

JOSE GABRIEL RODRIGUEZ RIVAS



<http://gabrielrodriguez.online>



gabriel.rodriguez@itdurango.edu.mx

(618)-269-55-65



EDUCACIÓN

Formación Académica	Institución	Cedula Prof.
Ω Licenciatura en Informática	ITD	3144178 Ver
Ω Maestría en Tecnologías de la Información	UNID	09120050 Ver

PRODUCTOS ACADÉMICOS

ARTÍCULOS

- Ω Motivación académica por el uso de la plataforma Netacad en estudiantes de asignaturas de redes de computadoras en educación superior [Ver](#)

CAPÍTULOS DE LIBRO

- Ω Una experiencia con videos educativos como complemento al aprendizaje [Ver](#)

CONFERENCIAS

- Ω Social media marketing para promoción de cursos en instituciones de educación superior [Ver](#)
- Ω Entornos virtuales de aprendizaje en educación superior para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje [Ver](#)
- Ω Síndrome de burnout en docentes [Ver](#)
- Ω Análisis comparativo evaluación docente [Ver](#)
- Ω Cisco Networking Academy: Entornos Virtuales de Aprendizaje en Educación Superior [Ver](#)
- Ω Una experiencia con videos educativos como complemento al aprendizaje [Ver](#)
- Ω B-learning en la Asignatura “Sistemas Operativos” en el Instituto Tecnológico de Durango [Ver](#)

CURSOS en TI

2019

- Ω CCNA CyberSecurity Operations [Ver](#)
- Ω MongoDB: Basic Cluster Administration [Ver](#)
- Ω MongoDB Aggregation Framework [Ver](#)
- Ω MongoDB Basics [Ver](#)

2018

- Ω CCNA Security [Ver](#)
- Ω CCNP R&S Switch [Ver](#)
- Ω CISCO Big Data & Analytics [Ver](#)
- Ω CISCO Connecting Things [Ver](#)
- Ω Java Programming [Ver](#)
- Ω Database Programming with PL/SQL [Ver](#)

2017

- Ω CCNA R&S Introduction to Networks [Ver](#)
- Ω CCNA R&S Networks Essentials [Ver](#)
- Ω CCNA R&S Scaling Networks [Ver](#)
- Ω CCNA R&S Connecting Networks [Ver](#)
- Ω Master Data Science [Ver](#)
- Ω Cloud Data Analytics [Ver](#)
- Ω Introducción a la Seguridad Cibernética [Ver](#)
- Ω Introducción a Internet de Todo [Ver](#)

2016

- Ω Diplomado XAMARIN [Ver](#)
- Ω Oracle Certified Professional, Java SE 6 Programmer [Ver](#)

CONFERENCIAS

- Ω Ciencia de los datos “Tecnología Hadoop” [Ver](#)

COORDINADOR

- Ω Network’s Challenge Noviembre 2018 [Ver](#)
- Ω Network’s Challenge Junio 2018 [Ver](#)
- Ω Foro Inter Academias 2018 [Ver](#)
- Ω Concurso Estatal de programación 2017 [Ver](#)

DISTINCIONES Y PREMIOS

- Ω Presidente de Academia 2017-2019 [Ver](#)
- Ω CISCO Expert Level Instructor [Ver](#)
- Ω CISCO Years of Service [Ver](#)

JURADO

2019

- Ω Concurso Nacional de Prototipos [Ver](#)
 - Ω Concurso Estatal de Prototipos [Ver](#)
 - Ω Concurso Estatal de Programación [Ver](#)
- 2018
- Ω Juez Networks Challenge II [Ver](#)
 - Ω Juez Networks Challenge I [Ver](#)

2017

- Ω Juez Concurso Programación [Ver](#)
- Ω Juez Concurso XIX Prototipos [Ver](#)
- Ω Juez Pre-Nacional VEX-Reeduca [Ver](#)
- Ω Juez Reeduca 3 Temp. 2016-2017 [Ver](#)

2016

- Ω Juez Pre-Nacional VEX-Reeduca [Ver](#)
- Ω Juez VEX-Reeduca 2 Temp. 2016-2017 [Ver](#)
- Ω Juez VEX-Reeduca 1 Temp. 2016-2017 [Ver](#)

OTROS PRODUCTOS ACADÉMICOS

- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Conmutación y enrutamiento en redes de datos** [Ver](#)
- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Programación web** [Ver](#)
- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Monitoreo de Redes** [Ver](#)
- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Lenguajes de Interfaz** [Ver](#)
- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Redes de computadoras** [Ver](#)
- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Administración de base de datos** [Ver](#)
- Ω Diseño y elaboración de guía didáctica para Educación a Distancia ITD y Antología **Taller de base de datos** [Ver](#)

CURSOS de Docencia

2019

- Ω Diplomado de tutorías [Ver](#)

2018

- Ω Seminario de Investigación II [Ver](#)
- Ω Publicaciones Académicas [Ver](#)

2017

- Ω Diplomado de Recursos en Ambientes Virtuales de Aprendizaje DREAVA [Ver](#)

2016

- Ω Curso de instrumentación didáctica por competencias [Ver](#)
- Ω Taller diseño de especialidades 2016 [Ver](#)

2015

- Ω Instructor Taller de herramientas para el fortalecimiento de programación [Ver](#)
- Ω Curso Desarrollo de recursos didácticos para la gestión del curso [Ver](#)
- Ω Taller diseño de especialidades 1 [Ver](#)
- Ω Taller diseño de especialidades 2 [Ver](#)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Puesto/Fechas	Empresa	Actividades
Docente 2009 - A la fecha	Instituto Tecnológico de Durango	Ω Actividades de docencia en el departamento de sistemas y computación
Programador Sr 2011 –2013	Subsecretaría de Educación Superior (SES). Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD)	Ω Integración de contenidos educativos para la plataforma educativa de la UNAD Ω Creación de paquetes de contenidos en formato SCORM 1.2 para la plataforma educativa del ESAD. Ω Configuración de las aulas virtuales de la UNAD en la plataforma Moodle
Responsable de proyectos didácticos 2010 –2013	Instituto Tecnológico de Durango División de Educación a Distancia	Ω Desarrollo de los contenidos de la materia programación web para la plataforma de la DGEST Ω Elaboración de guías didácticas para educación a distancia Ω Análisis y selección de software para las actividades del departamento.
Programador 2007 –2011	TRIASO S.A. DE C.V	Ω Desarrollo de sistemas usando PHP y Javascript para el control de inventario de materiales.
Jefe de área 1997 –2008	Departamento de sistemas de Gobierno del estado de Durango	Ω Instalación y configuración de servidores de base de datos SYBASE Adaptive Server. Ω Administración de servidores de bases de datos. Ω Líder de proyecto área de ingresos: Desarrollo y mantenimiento de sistemas de cómputo en el lenguaje de programación power builder para la secretaría de finanzas en las áreas de cobros de impuestos, contabilidad, multas federales fiscales y no fiscales así como multas estatales
Jefe de área Sistemas 1996 –1997	Hotel Gobernador	Ω Elaboración de sistemas en visual fox: Ω Sistema de facturación para el departamento de crédito y cobranza. Ω Sistema de presupuestos para el departamento de alimentos y bebidas. Ω Sistema para el control de hospedaje y reservaciones del hotel. Ω Administrar la red de computo del hotel

PARTICIPACIÓN COMO INSTRUCTOR

#	Curso	Institución, Empresa u Organización	Duración	Fecha
1	Curso de titulación “Internet de las Cosas y Ciencia de los Datos”	Egresados ITD	90 hrs	May-Jul 2019
2	Curso de titulación “Ciencia de los Datos”	Egresados ITD	90 hrs	Jun-Sep 2018
3	CCNA IV R&S	Público en general	70 hrs	Jun-Jul 2018
4	CCNA III R&S	Público en general	70 hrs	Abr-May 2018
5	CCNA II R&S	Público en general	70 hrs	Mar-Abr 2018
6	CCNA I R&S	Público en general	70 hrs	Ene-Feb 2018
7	Bases de datos NO-SQL	Docentes I.T.D.	30 hrs	Oct 2017
8	Diplomado Redes de computadoras	CBTA 3, Coficab, Delphi, Apacsa	180 hrs	Mar-May 2017
9	Diplomado Redes de computadoras	Docentes I.T.D.	180 hrs	Ene-Jun 2017
10	Taller de herramientas para el fortalecimiento de las materias de programación	Docentes I.T.D.	30 hrs	Agosto-2015