

**Ing. Dipl.
Enrique Luis
Hernández
Matos**



Formación

- Bachillerato en el Instituto Patria en 1967 para después egresar de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México como Ingeniero Mecánico Electricista con la especialidad en Control, Comunicaciones y Electrónica en 1973.
- 1973-1976 estudió para obtener el grado de Ingeniero Diplomado (Diplom Ingenieur), en la Facultad de Electrotecnia de la Universidad Técnica de Karlsruhe, en la República Federal de Alemania.

En la UAM-Iztapalapa

- Ingresó a la UAM-Iztapalapa en Marzo de 1977 para convertirse desde 1983, y hasta la fecha, en Profesor Titular "C" de Tiempo Completo en el Área de Ingeniería Biomédica del Departamento de Ing. Eléctrica.
- Durante su amplia trayectoria en la UAM-Iztapalapa ha ocupado diferentes cargos académicos:
 - Coordinador de la Licenciatura en Ingeniería Biomédica (1980-1981),
 - Coordinador de los laboratorios de Docencia en Electrónica (1981-1982),
 - Coordinador de la Maestría en Ingeniería Biomédica (1983-1986),
 - Jefe del Departamento de Ingeniería Eléctrica (1989-1993) y
 - Jefe del Área de Ingeniería Biomédica (1997-2005).

Testimonios de egresados de la primera generación de alumnos en 2014



“Enrique siempre nos hacía esforzarnos en sus materias hasta el último día de clases, comenta la Ing. Teófila Cadena.

La Ing. Mónica Rode comenta: “siii... recuerdo los exámenes maratónicos de 4 horas que terminábamos a las 10 de la noche ...era cuando la UAM-I se quedaba sola temprano en la tarde ...y empezaba a oler a basura ...por los tiraderos de Sta. Cruz Meyehualco en Iztapalapa”.

“¡¡ Aprendimos¡¡ no hay duda y aprendimos muy bien gracias a Enrique y a otros profesores como él de la UAM-I...ciertamente eran otros tiempos”, comenta el Ing. Jesús Mondragón.

Algunos logros como Ing. Biomédico

- Ha escrito tres libros de texto sobre diversos temas de la Instrumentación Médica, principalmente en el campo del ultrasonido diagnóstico.
- El reconocimiento de sus alumnos y colegas profesores le llevó a ser ganador del Décimo Primer Concurso del Premio a la Docencia de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería en el 2002. Como investigador ha publicado 35 artículos a nivel nacional e internacional.
- Como ingeniero diseñador trabajó en la Empresa Siemens A.G. en Karlsruhe, R.F. Alemania. También trabajo como asesor en empresas que él mismo fundó como fueron las siguientes: KH-Internacional S.A. e Instrumentación Médica Internacional S.A. de C.V. (Julio 1987 a Abril 1989).
- En 1977 fundó el primer Servicio de Ingeniería Biomédica de México, en el Centro Hospitalario "20 de Noviembre" del ISSSTE.

Fundación de la SOMIB:

Evidencia Arqueológica



Ing. Enrique Hernández Matos con Ultrasonido Primitivo