



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Universidad de Sonora



Nombre: Milka del Carmen Acosta Enríquez

Grado: Doctor en Ciencias

Formación académica:

- Ingeniero en Electrónica, Instituto Tecnológico de Sonora.
- Maestría en Ciencias en Electrónica y Telecomunicaciones con especialidad en Telecomunicaciones, Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.
- Doctorado en Ciencias en Electrónica y Telecomunicaciones con especialidad en Telecomunicaciones, Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.

Experiencia laboral / profesional:

- Universidad de Sonora. Maestro de tiempo completo indeterminado Titular C del 2006 a la fecha.

Publicaciones: 39 artículos y 2 capítulos de libro internacionales.

Docencia: 114 cursos de Licenciatura (teoría y laboratorio), y 20 cursos de posgrado.

Dirección de tesis: 2 tesis Doctorales, 4 tesis de Maestría y 11 tesis de Ingeniería.

Infraestructura:

Laboratorio de Comunicaciones, Edificio 8b, Planta Alta.

- 3155012270 Analizador de espectro analógico, marca bk precision modelo 2630, con antena telescópica modelo at-21.
- 3155012436 Multímetro de banco, marca bk precision, modelo 5492.
- 3155012548 Osciloscopio digital marca tektronix modelo TDS2022b c040133.
- 3155012549 Osciloscopio digital marca tektronix modelo TDS 2022b c040150.
- 3155012550 Osciloscopio digital marca tektronix modelo TDS 2022b c040170.
- 3155012551 Osciloscopio digital marca tektronix modelo TDS 2022b c040172.
- 3155012552 Osciloscopio digital marca tektronix modelo TDS 2022b c040173.
- 3155012555 Osciloscopio digital marca tektronix modelo TDS 2022b c040201.
- 3155012568 Mesa holográfica de diodo marca Newport.

- 3155012583 Fuente de d.c. marca bk precision modelo 1761.
- 3155012621 Generador de funciones marca tektronix modelo AFG3101. 3155012622 generador de funciones marca tektronix modelo afg3101. 3155012623 generador de funciones marca tektronix modelo AFG3101. 3155012625 generador de funciones marca tektronix, modelo AFG3101. 3155012626 generador de funciones marca tektronix, modelo AFG3101 3155012899 multímetro marca Fluke modelo 8845A.
- 3155012900 Multímetro marca Fluke modelo 8845A.
- 3155012901 Multímetro marca Fluke modelo 8845A.
- 3155012902 Multímetro marca Fluke modelo 8845A.
- 3155012904 Multímetro marca Fluke modelo 8845A.
- 3155013193 Fuente de alimentacion bk precision modelo 1760a, salida fuente de poder (2)0-30v 0-2A (1) 4-6.5v5
- 3155013368 Antena 1008001,1008003 kit marca Signet modelo S-99 antena system trainer incluye planar monopolo, quad antena, 2 dipolo de antena y loop, sistema de la antena transmisor s-99v, receptor s-99r, antena trainer, microstrip patch, atenuador, acoplador direccional, 2 adaptadores, 2 kit de antenas, sistema de antena trainer s-99p, antena stand incluye software.
- 3155013611 Medidor de conductividad térmica de ph marca Extech, modelo ec510.
- 3155014246 Medidor de capacitancia de banco marca hioki modelo 3506 incluye (9140) 4 terminal probe for LCR, cable de alimentación y fusible de repuesto.
- 3155014249 Espectrómetro marca Semiconsoft modelo Mprobe UV VIS. 3155014251 amplificador analógico marca Stanford Research Systems modelo sr124.
- 3155014398 Controlador de flujo marca omega modelo fma5518.

ORCID: 0000-0001-5114-0554