Curriculum vitae Luis Miguel Rodríguez Barquet

[redacted]

Luis Miguel Rodríguez Barquet

[redacted]

Ingeniero Industrial en Electrónica, titulado por el Instituto Tecnológico de Veracruz, diplomado en habilidades directivas por el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey Campus Central Veracruz, diplomado en competencias educativas para el siglo XXI por el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey en convenio con la Universidad Veracruzana y la Universidad de Cambridge, certificado en habilidades digitales por la empresa Microsoft, certificado en competencias Docentes para la Educación Media por el comité Académico de Certificación bajo el convenio SEMS-ANUIES, Certificado como gestor de calidad bajo la norma internacional ISO 9001-2000 por la empresa Interpro Consultores América. Se ha desempeñado durante 36 años al servicio de la educación media superior y superior tecnológica como jefe del departamento de Tecnología Educativa del Instituto Tecnológico de Cerro Azul Veracruz y docente en las carreras de administración, Ingeniería Civil y Electromecánica. Así como director fundador del CBTis 191 de Gutiérrez Zamora, CBTis 47 de Córdoba, CBTis 142 de Orizaba, CBTis 191 de Boca del Rio y CETis 143 de Fortín, también se desempeñó como Coordinador Nacional de Escuelas Particulares Incorporadas a la Dirección General de Educación Tecnológica Industrial de la SEP. Es autor del libro de texto de Física II para el bachillerato editado por fondo de cultura económica el cual lleva ya su quinta reimpresión. Participo en el proyecto de enseñanza aplicada a contextos tecnológicos con el grupo CORD de la ciudad de Waco Texas en los Estados Unidos de Norteamérica y como líder Estatal en el proceso de certificación de los planteles de la DGETI en Veracruz bajo la norma internacional ISO 9001-2000.

Actualmente se desempeña como encargado de la subdirección administrativa en el CETis 143 de Fortín y Docente del área de Física. Así como tutor para la formación de docentes en la preparación para la presentación de exámenes de permanencia e ingreso practicados por el INEE a través del servicio profesional docente.

Curriculum vitae Luis Miguel Rodríguez Barquet

Habilidades / Capacidades

Capacidad Profesionales/Área Directiva

Habilidades: Convivir y trabajar con otras personas, en entornos multiculturales, en puestos donde la comunicación es importante y en situaciones donde el trabajo en equipo enfocado a procesos resulta esencial.
Logros: Certificación del CETis 143 bajo la norma internacional ISO 9001-2000 en el proceso de la planeación operativa de la institución, destacar en la implementación y cumplimiento de todos los programas emanados por la SEP a través de la SEMS y la DGETI lograr un clima laboral propicio para el buen desempeño y trabajo de las instituciones.
Implementación del programa de enseñanza aplicada a contextos Tecnológicos en los Estados de Veracruz, Oaxaca, Tamaulipas, Coahuila, Distrito Federal y Campeche.

Capacidad Técnica / Manejo de equipos de computo
Habilidades: Manejo de equipos diversos de computo, Internet, y paquetería de Microsoft office entre otros programas.
Logros: Certificado en habilidades digitales bajo el convenio Microsoft-DGETI, así como la certificación de primero, segundo y tercer nivel en habilidades digitales del CETis 143.

Formación académica

1977-1981 Instituto Tecnológico de Veracruz
Titulo No. 181259 Cedula Profesional No.4156096
Licenciatura en Ingeniería Industrial en Electrónica

1976-1977 Instituto Tecnológico de Orizaba
Propedéutico de la Maestría en sistemas computacionales

1999-2001 Instituto Tecnológico de Orizaba
Certificado y carta de pasante
Bachillerato técnico en Electrónica

2008-2009 Universidad Veracruzana
Competencias Docentes en el nivel Medio Superior

2006-2007 Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de
Monterrey Campus Central Veracruz
Diplomado en competencias educativas para el siglo XXI

1995-1996 Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey **Campus Central Veracruz**
Diplomado habilidades directivas

Curriculum vitae Luis Miguel Rodríguez Barquet

Experiencia profesional

2003-2012 C.E.T.i.s. 143 de Fortín, Veracruz
Cargo: Director de plantel y docente de la asignatura de Física II y del submodulo de elaboración de documentos electrónicos
Función: Planear, Evaluar, Coordinar, Dirigir y supervisar; así como impartir las asignaturas asignadas.

2000-2003 C.B.T.i.s. 190 de Boca del Rio, Veracruz
Cargo: Director de plantel y docente de las asignaturas de Física II y Algebra
Función: Planear, Evaluar, Coordinar, Dirigir y supervisar; así como impartir las asignaturas asignadas.

1998-1999 D.G.E.T.I. México D.F.
Cargo: Coordinador Nacional de Escuelas Particulares Incorporadas
Función: Coordinar, supervisar y otorgar las autorizaciones de las claves operativas y R.V.O.E. Así como los nombramientos de director a los planteles particulares que cumplieran con todos los requisitos y trámites establecidos por la SEP.

1990-1998 C.B.T.i.s. 142 de Orizaba, Veracruz
Cargo: Director de plantel y docente de la asignatura de algebra y física
Función: Planear, Evaluar, Coordinar, Dirigir y supervisar; así como impartir las asignaturas asignadas.

1985-1990 C.B.T.i.s. 47 de Córdoba, Veracruz
Cargo: Director de plantel
Función: Planear, Evaluar, Coordinar, Dirigir y supervisar.

1983-1985 C.B.T.i.s. 191 de Gutiérrez Zamora, Veracruz
Cargo: Director Fundador de plantel
Función: Implementar el local provisional donde inicio el plantel, tramitar el terreno donde se encuentra actualmente construida la institución, reclutar al personal de nuevo ingreso, capacitar al personal, dirigir, evaluar y supervisar todas las actividades inherentes al funcionamiento de la escuela.

1982-1983 Instituto Tecnológico de Cerro Azula, Veracruz
Cargo: Jefe del Departamento de Tecnología Educativa y Docente de educación superior en las materias de Matemáticas Finitas y Calculo, Electricidad y Magnetismo y Dibujo Técnico
Función: Coordinar las tareas de Orientación Educativa para los estudiantes, medios y métodos educativos para la práctica docente e investigación educativa, así como impartir las clases correspondientes.

1981-1982 I.M.S.S. Delegación Regional Sur. Orizaba, Ver.

Curriculum vitae Luis Miguel Rodríguez Barquet

Cargo: Controlador de sistema interactivo IMSS personal y Verificador **Función:** Elaboración electrónica de nóminas y verificación de afiliación y vigencia.

Publicaciones/Libros

2011 Primera y segunda Edición:
Libro de Física II/Silvia Cruz Prieto González y Luis Miguel Rodríguez Barquet
México: FCE, SEP, DGETI, 2011
264p.: ilus.: 27 x 21 cm.- (Colección. DGETI)
Texto de Educación Media Superior.
ISBN: [redacted]
LC QA911
Se terminó de imprimir en agosto de 2011 en los talleres de Impresora y Encuadernadora Progreso, S.A. de C.V.
Segunda edición 29500 ejemplares.

Actualmente se lleva la sexta reimpresión del libro el cual se aplica en todos los planteles de la Educación Media Superior Tecnológica a nivel Nacional.

Actividad Actual

Actualmente me desempeño como encargado de la Subdirección administrativa del CETis 143 de Fortín, Ver. Tutor en la preparación de docentes para la acreditación de las evaluaciones de ingreso y permanencia de las evaluaciones practicadas por el Servicio Profesional Docente a través del INEE; y docente de las asignaturas de Física.

Ganador del tercer lugar en el evento nacional de prototipos didácticos, tecnológicos y desarrollo de software de la DGETI, realizado en el Estado de San Luis Potosí en el año 2017, lo que me dio el pase a la fase internacional en Novo Hamburgo Brasil, con el prototipo Sistema Tutorial Inteligente para la enseñanza de la Física.