

CURRICULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES:

1.1 Nombre y Apellido: **TORANZOS, VÍCTOR JOSÉ.**

1.2 Dirección electrónica: victoranzos@gmail.com

2. BREVE SÍNTESIS DEL CURRÍCULUM

Jefe de Trabajos Prácticos Cátedra Física del Estado Sólido.

Adscripto a la Cátedra Electrónica II.

Integrante del grupo de investigación. PI19/04 Secretaría General de Ciencia y Técnica. U.N.N.E.

A cargo de la jefatura del área de Mantenimiento y Electromedicina del Hospital Pediátrico “Juan Pablo II”, desde el 1 de marzo de 2002 hasta el 31 de Agosto del 2007.

3. FORMACIÓN ACADEMICA:

3.1. Títulos Universitarios de grado:

- **Ingeniero Electricista Orientación Industrial.** Otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste. Egresado el 18 de julio de 2001.
- **Ingeniero Electricista Orientación Electrónica.** Otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas Naturales y Agrimensura de la Universidad Nacional del Nordeste. Egresado el 25 de agosto del 2003.

3.2 Título de posgrado: **Maestría en energías renovables.** Periodo 2005/2007:
Universidad Nacional de Salta / Universidad Nacional del Nordeste.

3.3 Cursos de actualización y de posgrado:

- Bioinstrumentación: Fecha: 4 de Octubre al 23 de Noviembre de 2003. Duración del curso: 75 Hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.
- Energética General y Medio Ambiente: Fecha: 11 al 22 de julio de 2005. Duración del curso: 80 Hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E.
- Microturbinas Hidroeléctricas: Fecha: 28 de noviembre al 2 de diciembre de 2005. Duración del curso: 40 Hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. U.N.N.E.
- Energía Eólica: Fecha: 27 de febrero al 3 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Biomasa I: Fecha: 6 al 10 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Energía Solar I
Fecha: 27 de febrero al 3 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Energía Solar II
Fecha: 27 de febrero al 3 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Biomasa II
Fecha: 27 de febrero al 3 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Medidas e Instrumentación
Fecha: 27 de febrero al 3 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Taller de INTEGRACIÓN I
Fecha: 27 de febrero al 3 de marzo de 2006. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Taller de INTEGRACIÓN II
Fecha: 2 al 6 de julio de 2007. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Geotermia
Fecha: 10 al 14 de julio de 2007. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Diseño con Lógica Programable: FPGAs, Herramientas EDA y VHDL
Fecha: 16 al 20 de julio de 2007. Duración del curso: 40 Hs.
Facultad de Ciencias Exactas. Universidad Nacional de Salta.

3.5. Idiomas:

- Curso de Idioma Inglés. Instituto Wings (Corrientes) 3 años. Título:Pre-Intermediate English

4. TRAYECTORIA DOCENTE

4.4 Jefe de trabajos prácticos:

- Cátedra Física del Estado Sólido. Resolución N° 719/03 CD. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

- Interino Cátedra Física del Estado Sólido. Resolución N° 208/07 y 065/07 CD. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

4.7 Adscripto/pasante:

- Adscripto a la Cátedra Electrónica II. Resolución N° 484/02 y 255/03 CD. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste.

7. INVESTIGACION CIENTÍFICA O DESARROLLO TECNOLÓGICO

- Integrante del grupo de investigación dedicado a implementación con microcontroladores, dirigido por el Ingeniero Felipe Marder. PI19/04 Secretaría General de Ciencia y Técnica. U.N.N.E.

8. PRODUCCIÓN EN INVESTIGACIÓN CIENTIFICA Y/O ARTISTICA

8.4. Publicaciones con referato:

Año: 2004

- “Cargador de baterías de Pb de corriente modulada”
Autores: Marder, Felipe – Lombardero, Oscar G.- Toranzos, Víctor – Aquino, Carlos de J.
Presentado en la Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2004 de la UNNE. Trabajo N° T-035. Ciencias Tecnológicas.
Campus Universitario Resistencia. Chaco.
Realizadas en Octubre del año 2004.

Año: 2005

- “Estabilizador de tensión de cuatro pasos con autotransformador”
Autores: Marder, Felipe – Lombardero, Oscar G.- Aquino Carlos de J.- Toranzos, Víctor.
Presentado en la Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2005 de la UNNE. Trabajo N° T-089. Ciencias Tecnológicas.
Campus Universitario Corrientes. Av. Libertad 5600. Corrientes.
Realizadas en Octubre del año 2005.

Año: 2006

- “Variador de velocidad para motores trifásicos asincrónicos”
Autores: Marder, Felipe -Toranzos, Víctor – Aquino, Carlos de J. - Lombardero Oscar G.
Presentado en la Reunión de Comunicaciones Científicas y Tecnológicas 2006 de la UNNE. Trabajo N° T-053. Ciencias Tecnológicas.
Campus Universitario Resistencia. Chaco.
Realizadas en Octubre del año 2006.

8.5. Publicaciones sin referato:

Año: 2004

- “Cargador de baterías de plomo por corriente modulada”.
Autores: Marder, Felipe - Lombardero, Guillermo O.- Toranzos, Victor - Aquino, Carlos de J.
Revista: Ingeniería Eléctrica, Año 17.N° 182 – Octubre 2004. Páginas 8-10.
Editores SRL. Av. La Plata 1080. C1250AAN. Bs. As.

Año: 2006

- “Variador de Velocidad para Motores Trifásicos Asincrónicos”
Autores: Marder, Felipe – Toranzos, Víctor - Aquino, Carlos de J. – Lombardero, Oscar G.
Revista: Ingeniería de Control, Año 11.N° 75 – Octubre 2006.Páginas 6-8.

Editores SRL. Av. La Plata 1080. C1250AAN. Bs. As.

Año: 2007

- “Control de Velocidad de Motores de Continua con Microcontrolador”
Autores: Marder Felipe – Toranzos, Víctor – Firman, Andrés - Aquino, Carlos de J.- Lombardero, Oscar G.
Revista: Ingeniería de Control, Año 11.Nº 79 – Mayo-Junio 2007. Páginas 6-8.
Editores SRL. Av. La Plata 1080. C1250AAN. Bs. As.

10. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

10.6. Dirección de Adscriptos en Docencia:

- Adscripción Sr. Pedro Ariel COSSOLI (D.N.I. Nº 32.589.635)
Categoría: Ayudante Alumno.
Cátedra: Física del Estado Sólido. Resolución Nº 1268/07
- Adscripción Sr. Ivan Alfredo KRYWINSKI (D.N.I. Nº 32.493.795)
Categoría: Ayudante Alumno.
Cátedra: Física del Estado Sólido. Resolución Nº 1270/07
- Adscripción Sr. Oscar Alejandro COSSIO CISNEROS (D.N.I. Nº 31.971.192) Categoría: Ayudante Alumno.
Cátedra: Física del Estado Sólido. Resolución Nº 1268/07

11. ACTIVIDADES DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO:

a) en calidad de asistente:

- Seminario “Sistemas ADSL Servicios de Banda Ancha por la Red de Pares”, 18 de Agosto de 2006. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. Universidad Nacional del Nordeste. Resolución Nº 2283/06 CD.
- Seminario “Seguridad en Instalaciones Eléctricas y Certificación de Productos”. CONEXPO. Congreso y Exposición de Ingeniería Eléctrica, Luminotecnia, Control y Automatización y Seguridad. Posadas, Misiones, 28 y 29 de junio de 2007.

13. ACTIVIDADES PROFESIONALES:

A) En forma particular:

- Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos asociados a la maquinaria de producción en la fábrica de pastas ADOLFINA situada en ruta 12 Km 16 Resistencia Chaco, Teléfono: 03722-464164, desde marzo del 2002 hasta la fecha.
- Mantenimiento y reparación de equipos electrónicos asociados a la maquinaria de imprenta para la empresa Picchio y Hermanos S.R.L, Teléfono: 03722-464164, desde marzo del 2001 hasta la fecha.

- Desarrollo y construcción de un tablero microcontrolado para visualización gigante, de cuenta regresiva, de 24 y 60 segundos utilizado en básquet y otros deportes, para el club Córdoba (Corrientes) año 2001.
- Instalación y mantenimiento de Grupos Electrónicos (Instalación de Grupo Electrónico de 150 KVA en las Oficinas de Rentas de la Provincia de Corrientes) Año 2006.
- Instalaciones Especiales (Gases Medicinales) en Centros de Salud de Alta Complejidad (Hospital Ángela Llano, Hospital Vidal, Hospital Pediátrico y Hospital Escuela de la Ciudad de Corrientes y Hospital Zonal de Goya – Corrientes)

B) Instituciones Públicas:

- Integrante del Equipo del Área de Electromedicina del Hospital Pediátrico “Juan Pablo II”, bajo la jefatura del Ing. César Encina, desde 01/08/2000 hasta el 01/03/2002.
- Formación del Área Preventiva y Correctiva del Servicio de Neonatología del Hospital “José R. Vidal”, desde el mes de julio de 2001 al mes de marzo 2002.
- Mantenimiento de Equipos del Área de Laboratorio, Neonatología, Cirugía y Terapia del Hospital “Ángela Llano”, desde el año 2002 hasta la fecha.
- A cargo de la jefatura del área de Mantenimiento y Electromedicina del Hospital Pediátrico “Juan Pablo II”, desde el 1 de marzo de 2002 hasta el 31 de Agosto del 2007.

14. ACTIVIDADES DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

- PARTICIPANTE DE PROGRAMA INSTITUCIONAL
MIEMBRO TITULAR
Comisión de Autoevaluación (Sub-Comisión de Carreras de Ingeniería). Proceso de Acreditación de Ingeniería. Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU). Ministerio de Educación de la Nación.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura. UNNE. Resolución N° 220/03CD.