO TELÉGRAFOS NACIONALES TELENALES



GIROS TELEGRÁFICOS INTERNACIONALES

1

Creación y consolidación de Telégrafos Nacionales como Organismo Descentralizado.

Incorporación de los servicios de giros telegráficos y de telex internacionales



Proyecto de Correo Electrónico

Red Telefax y teletex.



Implantación del servicio Girofax y autotelegrafía.



Sustitución de 40,000 kilómetros de hilos telegráficos por medios inalámbricos y Red de comunicación vía satélite

2

Proyecto e implantación del sistema automático de giros internacionales.

Desarrollo e implementación del sistema automatizado de glosa de giro.



Consecución de empresa autosuficiente con los ingresos propios de los servicios sin tener necesidad de subsidio.

3

Al término del ejercicio se entrega un Organismo financieramente sano. Con "números negros" y nuevo

para servicios telemáticos servicios que le permiten tener superavit financiero.

TELENALES
que se deviene
en TELECOMM
Telégrafos





Electo



CÁMARA DE DIPUTADOS

Representante de la CD en el Consejo Técnico de la Comisión Metropolitana de Prevención de la Contaminación Ambiental

Secretario de la Comisión de Radio, Televisión y Cinematografía

Integrante de las comisiones

- Plural de Comunicación Social
- Comunicaciones y Transportes
- Energéticos

Presidió Subcomisión para el Análisis de la Privatización de la Petroquímica Secundaria



ASAMBLEA DE REPRESENTANTES D.F.

Presidió la Mesa Directiva

Presidente de la Comisión de Ciencia, Tecnología e Informática

Director General del Centro de Informática y Documentación

Coordinador de estudios de Problemas de México

Integró Consejo Consultivo con Rectores y Directores Generales de principales Instituciones de Educación Superior y de Investigación

PARTICIPACIÓN EN ORGANISMOS GREMIALES



Presidente del Colegio de Ingenieros Mecánicos y Eléctricos

- ✓ Presencia presidencial
- ✓ Toma de posesión de Consejo
- ✓ Clausura de Congreso Nacional Bienal
- ✓ Entregas de 2 Premios Nacionales de Ingeniería Mecánica, Eléctrica y Ramas Afines
- ✓ Organización de eventos internacionales
- ✓ Participación efectiva del Consejo Consultivo de Asociaciones de Ingenieros de la rama electromecánica
- ✓ Fortalecimiento de Comités de Peritos
- ✓ Adquisición de Sede propia con recursos generados por actividades del Colegio y aportación personal a la Sede del Colegio
- ✓ Creación del premio Nacional de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
- ✓ Conceptualización del mural de la Ingeniería Electromecánica, por el artista Belkin
- ✓ Incorporación de Ingenieros electromecánicos como Directores responsables de Obra y Corresponsables de Obra en el Distrito Federal



Presidente de la Unión Mexicana de Asociaciones de Ingenieros (UMAI)

- ✓ Organización del Día Nacional del Ingeniero el 1º de Julio
 - ✓ Presencia Presidencial
- ✓ Participación en foros nacionales – Reconversión Industrial del País
- ✓ Participación eventos internacionales, entre otros:
- ✓ Congreso Panamericano de Ingeniería Mecánica y Eléctrica
- ✓ Participación como Vicepresidente
- ✓ Diseño y publicación de la revista PRIMERA de la COPIMERA
- ✓ Promoción y Coordinación de la Publicación de trabajos de investigación sobre desarrollo de infraestructura del país de las diversas asociaciones y colegios de la UMAI

