

CURRÍCULUM VITAE

Estudios: Ingeniero Electricista . ITCM (1960) **Datos Personales :** Ced. Prof.

Domicilio:ero, Tam. CP. 89410

Desempeño Profesional:

Como ingeniero y/o empresario dedicado a la Administración de Proyectos de empresas del Sector Público y Privado para trabajos de **Diseño, Procura, Construcción, Operación y/o Mantenimiento de Plantas Industriales** de la rama Química, Petroquímica y de Refinación y Explotación de Petróleo, ha cumplido a satisfacción de sus Clientes, con sus responsabilidades de Supervisión, Gerencia y Dirección de Grupos Multidisciplinarios de las especialidades de Proceso, Mecánica, Eléctrica, Instrumentación e Ingeniería Civil, incluyendo las Negociaciones de Convenios para Transferencia de Tecnología y/o Asociación de Empresas como MONENCO de Calgary en Canada y PETROCON de Houston, TX. con Constructora Aguilar Silva. En esta empresa sentó las bases del Sistema de Aseguramiento de Calidad para su Planta de Protección de Tubería con FBE.

Trabajos desempeñados:

1.- En el ITCM:

1967 – 1970 Jefe del Depto. Técnico y Sub-Director del ITCM y maestro de Ing. Eléctrica.

1970 - 1995 Maestro de asignatura (18 hs) en la Carrera de Ing. Eléctrica

1995 - 1998 Subdirector de Planeación y Vinculación ITCM y Docente Ing. Eléctrica

1998 - 2019 Profesor Titular “C” 40 hs. Departamento Ing. Eléctrica

2.- En la Industria:

1957 – 1960 Topógrafo en la Junta Federal de Mejoras Materiales de Tampico, Tam.

1960 - 1967 Ingeniero de Turno en las Termoeléctricas de las Refinerías de Minatitlán y Atzacapotzalco.

Ingeniero De Diseño y Construcción en la SGDE Zona Norte para los Proyectos: Hospital Regional Z. N.; Estación de Bombas Barra Norte Tuxpan, Sistema de Inyección de Agua al Yacimiento Tamaulipas Constituciones en Altamira, Tam, entre los más importantes.

1970 - 1972 Gerente de Proyecto y Construcción con American Cyanamid para la Planta de Hulequímicos Cyanaquim en Altamira, Tam.

1972 - 1976 Gerente de Ingeniería de Planta de Cyanaquim en Altamira, Tam.

1976 - 1995 Empresario de Servicios de Ingeniería, Procura , Construcción y Mantto. De