



Victor Alcides Guzmán Rodríguez

Edad:22

Dirección: Urb. El Saman, Guacara-Edo. Carabobo- Venezuela

Tel: 0426-7407593

E-mail: victorguzman8_8@hotmail.com

Experiencia profesional

- 2010-2014** **Departamento de Matemática, FACYT-UC**
Cargo: Preparador de Cálculo Vectorial
Función: Prácticas y Consultas a los estudiantes que cursan la asignatura Cálculo Vectorial
- 2014-2015** **Departamento de Matemática, FACYT-UC**
Contrato: Servicios profesionales (6 horas/semana)
Función: Clases a los estudiantes que cursan la asignatura de Cálculo III.
- 2014-2015** **Departamento de Física, FACYT-UC**
Contrato: Servicios profesionales (Medio tiempo)
Función: Clases a los estudiantes que cursan las asignaturas: Métodos Matemáticos para la Física I y Física para Biólogos.
- 2015-2015** **Departamento de Ingeniería Electrónica, UNEFA-GUACARA**
Cargo: Docente contratado instructor medio tiempo (8 horas/semana)
Función: Clases a los estudiantes que cursan la asignatura: Física II.
- 2015-2016** **Departamento de Física, FACYT-UC**
Contrato: Credenciales (Tiempo Completo)
Área de conocimiento: Física Avanzada
- 2016-** **Departamento de Física, FACYT-UC (En Curso)**
Contrato: Instructor (Dedicación Exclusiva)
Área de conocimiento: Termodinámica y Física Estadística
Área de investigación: Física Avanzada

Formación académica

- 2003** **Escuela Bolivariana Eleazar Beracieto**
2008 **Bachiller en Ciencias – Liceo Bolivariano “Vicente Emilio Sojo”**

2014 Licenciado en Física — Universidad de Carabobo

2015 (EN CURSO) Maestría en Educación Matemática — Universidad de Carabobo

Información adicional

Idiomas Inglés: Nivel alto. Títulos: - Inglés Básico Duración 360 Horas **FUNDAUC**
- Advanced Communication Course 360 Horas **FUNDAUC**

VII Jornadas Estudiantiles de Iniciación a la investigación-FACYT 2008

Taller de Física General Avanzado 2009

Pasantías: Estudiante en Entrenamiento en el IVIC, en el laboratorio de Física de la Materia Condensada del Centro de Física 2012.

Servicio Comunitario: Ayudante de profesor, en la Escuela Bolivariana para la Diversidad Funcional Auditiva 2013.

Curso: Introducción a la Teoría Cuántica de Campos 2013.

Participación en congresos

Ponencia oral: Diseño de un termógrafo Infrarrojo de uso meteorológico para el estudio de electrometeoros y litometeoros. 2do Congreso Venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación en el marco de la LOCTI y del PEII.

Integrante del proyecto para Caracterización de Fenómenos Transitorios en la Troposfera: Electrometeoros, Litometeoros, Microtornados y Trombas Marinas (*laboratorio de física de la atmósfera y del espacio ultraterrestre*).

Reconocimientos

- Diploma de Honor en *Física del Estado Sólido* 2011.
- Diploma de Honor en *Mecánica Clásica* 2011.
- Diploma de Honor en *Tópicos de Física Teórica I* 2011.
- Diploma de Honor en *Dinámica de Fluidos* 2012.
- Diploma de Honor en *Teoría Electromagnética* 2012.

Materias de la maestría aprobadas:

- Epistemología de la Educación Matemática
- Fundamentos de la Psicología en Educación Matemática
- Fundamentos de didáctica de la matemática
- Tecnología de la información aplicada a la instrucción
- Seminario I de investigación y trabajo de grado