

# VANESSA ANDREINA GARCIA DIAZ



Fecha de Nacimiento: 29 de Octubre de 1991. C.I. V-20411118.

HAB: 58-212-3646208 / CEL: 58-424-1149493

Correo electrónico: vangar29@gmail.com

## Estudios

- 2008 - Actualidad • Estudiante de Licenciatura en Física de la Universidad Simón Bolívar, Caracas, Venezuela.
- 2003 - 2008 • Bachiller en Ciencias de la U.E.I.P. Juan XXIII, Los Teques, Miranda, Venezuela.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2014 • Participante en el VIII Congreso Nacional de Física
- 2013 • Trabajo de Investigación titulado "Estudio del campo neutrónico inducido por acelerador lineal de 10-20MV en la sala de radioterapia", publicado en el XI Congreso Regional de Seguridad Radiológica y Nuclear - Congreso Latino Americano IRPA.
- 2012 • Participante en las I Jornadas Científico-Técnicas de la Unidad de Laboratorios de la Universidad Simón Bolívar.
- 2012 • Trabajo de Investigación titulado "Estudio del campo neutrónico inducido por acelerador lineal de 10-20MV en la sala de radioterapia", publicado en el Primer Congreso venezolano de Ciencia, Tecnología e Innovación por miembros del Grupo de Física Nuclear de la Universidad Simón Bolívar.

## CURSOS

- 2014 • Curso de Introducción a la Física nuclear en la Universidad Simón Bolívar.
- 2013 • Curso de Introducción a la física de las radiaciones ionizantes, dosimetría y protección radiológica en la Universidad Simón Bolívar.
- 2013 • "Criterios para desarrollar niveles operacionales para la toma de decisiones en lo que hace acciones de protección y respuesta a una emergencia radiológica o nuclear" (3h)
- 2012 • Curso de Demostraciones de Física en la Universidad Simón Bolívar.
- 2011 • Curso de Inglés dictado por el Decanato de Extensión de la Universidad Simón Bolívar, Caracas Venezuela

## **Voluntariado y Liderazgo**

- 2012-Actualidad
  - Miembro del Laboratorio de Física Nuclear de la Universidad Simón Bolívar Venezuela
- 2015
  - Participante en el desarrollo del evento “Infocarreras 2015”
- 2014
  - Miembro del comité organizador el VIII Congreso Nacional de Física
  - Participante en el desarrollo del evento “Infocarreras 2014”
- 2012 - 2014
  - Vicepresidenta del Centro de Estudiantes de Licenciatura en Física de la Universidad Simón Bolívar, Caracas Venezuela
- 2013
  - Participante en el desarrollo del evento “Infocarreras 2013”
- 2012
  - Participante en el desarrollo del evento “Infocarreras 2012”
  - Participante en la organización del Evento “¿Por qué Ciencias?” realizado en la Universidad Simón Bolívar

### **IDIOMAS**

- Español: Lengua materna.
- Inglés: Nivel medio (Compresión, escritura y conversación).

### **HABILIDADES**

- Manejo del paquete Microsoft Office, Programación en C++, Programación en Matlab (básico).

### **REFERENCIAS**

- Dr. Laszlo Sajo. Profesor Emérito del Dpto. de Física y miembro fundador del Laboratorio de Física Nuclear de la Universidad Simón Bolívar. Teléfono: 0212-9063590.
- Dr. Haydn Barros. Profesor del Dpto. de Física y Jefe del Laboratorio de Física Nuclear de la Universidad Simón Bolívar. Teléfono: 0212-9063590.
- Dr. Daniel Palacios. Profesor del Dpto. de Física y miembro del Laboratorio de Física Nuclear de la Universidad Simón Bolívar. Teléfono: 0212-9063590.