

# Currículo

## **Novel Antonio Certad H.**

San José - Caracas  
Cel. 0416 7419763  
e-mail: ncertad@usb.ve

### **Información Personal:**

---

- Estado civil: Soltero.
- Nacionalidad: Venezolana.
- C.I. 17.438.683
- Lugar y fecha de nacimiento: Caracas, 21 de julio de 1985.

### **Estudios:**

---

- **2008-sigue Universidad Simón Bolívar, Sartenejas, Edo. Miranda**  
Maestría en Ingeniería Electrónica. Opción: Mecatrónica.  
Sexto trimestre. (En curso).
- **2002-2007 Universidad Simón Bolívar, Sartenejas, Edo. Miranda**  
Título Obtenido: Ingeniero Electrónico. *"Cum Laude"*.  
Trabajo de grado: *"Diseño e implementación de un sistema de control, comunicaciones inalámbricas y procesamiento de datos y video para un vehículo autónomo"*.
- **1989-2002 U. E. Colegio Padre Madariaga, San José, Caracas.**  
**U. E. Colegio Nazaret, San Bernardino, Caracas.**  
Título Obtenido: Bachiller en Ciencias.

### **Idiomas**

---

- Inglés: nivel medio. Certificado del Centro Venezolano Americano.
- Portugués: nivel básico. Cursos de Extensión U.S.B.

### **Computación**

---

- Entorno Windows (Word / Excel / Power Point / Internet)
- Labview, Matlab, CodeWarrior, Webots.
- Programación en lenguaje C++, C# y ensamblador para PIC y Motorola.

### **Experiencia laboral**

---

- **2008-actual U.S.B. Departamento de Electrónica y Circuitos.**  
Cargo: Ayudante Académico Nivel II.
- **2007. U.S.B. Departamento de Electrónica y Circuitos.**  
Cargo: Preparador Académico.
- **2005-2006 U.S.B. Departamento de Física.**  
Cargo: Preparador Académico.

### **Cursos / Seminarios / Congresos**

---

- **2008**      **Microsoft Research - Latin American Summit 2008. Panamá.**
- **2007**      **Congreso Internacional de Robótica FII. Caracas.**
- **2007**      **3er Congreso de Ingeniería Electrónica USB. Caracas.**
- **2006**      **2do Congreso de Ingeniería Electrónica USB. Caracas.**

### **Otros datos de interés**

---

- Músico acompañante en el XVIII Festival de la Voz Universitaria USB 2009.
- Organizador del 3er Congreso de Ingeniería Electrónica USB 2007.
- Organizador del Stand de Ing. Electrónica en el Infocarreras 2007.
- Representante estudiantil ante el Consejo Asesor de la Coordinación de Ingeniería Electrónica 2006-2007 (suplente).
- Vice-Presidente de la Comisión de Carrera de Ingeniería Electrónica 2006-2007.
- Músico acompañante en el XIII Festival de la Voz Universitaria USB 2004.
- Músico acompañante en el XII Festival de la Voz Universitaria USB 2003.
- Miembro del Grupo Criollo USB desde mayo 2003 hasta el presente.
- Cursos de Teoría y solfeo, dictado musical, armonía, práctica coral, guitarra clásica, cuatro, en la Escuela Superior de Música José Ángel Lamas.