

**BRAVO TORRES JACK FERNANDO**

Correo electrónico: jbravot@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2003

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LOS MICROCONTROLADORES PIC18 : PROPUESTA DE UN SISTEMA DE APLICACIONES PARA EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS EN EL LABORATORIO DE MICROCONTROLADORES DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA.

**LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN ESPECIALIDAD DOCENCIA TÉCNICA**

Carrera: PEDAGOGÍA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2004

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PROPUESTA DE REESTRUCTURACIÓN DE LOS CONTENIDOS PROGRAMÁTICOS Y UTILIZACIÓN DE MULTIMEDIOS COMO RECURSOS DIDÁCTICOS, PARA LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE LA FÍSICA, EN EL PRIMER AÑO DE BACHILLERATO DEL INSTITUTO TÉCNICO SUPERIOR SALESIANO.

**TECNICO SUPERIOR ESPECIALIZACION ELECTRONICA**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TÉCNICO SUPERIOR

Año de titulación: 2000

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ..

### **TÉCNICO BÁSICO ESPECIALIZACIÓN ELECTRÓNICA**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TÉCNICO SUPERIOR

Año de titulación: 1999

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ..

### **TECNÓLOGO INDUSTRIAL ESPECIALIZACIÓN ELECTRÓNICA**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TÉCNICO SUPERIOR

Año de titulación: 2001

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE ALARMA MEDIANTE EL USO DE MICROCONTROLADORES PIC.

### **ESPECIALISTA EN EDUCACIÓN A DISTANCIA**

Programa de Posgrado: ESPECIALIZACIÓN EN EDUCACIÓN A DISTANCIA

Nivel de estudios: ESPECIALIDAD

Año de titulación: 2008

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: SEMINARIO A DISTANCIA DE SERVICIOS INALÁMBRICOS PARA LA CARRERA DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA MEDIANTE EL USO DE HERRAMIENTAS BASADAS EN INTERNET.