

José Antonio Núñez Presentado

Ingeniero

Nombre en citaciones bibliográficas: NÚÑEZ J. o NÚÑEZ J A

Sexo: Masculino

Nacido el 30-10-1985 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: Ingeniería y Tecnología - Inactivo en el Programa/Sistema

Categorización Actual: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 127/16
Ingreso al PRONII: Nivel Candidato a Investigador - Res.: 127/16

Información de Contacto

Direccion: José A Flores 2543 casi Gral Santos

Mail: josenu85@gmail.com

Telefono: **0981269374**

Pagina Web: http://www.telesalud.iics.una.py/index.php?option=com_content&view=article&id=50<emid=118

Areas de Actuación

1 Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Ingeniería Biomédica

2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica

Formación Académica/Titulación

2013-2013 Especialización/Perfeccionamiento - Didactica Universitaria

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2014 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Educación;

2012-2016 Maestría - Master en Ingeniería Biomédica

Universidad del Pais Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, España

Título: Desarrollo de aplicación WEB para Evaluación de Funciones Cognitivas y Detección de Afasias en pacientes

con Accidente Cerebro Vascular y Traumatismo Craneoencefálico, Año de Obtención: 2016

Tutor: Ing.Biom. Pedro Galván

Sitio web de la tesis/disertación: http://www.pol.una.py/archivos/polinoticias/polinoticias-02-69.pdf

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica;

2004-2008 Grado - Ingeniería en Electrónica con Énfasis en Electrónica Médica

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: Fotometro de Absorción Molecular implementando LEDs, Año de Obtención: 2010

Tutor: Ing. Luis Acha

Sitio web de la tesis/disertación: http://www.pol.una.py/arandukarevista/index.html

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica;

Formación Complementaria

2016 Congresos VII Congreso Latinoamericano de Ingieniería Biomédica

Asociación de Colombiana de Bioingeniería y Electrónica Médica, Colombia

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomedica;

2014 Congresos VI Congreso Latinoamericano de Ingeniería Biomédica

Sociedad Argentina de Bioingeniería, Argentina

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, ;

2014 Congresos 3rd Conference of Computational Interdisciplinary Sciences

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Hardware y Arquitectura de Computadoras, ;

2016-2016 Cursos de corta duración

Asociación de Bibliotecarios Graduados del Paraguay, Paraguay

Título: Redacción y Publicación de Artículos Científicos

Horas totales: 12

2015-2015 Cursos de corta duración

Instituto de Investigacion de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

Título: Biosafety in Laboratory Training

Horas totales: 24

2013-2013 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: Evaluaciones en Entornos Virtuales

Horas totales: 60



Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Telecomunicaciones, ;

2013-2013 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: Creadores de Contenidos Virtuales

Horas totales: 100

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Telecomunicaciones, ;

2013-2013 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: La WEB 2.0 Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Telecomunicaciones, ;

2013-2013 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: TIC en el aula

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia;

2013-2013 Cursos de corta duración

Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay

Título: 1ER Curso Nacional de Protección Radiológica para Proveedores de Servicios Técnicos

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Medicina Nuclear y Radiología;

2013-2013 Cursos de corta duración

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay Título: Il Jornada de Inmunohistoquímica- Teórico y Práctica

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Clínica;

2013-2013 Cursos de corta duración

Centro de Aplicaciones Tecnológicas y Desarrollo Nuclear, Cuba

Título: Curso Regional de Capacitación sobre el mantenimiento avanzado de Cámaras Gamma, Proyecto ARCAL

OIEA

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Medicina Nuclear;

2011-2011 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: Herramientas de Autor y Desarrollo de Contenidos

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia;

2011-2011 Cursos de corta duración

Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay

Título: Seguridad Física y Radiológica

2010-En Marcha Cursos de corta duración

2007

Centro Nacional de Computación de la UNA, Paraguay

Título: Administración Básica de Moodle

Horas totales: 8

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Telecomunicaciones, Tutoría Virtual; Encuentros Exposición Tecnológica y Científica

Facultad Politécnica UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Control Industrial;

2003 Encuentros Encuentro de Formación y Liderazgo

Movimiento de Líderes estudiantiles Salesianos, Paraguay

2011 Otros Foro Internacional de Párques Tecnológicos

Fundación Parque tecnológico de Itaipu, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Ingeniería Biomédica; Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;

2013 Seminarios Innovación en la Educación Superior Universitaria

Facultad Politécnica UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2011 Seminarios Foro Internacional de Parques Tecnológicos

Fundación Parque tecnológico de Itaipu, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Parques Tecnológicos;



2016

2016

Seminarios II Foro Elearning 2011

Facultad Politécnica UNA. Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia:

Simposios Semana de la Psicología UNA 2016 Disertación: Evaluación de Funiciones cognitivas y afasia a través de

aplicación web

Facultad de Filosofía - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, neurociencias;

Simposios X Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción Disertación: Desarrollo de

aplicación web para evaluación de funciones cognitivas para pacientes con accidente cerebrovascular o traumatismo

craneoencefálico

UNA. Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Neurociencias;

2016 Simposios I Jornada de Neurociencias Disertación: Desarrollo de aplicación WEB para evaluación de funciones

neurocognitivas

Fundación Solidaridad, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Neurociencias;

2015 Simposios Ateneo

Departamento Ingeniería Biomédica e Imágenes, Paraguay

Simposios 1era jornada de Ingeniería Clínica y Electrónica Médica, participación con el tema Líneas de Investigación 2015

del Grupo de Investigación en Ingeniería Biomédica de la Facultad Politécnica UNA

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Ingeniería

Biomédica:

2014 Simposios Disertación: Sistema Alternativo de Comunicación para Pacientes con Afasia, Stand IEEE, ETyC 2014

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Ingeniería

Biomédica;

Simposios Disertación: Desarrollo de Sistema Alternativo de Comunicación para Pacientes con Afasia del Lenguaje 2013

Universidad Iberoamericana, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Ingeniería

Biomédica:

2013 Simposios XI Foro de Educación Superior en el Paraguay: Evaluación para el aprendizaje por competencia en la

educación superior

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Talleres Taller de calibración de Instrumentos 2010

APANIQUA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica;

2007 Talleres Taller de Control Neumático y Electroneumático

Facultad Pollitécnica UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Sistemas de Automatización y Control, Control Industrial;

Idiomas

Inglés Comprende: bien Habla: bien Lee: bien Escribe: bien **Portugués** Comprende: bien Habla: bien Lee: bien Escribe:

Actuación Profesional

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

2016 - Actual

2016 - Actual

Encargado de Cátedra

C. Horaria:

C. Horaria:

Otras Informaciones: Encargado de Cátedra de Laboratorio de Materiales III

Otras Informaciones: Tutor Virtual del Departamento de Electricidad y Electrónica

2012 - Actual **Docente Investigador**

Tutor Virtual

C Horaria: 30

Actividades

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Dirección de Investigación Post grado y extensión, Facultad

Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción

Modernización de Gammacámaras Participación: Integrante del Equipo



Descripción: El proyecto consiste en reactivar los servicios de medicina nuclear, a través del desarrollo de un sistema que permita modernizar las gammacámaras instaladas en areás de salud en el paraguay.

Integrantes: César J. Yegros; NÚÑEZ J.;Bordas M.; Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas,

Ingeniería Biomédica, Imagenología, medicina nuclear; 5/2015 - Actual

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Dirección de Investigación Post grado y extensión, Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción

Desarrollo de sistema alternativo de comunicación para pacientes con cuadriplejia o biplejia de miembros superiores

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: El proyecto consiste en el desarrollo de un sofware que permita a los pacientes con cuadriplejía o

biplejia de miembros superiores comandar la computadora

Integrantes: NÚÑEZ J.; César J. Yegros; Bordas M.; Fernández F.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas,

Ingeniería Biomédica, Tecnologías Inclusivas;

Fundación Tecnalia Research & Innovation - TECNALIA

Vínculos con la Institución

2012 - 2012 C. Horaria: 40 Reserch Intern

Otras Informaciones: Pasantía realizada en el marco de la Maestría en Ingeniería Biomédica de la Universidad de País Vasco

Actividades

9/2012 - 9/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Fundación Tecnalia Research and Innovation

ArmAssist Control Modes

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El proyecto consistió en la programación de un entorno de usuario para visualizar la posición de un brazo robótico dedicado a la rehabilitación del miembro superior de pacientes post Accidente Cerebro Vascular. Además se desarrolló un software demo para comandar los movimientos de este brazo robótico con un entorno LabView

Integrantes: Joel C. Perry; NÚÑEZ J.; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Maestría profesionalizante (2); Doctorado (1).

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas,

Ingeniería Biomédica aplicada a la Rehabilitación;

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA

Vínculos con la Institución

2009 - Actual Funcionario/Empleado - Docente Investigador

- Actual **Actividades**

Actividades

4/2009 - Actual

Líneas de Investigación, Departamento Ingeniería Biomédica e Imágenes, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA

Telemedicina

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El Departamento de Ingeniería Biomédica e Imágenes se dedica al servicio docencia e investigación. Sus principales actividades son la provisión de servicios públicos de salud por medio de la imagenología diagnóstica(servicio de ecografía) , la formación de recursos humanos por medio de la Maestría en ingeniería Biomédica y la activdad principal es el desarrollo de proyectos de investigación en el área de telemedicina e ingeniería biomédica.

Palabras Clave: Ingeniería Biomédica; Integrantes: NÚÑEZ J.(Responsable)

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

> 14-INV-170 Desarrollo y validación de un sistema de tele-microscopía clínica basado en telefonía celular para el diagnóstico y registro de enfermedades de importancia en salud pública en Paraguay

Participación: Integrante del Equipo

C. Horaria: 30



Descripción: El proyecto consiste en el desarrollo de dispositivos ópticos que permitan registrar imagen de muestras

de tuberculosis con cámaras de teléfonos celulares para poder compartir la información

Integrantes: Samudio M; Cane V.; NÚÑEZ J.; Rivas R.; Bosagain X;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas,

Ingeniería Biomédica, Telemedicina, Óptica médica;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

14-Inv-144 Desarrollo y validación de un sistema de identificación de casos febriles

Participación: Integrante del Equipo

Descripción: El proyecto consiste en desarrollar un sistema que vigile la temperatura corporal de ciertos pacientes

para identificar casos sospechosos de síndromes febriles

Integrantes: Rivas R.; NÚÑEZ J.; Samudio M; Cane V.; Montejo M.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas,

Ingeniería Biomédica, Medición de señales biológicas;

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Instituto

de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

14-INV-276 Innovación Tecnológica en la rehabilitación de pacientes con ACV en Paraguay

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: El proyecto consiste en comparar la eficacia de utilizar un sistema de tele-rehabilitación con los tratamientos convencionales para el tratamiento de rehabilitación de pacientes con accidente Cerebro Vascular (ACV)

Integrantes: Rivas R.; NÚÑEZ J.; Galván P.; Samudio M; Zacur A; Joel C. Perry; Leon E.;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos:

Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia - CONACYT (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Ingeniería en Rehabilitación;

Producción Técnica

Organización de eventos

1 NÚÑEZ J. 1era Jornada Paraguaya de Ingeniería Clínica y Electrónica Médica, 2015. (Congreso)

Palabras Clave: ingeniería clínica; electrónica médica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Ingeniería Biomédica;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario de San Lorenzo. Ciudad: Asunción.

Productos tecnológicos

Sin registro o patente

1 NÚÑEZ J.; BRÍTEZ L; Fotometro de Absorción molecular con Diodos Emisores de Luz(LED, Light Emition Diode), 2010.

Palabras Clave: diodo emisor de luz; fotómetro;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería Biomédica:

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Desarrollo de dispositivo portatil, de bajo consumo, y larga vida útil que puede utilizarse para análisis de sangre. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Facultad Politécnica UNA.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 NÚÑEZ J. Design of REferential Geolocation System and Evaluation of its integration to the Distance Diagnostic Covarage in Patiens with specifics Pathologies. In: 13th International Multi-Conference on Compexity, Informatics and Cybernetics IMCIC 2022, 2022 2022.

Medio: Internet.



Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 NÚÑEZ J.; Galván P.; Laconich E.; Rivas R.; Development of web application for assessment of cognitive funtions and detection of aphasias in patients with stroke and traumatic brain injury. In: Health Technology Assessment International, 2016 Tokio-Japón 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica; Medio: Papel.
- 2 NÚÑEZ J.; Rivas R.; Galván P.; Grossling B.; Development and Validation of a system of identification of fever cases. In: HTAI Tokyo 2016, 2016 Tokio- Japón 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica; Medio: Papel.
- 3 NÚÑEZ J.; César J. Yegros; Villegas C.; Recalde L.; Evaluación de funciones cognitivas y afasia a través de aplicación web. In: Semana de la Psicología, 2016 Asunción Semana de la Psicología. 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Neurociencias; Medio: Papel.
- 4 NÚÑEZ J.; César J. Yegros; Recalde L.; Villegas C.; Desarrollo de Aplicación Web para diagnóstico de funciones cognitivas en pacientes con Accidente cerebrovascular y traumatismo cráneo encefálico. In: X Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción , 2016 San Lorenzo 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Neurociencias; Medio: Papel.
- 5 NÚÑEZ J.; César J. Yegros; Recalde L.; Villegas C.; Desarrollo de Aplicación Web para diagnóstico de funciones cognitivas en pacientes con accidente cerebro vascular y traumatismo cráneo encefalico. In: Ciclo de Charlas Científicas 2016, 2016 Asunción 2016.

Medio: Papel.

- 6 Pedrozo MG; Giménez G.; NÚÑEZ J.; Grossling B.; Rojas T.; Galván P.; IMÁGENES HIBRIDAS SPECT/CT EN EL SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (IICS/UNA. In: Congreso Latinoamericano de Física Médica, 2016 Cordoba-Argentiina 2016. Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Medicina Nuclear; Medio: Papel.
- 7 Giménez G.; Pedrozo MG; Ortellado J.; NÚÑEZ J.; Grossling B.; Galván P.; Cardiac Nuclear Medicine in Paraguay: An Effective and Affordable Intervention from the Public Health in Prevention and Treatment of Noncommunicable Chronic Diseases. In: International Conference on Integrated Medical Imaging in Cardiovascular Diseases (IMIC 2016), 2016 Vienna-Austria Book Abstracts IMIC 2016. 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Medicina Nuclear; Medic: Internet
- 8 Pedrozo MG; Giménez G.; Grossling B.; Rojas T.; NÚÑEZ J.; Galván P.; IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GARANTÍA DE CALIDAD EN LA RADIOFARMACIA HOSPITALARIA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (IICS/UNA) PARAGUAY. In: XXXI Reunião Anual da Federação de Sociedades de Biologia Experimental FeSBE , 2016 Foz de Yguazu Brasil 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Medicina Nuclear; Medio: Papel.
- 9 Grossling B.; Pedrozo MG; Giménez G.; NÚÑEZ J.; Rojas T.; Galván P.; IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE CONTROL DE CALIDAD RUTINARIO DEL EQUIPAMIENTO DE MEDICINA NUCLEAR EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS DE LA SALUD UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION (IICS UNA. In: Congreso Latinoamericano de Fisica Médica, 2016, 2015 Carlos Paz Argentina 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Medicina Nuclear; Medio: Papel.
- 10 NÚÑEZ J.; Grossling B.; Pedrozo MG; Giménez G.; Rojas T.; Galván P.; Evaluación de Riesgos del Servicio de Medicina Nuclear del Departamento de Ingeniería Biomédica e Imágenes del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud de la Univesidad Nacional de Asunción (IICS-UNA) empleando el programa SEVRRA). In: Congreso Latinoamericano de Fisica Médica, 2016 Carlos Paz Argentina 2016.
 - Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Medicina Nuclear; Medio: Papel.
- 11 César J. Yegros; NÚÑEZ J.; Bordas M.; Modernizations of Gamma cameras. In: International Conference on Integrated Medical Imaging in Cardiovascular Diseases (IMIC 2016), 2016 Viena-Austria Book abstracts IMIC 2016. 2016. Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Instrumentación Nuclear; Medio: Internet.
- 12 Giménez G.; Pedrozo MG; Galván P.; NÚÑEZ J.; Grossling B.; Avance Tecnológico en el diagnóstico por medicina nuclear en el Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS UNA). Paraguay 2009-2015. In: XXV Congreso ALASBIMN 2015, 2015 Punta del Este 2015.

Medio: Papel.



Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Humberto Ruveiro, - Tutor Único o Principal - Desarrollo de Protesis Mioeléctrica de Mano, 2016

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion,

Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: prótesis;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Mecatrónica, Ingeniería Biomédica;

2 Enrique Mitsui y Benicio Grossling, - Tutor Único o Principal - Dispositivo de entrada para personas con diplejia superior o cuadriplejia, 2013

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica con Énfasis en Electrónica Médica), FPUNA - Facultad Politecnica

Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español Palabras Clave: cuadriplejia;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica;

Otras Referencias

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 Oxilia V.; NÚÑEZ J.; Yegros C.; Participación en comités de Antony Francisco García Florentín. Tesis de Maestría Dispositivo y Software para rehabilitación perceptiva orientado a pacientes con pérdida auditiva neurosensorial equipado con prótesis auditiva, 2016, Paraguay/Español

Disertación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Ingeniería Biomédica;

Otros tipos

1 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Gaona F.; Frutos L.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Saito M.; Leiva S.; Kanasawa F.; Rivas G.; Participación en comités de Oscar David Vera Rodriguez y Diego Fernando Pereira Caballero. Tesis/Monografía de grado Actualización de Tecnología en la línea de etiquetados en producción de agroquímicos, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Sistemas de Automatización y Control;

2 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Rivas G.; Kanasawa F.; Leiva S.; Saito M.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Gaona F.; Frutos L.; Participación en comités de Sergio Riso y Gerardo Segovia. Tesis/Monografía de grado Red de Transporte y Acceso IP unificado, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control;

3 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Frutos L.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Rivas G.; Gaona F.; Kanasawa F.; Martínez V.; Ahrens J.; Participación en comités de Edgar Benítez y Carlos Gozález. Tesis/Monografía de grado Aplicación de tecnología Circuit Switching Fail Back para ofrecer servicios de voz en un primer despliegue LTE, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones;

4 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Martínez V.; Ahrens J.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Frutos L.; Rivas G.; Gaona F.; Kanasawa F.; Participación en comités de Esmilce González y Claudia Lugo. Tesis/Monografía de grado Monitoreo Unificado de Alarmas mediante protocolo SMNP, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones;

5 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Leiva S.; Frutos L.; Gaona F.; Participación en comités de Cinthya Cardozo y Carlos Pereira. Tesis/Monografía de grado Sistema de Detector de Obstáculos superiores para personas con discapacidad visual, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Médica, Ingeniería Médica, Tecnologías Asistivas;

6 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Rivas G.; Leiva S.; Frutos L.; Gaona F.; Participación en comités de Martín Acosta y Carlos Samudio. Tesis/Monografía de grado Digitalización de Soporte Logístico para empresa, 2016, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion



- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones;
- 7 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Leiva S.; Frutos L.; Gaona F.; Participación en comités de Jorge Román y Pablo Romero. Tesis/Monografía de grado Control de Acceso Vehicular a Estacionamientos mediante Reconocimiento óptico de Matriculas, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Control Automático y Robótica, Control Automático y Robótica;
- 8 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Leiva S.; Frutos L.; Gaona F.; Participación en comités de Eduardo Medina y Marcelo Arévalo. Tesis/Monografía de grado Sistema de Telemedida de parámetros eléctricos de usuarios domiciliarios utilizando tecnologías de la información y comunicación, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones;
- 9 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Leiva S.; Frutos L.; Gaona F.; Participación en comités de Victor Blasser y Mario Ayala. Tesis/Monografía de grado Modernización de Red de Comunicación Inalambrica de la Policia Nacional utilizando el Estandar Global OPEN TRUNNKING ARCHITECTURE, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, ;
- 10 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Frutos L.; Leiva S.; Participación en comités de Humberto Riveiro e Ismael Morinigo. Tesis/Monografía de grado Prototipo de Prótesis de Mano Mioeléctrica de Bajo Costo, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Control Automático y Robótica, :
- 11 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Leiva S.; Frutos L.; Machuca O.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Martínez V.; Gaona F.; Participación en comités de Luis Fernando Vallese Lozano. Tesis/Monografía de grado Infraestructura de autenticación, validación, trazabilidad de cheques, 2016, Paraguay/Español

 Otra participación (),
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, Telecomunicaciones;
- 12 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Leiva S.; Frutos L.; Machuca O.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Gaona F.; Martínez V.; Participación en comités de Julio Martínez y Francisco Ojeda. Tesis/Monografía de grado Control Automático de Detección Fijo, Control y Extensiónde Incendios mediante Agentes Extintores para Barco Remolcador, 2016, Paraguay/Español Otra participación (),
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, ;
- 13 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Frutos L.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Gaona F.; Martínez V.; Leiva S.; Participación en comités de Liz Gaona y Stefani Verruck. Tesis/Monografía de grado Redes de Área local virtual para ordenamiento de datos de protección, medición y control en automatización de subestaciones basado en la Norma IEC 61850, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, ;
- 14 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Frutos L.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Gaona F.; Leiva S.; Martínez V.; Participación en comités de Nery Prieto y José Rojas. Tesis/Monografía de grado Lógica difusa aplicada a la automatización del sistema de dosificación de sulfato de aluminio de la estación de tratatmiento de agua de Itaipu Binacional, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, ;
- 15 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Leiva S.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Frutos L.; Gaona F.; Machuca O.; Participación en comités de Jessica Fernández y Bernardo Rivas. Tesis/Monografía de grado Automatización en la producción de Cristal de Stevia, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion
 - Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, ;
- 16 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Leiva S.; Acha L.; Dietrich L.; Poisson L.; Frutos L.; Gaona F.; Participación en comités de Luis López. Tesis/Monografía de grado Diseño e Implementación del control predictivo basado en modelo para robot paralelo delta, 2016, Paraguay/Español
 - Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion



- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Control Automático y Robótica, :
- 17 Duarte C.; NÚÑEZ J.; Saito M.; Kanasawa F.; Rivas G.; Acha L.; Dietrich L.; Frutos L.; Gaona F.; Leiva S.; Participación en comités de Eduardo Cano y Benigno Bernal. Tesis/Monografía de grado Medidor de Potencia de electrobisturí aplicando los principios de transferencia y conservación de energía basados en las leyes de la termodinámica, 2016, Paraguay/Español Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Hardware y Arquitectura de Computadoras, Electrónica Médica;

18 NÚÑEZ J. Participación en comités de Adolfo Céspedes y Jorge Vera. Tesis/Monografía de grado Equilibrio aredinámico con lógica difusa y arduino, 2013, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería en Electrónica con Énfasis en Electrónica Médica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Palabras Clave: Equilibrio Aerodinámico;

- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Mecatrónica;
- 19 NÚÑEZ J. Participación en comités de Luis Duarte y Elias Riquelme. Tesis/Monografía de grado Sistema Biométrico para la identificación y dosificación de balanceado en establecimientos lecheros, 2013, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Palabras Clave: medición biométrica;

- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Control Industrial;
- 20 NÚÑEZ J. Participación en comités de Oscar González y Marcos Ibarrola. Tesis/Monografía de grado Monitoreo y Control de los Parámetros Fundamentales del Agua para la Cría intensiva de Tilapias en Sistema de Recirculación, 2013, Paraguay/Español

Otra participación (Ingeniería Electrónica), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Palabras Clave: Control Industrial;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Control Industrial;

Indicadores

Producción Técnica	2
Organización de eventos	1
Congreso	1
Productos tecnológicos	1
Prototipo	1
Producción Bibliográfica	13
Trabajos en eventos	13
Completo	1
Resumen	12
Tutorías	2
Concluidas	2
Tesis/Monografía de grado	
Otras Referencias	21
Jurado/Integrante	21