**Mtro. Carlos Manuel Morcillo Herrera**

EXPERIENCIA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  02/2007 - 10/2007  |  **Empresa** , EMPRESAS PRODUCTIVAS, **RESPONSABLE MANTENIMIENTO EQUIPO CONTROL Y ELECTRO**, LA ANITA DISTRIBUCIONES, S.A. DE C.V., MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE CONTROL Y ELECTRONICO DE LINEAS DE PRODUCCION, MAQUINAS ETIQUETADORAS, LLENADORAS, EMBOLSADO, TAPONEADO, , **DISEÑO DE SENSORES PARA ETIQUETAS, BOLSAS ADECUACON DE LA MAQUINA ETIQUETADORA CONTROL PARA UNA MAQUINA DE LLENADO DE BOTELLAS**,  |   |
|  01/1999 - 12/1999  |  **Institución** , INST. DE EDU. SUP. PRIVADAS, **PROFESOR DE ASIGNATURA**, UNIVERSIDAD DEL SOL, SISTEMAS CONTROL DIGITAL, ELECTRONICA DE POTENCIA, EFICIENCIA ENERGETICA, **IMPARTICION DE CLASES**,  |   |

EDUCACIÓN

|  |  |
| --- | --- |
| **DOCTORADO**, DOCTORADO EN CIENCIAS EN ENERGÍA RENOVABLE, , CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN AC / UNIDAD DE ENERGÍA RENOVABLE, **México** , YUCATÁN , **ENTIDADES PARAESTATALES** , Seguidor del punto de máxima potencia de un sistema fotovoltaico monofásico, optimizado para el estado de Yucatán  |   |
|  20/06/2011  |  **DIPLOMADO**, DIPLOMADO EN HERRAMIENTAS METODOLOGICAS PARA LA FORMACION EN COMPETENCIAS PROFESIONALES, , INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY, **México** , NUEVO LEÓN , **INST. DE EDU. SUP. PRIVADAS** ,  |   |
|  23/06/2001  |  **DIPLOMADO**, DIPLOMADO EN AHORRO DE ENERGIA, , DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA, **México** , YUCATÁN , **INST. DE EDU. SUP. PUBLICAS** , PROYECTO DE AHORRO DE ENERGIA EN UNIVERSIDAD TECNOLOGICA METROPOLITANA  |   |
|  12/10/2000  |  **MAESTRIA**, MAESTRIA EN CIENCIAS EN INGENIERIA ELECTRONICA DE POTENCIA, **3241673**, DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO, **México** , MORELOS , **INST. DE EDU. SUP. PUBLICAS** , BALASTRO ELECTRONICO INTEGRADO CON CORRECCION DE FACTOR DE POTENCIA Y BAJA THD PARA LAMPARA COMPACTA DE 42W  |   |
|  30/08/2000  |  **DIPLOMADO**, DIPLOMADO EN DOCENCIA UNIVERSITARIA, , UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA METROPOLITANA, **México** , YUCATÁN , **INST. DE EDU. SUP. PUBLICAS** , PROYECTO DE MICROENSEÑANZA  |   |
|  16/07/1998  |  **LICENCIATURA**, INGENIERO ELECTRONICA, **2811702**, DIRECCION GENERAL DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MÉRIDA, **México** , YUCATÁN , **INST. DE EDU. SUP. PUBLICAS** , TITULACION POR PROMEDIO  |   |

 CURSOS Y TALLERES TOMADOS