



## Luciana Dalila Coronel de López

Dalicor

Nombre en citaciones bibliográficas: Coronel Dalila o Coronel Chavez

Sexo: Femenino

Nacido el 16-06-1973 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

Mail: [dalicor@pol.una.py](mailto:dalicor@pol.una.py)

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Estudios bibliometricos
- 2 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Técnicas, Metodología de la Investigación y Bibliometría
- 3 Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Bibliometría
- 4 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Formación de Formadores

### Formación Académica/Titulación

2023-2023

Especialización/Perfeccionamiento

Título: Presentación del satélite Voyager I y II , Año de Obtención: 2023

Tutor: Dr. Jorge Kurita

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

2018-2024

Doctorado - Doctorado en Ciencias de la Educación con Énfasis en Gestión de la Educación Superior

Facultad de Filosofía - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: CAPACIDADES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL ACCESO A LA EDUCACIÓN SUPERIOR DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL: ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE POLÍTICAS DE INCLUSIÓN, Año de Obtención: 2024

Tutor: Teresa Alderete Barrios

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Tiflotecnología;

2015-2015

Maestría - Maestría en Política y Estrategia Aeroespacial

Fuerza Áerea del Paraguay, Paraguay

Título: Propuesta de creación de un Programa de Maestría en Aeronáutica con énfasis en Administración Aeroportaria, Año de Obtención: 2015

Tutor: Gral. Brig. Aer. Alfredo Torales Villalba

Sitio web de la tesis/disertación: Artículo publicado en la Revista aranduka FPUNA año 2016

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Programa de Postgrado;

2014-2014

Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Planificación y Estrategia Nacional

Instituto de Altos Estudios Estratégicos, Paraguay

Título: IMPORTANCIA DEL ACCESO AL AGUA POTABLE, A FIN DE FORTALECER EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA POBLACIÓN, CON ÉNFASIS EN EL DEPARTAMENTO CENTRAL PERÍODO 2013-2014, Año de Obtención: 2014

Tutor: Lic. ALBA LIDIA CAMPORA DE DE BARROS BARRETO

Sitio web de la tesis/disertación: monografía no publicada

2010-2017

Maestría - Maestría en Ciencias de la Información

Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Estudio Bibliométrico de los (DITCODE) de la Universidad Nacional de Asunción. Período 2007-2011. Basado en número de publicaciones, citaciones e índice H, utilizando la base de datos Scopus, Año de Obtención: 2017

Tutor: Dr. Diego Pinto Roa

Sitio web de la tesis/disertación: [http://www.pol.una.py/archivos/DALILA\\_CORONEL.pdf](http://www.pol.una.py/archivos/DALILA_CORONEL.pdf)

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Bibliometría ;

2005-2005

Pregrado - Capacitación en Didáctica Universitaria

Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

<b>2000-2006</b>	<p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Pedagogía; Grado - Carrera de Bibliotecología</p> <p>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay</p> <p>Título: Organismos Internacionales Acreditados en el Paraguay, Año de Obtención: 2018</p> <p>Tutor: Prof. Lic. María Soledad Ayala Rodríguez</p> <p>Sitio web de la tesis/disertación: No se público el trabajo de fin de grado</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Acreditación de Organismos Gubernamentales ;</p>
<b>2000-2002</b>	<p>Técnico - Técnico en Bibliotecología</p> <p>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay</p> <p>Título: No requiere , Año de Obtención: 2002</p> <p>Tutor: No requiere</p> <p>Sitio web de la tesis/disertación: No requiere</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Biblioteca, archivo, documentación;</p>
<b>Formación Complementaria</b>	
<b>2019</b>	<p>Congresos ECIM 2017 Encuentro Internacional de Ciencias de la Información del MERCOSUR</p> <p>Facultad de Humanidades, Universidad Nacional del Nordeste, Argentina, Argentina</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Bibliometría;</p>
<b>2024-2024</b>	<p>Cursos de corta duración</p> <p>Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay</p> <p>Título: CIENCIA, TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD</p> <p>Horas totales: 40</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Herramientas virtuales;</p>
<b>2022</b>	<p>Otros Evaluación de la Calidad de Programas de Postgrados de la Facultad Politécnica de la UNA desde el mes de febrero al mes de octubre de 2022.</p> <p>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Evaluación y calidad educativa e inclusión;</p>
<b>2019</b>	<p>Otros II Conferencia Espacaila del Paraguau</p> <p>Agencia Espacial del Paraguay, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Seguridad espacial ;</p>
<b>2018</b>	<p>Otros 1er Foro Nacional de Desarrollo en Defensa Aeroespacial</p> <p>Fuerza Áerea del Paraguay, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Seguridad Aeronáutica;</p>
<b>2025</b>	<p>Seminarios Seminario Internacional Prácticas Educativas que transforman la inclusión, diversidad y evaluación</p> <p>Universidad de los Lagos, Chile</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Inlcuación, Evaluación, Deporte;</p>
<b>2018</b>	<p>Simposios 1er Simposio Espacial del Este, Cooperación clave para el desarrollo espacial de la Región</p> <p>Agencia Espacial del Paraguay, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Conocimiento aéreo;</p>
<b>2023</b>	<p>Talleres Capacitación en Autoevaluación de Programas de Postgrado</p> <p>Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Ciencias Sociales y Humanidades - Educación superior Inclusiva;</p>
<b>2023</b>	<p>Talleres Taller, Oportunidades Académicas y de Cooperación con el Instituto Tecnológico KYUSHU</p> <p>Agencia Espacial del Paraguay, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Estudios Espaciales, globo sonda;</p>
<b>2023</b>	<p>Talleres Taller, Exoplanetas, como buscamos vida extraterrestre con la astrobiología</p> <p>Agencia Espacial del Paraguay, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Astronautas;</p>
<b>2023</b>	<p>Talleres Taller, Inclusión y Discapacidad</p> <p>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay</p> <p>Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Educación inclusiva- discapacidades;</p>

- 2018** Talleres Taller de capacitación para elaboración de proyectos de Innovación Docente de la UNA  
 Comisión Permanente de Innovación Docente de la UNA, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Innovación docente;

### Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: no	Habla: no	Lee: regular	Escribe: no
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Guaraní</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: bien	Escribe: bien
<b>Portugués</b>	Comprende: regular	Habla: no	Lee: regular	Escribe: no

### Actuación Profesional

#### Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

2022 - 2022      **Coordinadora**      C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Desde el mes de febrero a octubre del año 2022

2020 - Actual      **Docente Investigador**      C. Horaria: **30**  
 Régimen: Dedicación total

2019 - Actual      **Docente**      C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Correcciones de Tesis de las maestrías que se imparten en la Fuerza Aérea Paraguaya

2018 - Actual      **Docente y Funcionario**      C. Horaria: **35**  
 Régimen: Dedicación total  
 Otras Informaciones: Docente en las carreras de:  
 Licenciatura en Ciencias de la Información.  
 Licenciatura en Gestión de la Hospitalidad  
 Licenciatura en Ciencias Informáticas  
 Ingeniería en Ciencias de los Materiales  
 Ingeniería en Electricidad  
 Ingeniería en Informática  
 Ingeniería en Electrónica  
 Ingeniería en Marketing  
 Ingeniería en Sistemas de Producción  
 Funcionaria: Dirección de Investigación y Postgrado de la FPUNA

2013 - Actual      **Secretaría de Dirección de Investigación y Postgrado**      C. Horaria: **30**  
 Régimen: Dedicación total  
 Otras Informaciones: Orientación de trabajos de tesis de los estudiantes de postgrado en el área de metodología de la investigación.

### Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

#### 1. ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

Organizadora y coordinadora general del XIV. Foro de Educación Superior llevado a cabo en la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción en fecha 21 de setiembre del año 2022. El Foro fue denominado Triangulación Académica, Investigación, Docencia y Extensión, Escenario de la Realidad en la Educación Superior

#### 2. CREACIÓN Y REDACCIÓN DIPLOMADOS

He CREADO Y REDACTADO el programa de diplomado en METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA en la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción - 2024

He CREADO Y REDACTADO el programa de diplomado en INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN AEROPORTUARIA en la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción- 2024

He CREADO Y REDACTADO el programa de diplomado en DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES, EDUCACIÓN SUPERIOR PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISTUAL en la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción- 2024

He CREADO Y REDACTADO el programa de diplomado en METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y REDACCIÓN CIENTÍFICA en la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción - 2025

Por otra parte: Capacitar a 100 docentes seleccionados del MEC Formación en competencias STEAM a docentes del MEC

Del 21 de setiembre al 16 de octubre de 2020, de 14:00 a 16:00 h, se desarrollado la capacitación a distancia, en el marco del Proyecto de fortalecimiento para la Educación Paraguaya - Formación en competencias STEAM a docentes seleccionados del Ministerio de Educación y Ciencias, impulsado por el Grupo de Investigación en Tecnología Aplicada en Educación (GITAE), grupo en formación de la Dirección de Investigación y Postgrado de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción - FP-UNA.

El curso tiene como objetivo general: Capacitar y certificar a docentes en herramientas para la enseñanza con metodología STEAM y, como objetivos específicos: Formar a 100 docentes seleccionados, Evaluar un programa de formación de formadores sostenible que incluya una malla curricular y un estudio de impacto y Aportar a la educación paraguaya en este momento de crisis, desde la UNA en la formación de formadores.

EL GITAE nace con el fin de contribuir en el contexto de la educación Paraguaya, en todos sus niveles Básica, Media y Superior, considerando que, en el marco regional, el país necesita contar con este grupo de investigadores. Para ello, se ha conformado un equipo multidisciplinario de la institución: docentes, técnicos y expertos en las áreas de tecnología aplicada a la educación, fomentando la cultura en Ciencias, Tecnología, Ingeniería, Artes y Matemáticas

El GITAE viene adesarrollando y apoyando las investigaciones y los estudios en el marco de realidad paraguaya, aportando artículos de investigación, orientación de trabajos de grado y postgrado en las diferentes áreas.

Asimismo, se han sumado estudiantes y docentes como colaboradores del GITAE

## Producción Técnica

### Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

**1 Coronel Dalila (RELEVANTE) Promoting the Role of Inclusive Higher Education. Where are we going with people with visual disabilities?, SPIRAT , v. 3, p. 1-150, 2025.**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Tecnología para ciegos;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2961-2349

Palabras Clave: tiflotecnolog;

Observaciones: Resúmenes extendidos del II Congreso Latinoamericano y del Caribe de Innovación e Investigación en Educación Superior Latin-SoTL, Perú, 2025

Presentado en el congreso de manera presencial

**2 Coronel Dalila (RELEVANTE) MEDICIÓN BIBLIOMÉTRICA DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LOS INVESTIGADORES DE POSTGRADO DE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, PERÍODO 2007 - 2017, Revista De Investigación Transdisciplinaria En Educación, Empresa Y Sociedad - ITEES 9 (1):1-15., 2022.**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Tiflotecnología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2711-1857

Observaciones: Se ha creado una propuesta: ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE POLÍTICAS DE INCLUSIÓN

#### Artículos resumidos publicados en revistas

**1 Coronel Dalila (RELEVANTE) LEARNING BASED ON THYPHLO TECHNOLOGY THROUGH THE STEAM METHODOLOGY - i, CEUR-WS.org, v. 3607, p. 115-121, 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metodología STEAM-i;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1613-0073

Observaciones: Artículo presentado y publicado con la Prof Ms. Nohelia Ríos

Trabajos en eventos

#### Trabajos completos en anales de eventos

**1 Coronel Dalila Aprendizaje Basado en Tiflotecnología mediante la metodología STEAM - i. In: XLIX Conferencia Latinoamericana de Informática, 2023 La Paz - Bolivia Conferencia Latinoamericana de Informática CLEI. 2023.**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , STEAM - i;

Medio: Otros.

Palabras Clave: tiflotecnolog;

#### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Coronel Dalila Aplicación de la Metodología STEAM - i como puente del futuro para personas con discapacidad visual utilizando la tiflotecnología. In: Congreso Internacional de Investigación en Docencia Universitaria, 2024 Talca- Chile 2024. Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, STEAM-i; Medio: Internet.  
Observaciones: Congreso realizado de manera virtual
- 2 Coronel Dalila SOBREVIVIR EN LA DESIGUALDAD, DESAFÍOS PARA LA ATENCIÓN MÉDICA A INDIGENAS DEL PARAGUAY.. In: IX Congreso Internacional de la Red ACINNET, 2024 Río de Janeiro 2024. Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Desigualdades sociales; Medio: Otros.  
Palabras Clave: indigenas; desigualdades;  
Observaciones: Evento internacional llevado a cabo presencial y virtual UNISUAM, Río de Janeiro, Brasil
- 3 Coronel Dalila ANÁLISIS DE LOS CURSOS DE DIPLOMADOS Y SU INCIDENCIA EN LA MODALIDAD PRESENCIAL VS VIRTUAL DE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN. In: XIII Encuentros de Centros de Apoyo a la Docencia (ECAD), 2024 Valparaíso, Chile 2024. Medio: Internet.  
Observaciones: Artículo presentado con los profesores, Alexis Ruiz y Miguel Tellez
- 4 Coronel Dalila Sembrando la inclusión mediante el uso de la tiflotecnología a personas con discapacidad visual en la Educación Superior. In: IV Congreso sobre "Internacionalización de la Educación Superior, 2024 Asunción, Paraguay 2024. Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Educación Inclusiva, Tiflotecnología; Medio: Internet.  
Observaciones: Artículo presentado en plenaria
- 5 Coronel Dalila IMPULSANDO LA CULTURA DEPORTIVA MEDIANTE EL PING PONG A LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNA. In: V Congreso de Extensión Univeristaria (CONEU- 2024), 2024 Concepción, Paraguay 2024. Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Deporte; Medio: Internet.
- 6 Coronel Dalila FACTORES QUE INCIDEN ENTRE LOS POSTULANTES A LAS DIFERENTES CARRERAS DE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN. ESTUDIO BIBLIOMETRICO DE INGRESANTES VS. NO INGRESANTES. In: III Simposio Internacional sobre Métodos Cualitativos en Bibliotecología , 2023 México Publicado en [https://www.youtube.com/watch?v=K9-wSd\\_wEME](https://www.youtube.com/watch?v=K9-wSd_wEME). 2023. Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Ingresantes vs no ingresantes; Medio: Otros.  
Palabras Clave: educación superior; tasa de ingreso;  
Observaciones: Evento realizado de forma virtual
- 7 Coronel Dalila ACORTANDO LA BRECHA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR MEDIANTE LAS METODOLOGÍAS STEAM-i Y LA TIFLOTECNOLOGÍA. In: Seminario LALICS 2023, 2023 Asunción 2023. Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, STEAM-i; Medio: Papel.  
Palabras Clave: tiflotecnología;  
Observaciones: Presetación de Póster
- 8 Coronel Dalila Bibliometría basado en número de publicaciones, citaciones e índice H, utilizando la Base de Datos SCOPUS de los DITCODE de la UNA, periodo 2007 al 2011. In: ECIM 2017, 2017 Resistencia - Argentina 2017. Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Bibliometría; Medio: Otros.  
Palabras Clave: bibliometr;  
Observaciones: Espositora en el Congreso Internacional realizado los días 05 y 06 de junio de 2017 en la Facultad de Humanidades de la Universidad Nacional del Nordeste, Resistencia, Argetina
- Resúmenes expandidos en anales de eventos**
- 1 Coronel Dalila IMPULSANDO EL ROL DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR INCLUSIVA. HACIA DÓNDE VAMOS? CON LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL. In: II Congreso Latinoamericano y del Caribe de Innovación en la Investigación en Educ Sup LatinSoTL, 2024 Lima, Perú 2024. Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Educación inclusiva; Medio: Otros.  
Observaciones: Evento internacional realizado en la Universidad Peruana Cayetano Heredia
- 2 Coronel Dalila MEDICIÓN BIBLIOMÉTRICA DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LOS INVESTIGADORES DE POSTGRADO DE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, PERÍODO 2007 - 2017. In: V Congreso Internacional de Investigación en Educación, Empresa y Sociedad (CIDIEES-2022)., 2022 Bucaramanga Santander de Colombia Revista de Investigación Transdisciplinaria en Educación, Empresa y Sociedad. ISSN 2711-1857. 2022. Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, STEAM; Medio: Otros. ISSN/ISBN: ISS-N 27  
Observaciones: V Congreso Internacional de Investigación en Educación, Empresa y Sociedad (CIDIEES-2022). Realidades en Investigación Científica y Académica. Evento organizado por el Centro de Investigación Científica, empresarial y Tecnológica (CEINET) de Colombia, a realizarse entre los días 26 y 27 de mayo del año en curso, en la ciudad de Bucaramanga Santander de Colombia.
- 3 Coronel Dalila El cofre de los intelectos, Open Access de tesis de grado, postgrado y de investigaciones del CONES - Paraguay. In: Congreso Internacional ECIM 2019 Encuentro de Cienias de la Información del MERCOSUR , 2019 Chaco -

## Resistencia - Argentina ECIM 2019 - Argentina. 2019.

Medio: Otros.

- 4 Coronel Dalila Generación Alpha!!! Desafíos para el Centro De Información y Cultura de la Facultad Politécnica de la UNA. In: Primer Congreso de Ciencias de la Información del Mercosur I CCIM 2019, 2019 Chaco - Resistencia - Argentina 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias y Tecnologías; Medio: Otros.

Observaciones: Otros autores:

Lourdes Cabral Zorrilla,

Romina María Guillen Ledesma,

Christian Alexis Narváez Leguizamón y

Jesús Ariel Vera Avalos

### Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

- 1 Coronel Dalila MEDICIÓN BIBLIOGRÁFICA DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LOS INVESTIGADORES DE POSTGRADO DE LA FACULTAD POLÍTÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, PERÍODO 2007 - 2017, 2022.**

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

Medio: Otros. ISSN/ISBN: 2711-1857

Observaciones: V CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN, EMPRESA Y SOCIEDAD - CIDIEESy

## Evaluaciones

### Evaluación de Eventos

- 2025 **Proyectos de Investigación en Docencia - Convocatoria 2025 (Chile)**

Observaciones: Evaluador externo de la Universidad de Atacama, Chile

- 2024 **Webinar sobre Educación pedagógica (Chile)**

Observaciones: Talleres organizado por LATINSOTL

- 2024 **XVII edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**

Observaciones: Evaluadora, XVII JJI-UNA, a llevado a cabo los días 19, 20 y 21 de julio del año en curso y la Trigésima Edición de las Jornadas de Jóvenes Investigadores del Grupo Montevideo (AUGM).

- 2022 **XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores organizadas por la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica (Paraguay)**

Observaciones: EVALUADORA en las XVI Jornadas de Jóvenes Investigadores organizadas por la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción en la modalidad presencial el 21 y 22 de julio del 2022 en el departamento de Misiones Paraguay

### Evaluación de Premios

- 2018 - 2018 **Medalla de la AERONÁUTICA Honor al Mérito (Paraguay)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Galardonada por los relevantes servicios prestados a la FAP, evento realizado el 10 de diciembre de 2018.

### Evaluación de Publicaciones

- 2025 - 2025 **ABC**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Tema Publicado: ANÁLISIS DE LOS CURSOS DE DIPLOMADOS Y SU INCIDENCIA EN LA MODALIDAD PRESENCIAL VS VIRTUAL DE LA FACULTAD POLÍTÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - 23.12.2024

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis de maestra

- 1 José Luis Fernando Acosta y Ana Belén Cabrera Amarilla Giménez, - Cotutor o Asesor - Diseño, automatización e implementación de un sistema de control mediante PLC para bombas de agua en termodesinfectadora hospitalaria, 2022**

Dissertación (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 2 Felipe Ramón Chena Coronel, - Cotutor o Asesor - Propuesta de un sistema de monitoreo y control preventivo de equipos e infraestructura edilicia de telecomunicaciones para el departamento de mantenimiento de sistemas de comunicación de la ande, 2021**

Dissertación (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Jurado Evaluador de Tesis

- 3 Raúl Arístides González Paredes, - Cotutor o Asesor - Sistema para el análisis de los entornos internos y externos pasados y actuales para la gestión de riesgos en organizaciones PyMES, 2021**

Dissertación (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Jurado Evaluador de Tesis

**4 Pedro Duarte, - Cotutor o Asesor - Automatización de una planta de GLP (Gas Licuado de Petróleo), 2021**

Dissertación (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Jurado Evaluador de Tesis

**5 Melanio Ramón Maldonado Pérez, - Cotutor o Asesor - Diseño de un laboratorio de ensayos para receptores de televisión digital bajo el estándar ISDB-TB, 2020**

Dissertación (Maestría en Ingeniería Electrónica con Énfasis en Tecnología de la Información y la Comunicación ) , FP - Facultad Politécnica , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: diseño de laboratorio - televisi;

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

Observaciones: Jurado Evaluador de tesis

**6 Jorge Marcial Campuzano Ayala, - Cotutor o Asesor - Arquitectura redundante de redes sin tiempo de reconfiguración para la automatización de subestaciones, 2020**

Dissertación (Maestría en Ingeniería Electrónica con Énfasis en Tecnología de la Información y la Comunicación ) , FP - Facultad Politécnica , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Jurado Evaluador de tesis

**7 Ronnie Javier Ayala López, - Cotutor o Asesor - Propuesta de Reglamentación de las Normas del Anexo C del Tratado de Yacyreta, 2020**

Dissertación (Maestría en Ingeniería en Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tratado de binacionales;

Observaciones: Jurado Evaluador de tesis

**8 Christian Arturo Ramírez Osorio, - Cotutor o Asesor - Evaluación de inversión en el sistema de distribución a partir de la optimización de la sección del conductor y del valor de la tensión de distribución aplicando algoritmos fundamentales en la Ley de Kelvin, 2020**

Dissertación (Maestría en Ingeniería en Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Jurado Evaluador de tesis

**9 Milciades Antonio Oviedo y Diego Armando López, - Tutor Único o Principal - Propuesta de procedimientos de operaciones de apoyo al combate para el Grupo Aéreo de Helicópteros en la FAP, 2018**

Dissertación (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) , FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: helicópteros;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Operaciones aerotácticas;

Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares con el grado de Teniente Primero

**10 Mario Arévalos, - Cotutor o Asesor - Planificación de expansión de generación y transmisión bajo incertidumbre considerando flexibilidad en inversiones de generación, 2018**

Dissertación (Maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: generaci;

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

Observaciones: Calificación obtenido: 5 (cinco)

- 11 Tamatía Coronel, - Cotutor o Asesor - Modelo para análisis de viabilidad de arbitraje energético con baterías de flujo de Vanadio bajo incertidumbre., 2017**  
Dissertación (Maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas de Potencia;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 12 Daniel Ríos, - Cotutor o Asesor - Modelo de Toma de decisiones bajo incertidumbre en mercados eléctricos a largo plazo., 2017**  
Dissertación (Maestría en Ciencias de la Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Inglés  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Sistemas de Potencia;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 13 Félix Fernández, - Cotutor o Asesor - Valoración multicriterio de la energía eléctrica de Itaipú binacional en el mercado eléctrico Brasileño, 2017**  
Dissertación (Maestría en Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería Eléctrica;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 14 Enrique Ramón Fernández Mareco, - Cotutor o Asesor - Diseño e Implementación de un Sistema Experto para Supervisión y Control de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de lodos activados, 2016**  
Dissertación (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Tecnologías de la Información;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 15 Carlos Maldonado, - Cotutor o Asesor - Estimación del Coeficiente k de la Metodología desarrollado por Buller y Woodrow para el cálculo de pérdidas técnicas en redes de baja tensión de la ANDE. Zona urbana del área metropolitana, 2015**  
Dissertación (Maestría en Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas de Potencia;  
Observaciones: Calificación: 5(cinco)
- 16 Daniel Alberto Ríos Festnery Mario Salomón Arévalo González, - Cotutor o Asesor - Mejoramiento de la calidad del servicio eléctrico en Asunción y el área metropolitana mediante análisis de indicadores del suministro, 2015**  
Dissertación (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 BLANCA MERCEDES GILL ORTIZ, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACIÓN QUÍMICA Y MICROESTRUCTURAL DE ESCORIA DE ALTO HORNO, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales ) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Ingeniería de los Materiales, Microestructuras;  
Observaciones: Orientación metodológica
- 2 MARLYN ANDREA CANDIA ALDERETE Y ARACELI BEATRIZ ORTIZ KLEIN, - Cotutor o Asesor - SINTESIS Y CARACTERIZACION DE CARBÓN ACTIVADO A PARTIR DE HOJAS DE MORINGA OLEIFERA Y EUCALIPTO, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales ) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: caracterización;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería de los Materiales, Compuestos , Síntesis y caracterización;  
Observaciones: Orientadora metodológica

**3 GERSON BENJAMIN PEREZ MOLAS, - Cotutor o Asesor - CARACTERIZACION DE PELICULA DE POLI (ALCOHOL VINILICO-PVA) REFORZADA CON MICROCELULOSA OBTENIDA A PARTIR DE LA SEMILLA DE MANGO PARA LA LIBERACION CONTROLADA DE FARMACOS, 2024**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Orientadora Metodológica

**4 VALERIA AHILÉN GARCÍA VILLALBA, - Cotutor o Asesor - MODA SOSTENIBLE EN PARAGUAY: PROPUESTA DE UN PLAN DE MARKETING ESTRATÉGICO PARA MEJORAR EL POSICIONAMIENTO DE UNA MARCA DENTRO DE LA INDUSTRIA DE LA MODA PARAGUAYA. CASO ÍTACA, 2024**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Marketing, Paraguay) , www.pol.una.py - Universidad Nacional de Asunción-Facultad Politécnica, Ingeniería en Marketing, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Moda sostenible;

Observaciones: Orientadora Metodológica

**5 MATHIAS MARCELO BARRETO DARMAN y DANIEL RAMÓN COLMÁN GONZÁEZ, , - Cotutor o Asesor - DISEÑO DE UN TÚNEL DE VIENTO PARA CALIBRACIÓN DE ANEMÓMETROS DE TIPO HÉLICE E HILO CALIENTE para el LABORATORIO DE METROLOGÍA Y CALIBRACIONES LABSOL S.A, 2024**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tunel de viento;

Observaciones: Orientadora Metodológica

**6 IVAN GONZALEZ QUIROGA y MARTIN ANTONIO SEBASTIAN ROLON NUÑEZ,, - Cotutor o Asesor - ALTERNATIVA PARA LA EXPANSION DE LINEAS DE TRANSMISION EN 132 kV EN LA REGION ORIENTAL DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL, 2024**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alternativas eléctricas;

Observaciones: Orientadora Metodológica

**7 PEDRO DANIEL MARECO SOSA Y ELÍAS GABRIEL DAVALOS RÍOS, - Cotutor o Asesor - IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS DE GESTIÓN DE DEMANDA PARA EL MEJORAMIENTO DEL FACTOR DE CARGA EN LAS CATEGORÍAS 142 RESIDENCIAL Y OTROS 410 DE LA ANDE, 2024**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Energía eléctrica;

Observaciones: Orientadora Metodológica

**8 LUIS FABIÁN ALONSO SPERANZA y MARCELO RICARDO GONZÁLEZ FERNÁNDEZ, - Cotutor o Asesor - DETERMINACIÓN DE LOS NIVELES DE CORRIENTES DE CORTOCIRCUITOS MONOFÁSICOS EN EL APANTALLAMIENTO DE LAS LÍNEAS SUBTERRÁNEAS PERTENECIENTES AL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL, 2024**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Corrientes energéticas;

Observaciones: Orientadora Metodológica

**9 Lucas Santiago Medina Resquin, - Cotutor o Asesor - Estudio de los parámetros nanoestructurales de la hidroxiapatita mediante difracción de rayos-x, 2023**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Nanotecnología, Nano-materiales , Nanoestructuras ;

**10 Jessica Aracelis Centeno Villaba y Jorge Luis Sanabria, - Cotutor o Asesor - Estudio del efecto de la temperatura sobre la capacitancia específica y la resistencia en serie equivalente de supercapacitores comerciales, 2023**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencias de los materiales;

- 11 Amín Andrés Armele Aguero y Ángel Simón Meza Amarilla, - Cotutor o Asesor - Análisis de preactilidad financiera de diferentes escenarios de transporte fluvial de combustibles con flota propia de PETROPAR, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 12 JOEL ALEJANDR BRIZULEA Y GERARDO CAÑETE, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE MEJORA DE LA SEGURIDAD ELÉCTRICA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA LA PLAZA DR. EMILIO CUBAS UBICADA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 13 WALTER DAVID GONCALVEZ CABANAS, - Cotutor o Asesor - PLAN PILOTO PARA LA LA INSERCIÓN DE VEHICULOS ELÉCTRICOS DENTRO DEL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD TURÍSTICA DE ASUNCIÓN DE LA POLICIA NACIONAL, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 14 JOSÉ ANDRÉ BENÍTEZ Y WILSON DANIEL MOSQUEIRA, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA DEMANDA AGREGADA DE LOS VEHÍCULOS ELÉCTRICOS EN EL SISTEMA METROPOLITANO DE DISCTRIBUCIÓN DE LA ANDE, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 15 MAURO JAVIER MARTÍNEZ Y ROLAND ENRIQUE RECKZIEGEL , - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DE ENERGIZACIÓN DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN EN 220 KV PREISTAS EN EL CHACO PARAGUAYO, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 16 CHRSTIIAM ACOSTA Y FEDERICO BOGADO LAVIOSA, - Cotutor o Asesor - MODELADO DE OPERACIÓN DE UN SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA EN ALTA TENSIÓN DENTRO DEL SISTEMA METROPOLITANO DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL DEL PARAGUAY, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 17 FERNANDO BOBADILLA Y WILLIAMS ANTUNEZ, - Cotutor o Asesor - Diseño E Implementación De Un Sistema Automatizado Para Combatir Contra Los Incendios En Planta De Almacenamiento De Hidrocarburos Y Biocombustibles, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 18 Gabriel Guzmán Núñez Giménez y Anibal Orlando Torres González, - Cotutor o Asesor - Propuesta de adecuación tecnológica para fortalecer la infraestructura y la gestión de la educación a distancia de la facultad politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 19 Sergio Daniel Paredes Villalba y René Federico Peralbo Delgado, - Cotutor o Asesor - Automatización de silos de acopio para empresas de agronegocios, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 20 Rafael Augusto Ramos Genes y Hugo Eduardo García Candia, - Cotutor o Asesor - Sistema de automatización del proceso de recepción de combustible por vía fluvial para una planta distribuidora, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 21 Rodrigo Iván Cuevas Talavera y Enrique Abel Villalba Cáceres, - Cotutor o Asesor - Sistema de asistencia médica para detección de caídas basado en acelerómetro y tecnologías global system for mobile communication (GSM), general packet radio Service (GPRS) Y Global Positioning System &#40;GPS&#41;, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 22 **Alberto Enrique Jara Noceda, - Cotutor o Asesor - Diseño y simulacion de un controlador difuso para presion arterial sanguinea en pacientes postoperatorios mediante antihipertensivo endovenoso, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 23 **Agustín Alejandro Villarreal Mazza y Ramón Isaac Medina Benítez, - Cotutor o Asesor - Diseño de una red industrial para la automatización de la sala de bombas de despacho de combustibles en una empresa petrolera, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 24 **Pablo Adrián Ríos Rojas y Silvio David Palacio Meza, - Cotutor o Asesor - Diseño de un sistema automatizado para la dosificación de coagulante y optimización de procesos de una planta de potabilización de agua en la ciudad de limpio, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 25 **Irvin Marcelo Cardozo Paredes y Rebeca Auxiliadora Avalos Torres, - Cotutor o Asesor - Detección de obstáculos utilizando técnicas de aprendizaje profundo en vehículos no tripulados de superficie, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 26 **Sandra Mabel Limenza Bogado y LLucas Matías Recalde Melgarejo, - Cotutor o Asesor - Prototipo de implementación de tecnologías emergentes de la industria 4.0 para monitoreo remoto de procesos industriales, 2023**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 27 **JESSICA ARACELIS CENTENO BENITEZ y JORGE LUIS SANABRIA VILLALBA, - Cotutor o Asesor - ESTUDIO DEL EFECTO DE LA TEMPERATURA SOBRE LA CAPACITANCIA ESPECÍFICA Y LA RESISTENCIA EN SERIE EQUIVALENTE DE SUPERCAPACITORES COMERCIALES, 2023**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Química, Ingeniería de Procesos Químicos, Resistencia y Supercapacitores; Observaciones: Orientadora metodológica

- 28 **FRANCISCO BARRETO Y JAZMIN SANABRIA, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE HERRAMIENTA DE DECISIÓN PARA PRIORIZACIÓN DE OBRAS DE DISTRIBUCIÓN EN 23 KV DEL SISTEMA CENTRAL DE LA ANDE, 2022**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 29 **SERGIO WILFRIDO ACOSTA Y ARNALDO OZORIO, - Cotutor o Asesor - PLAN PILOTO DE INCORPORACIÓN DE BUSES ELECTRICOS EN LA FLOTA DE BUSES DEL SISTEMA DE TRANSPORTE DEL ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN, 2022**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 30 **LIZ MARTINES Y RUDY PARRA, - Cotutor o Asesor - INVERSIONES EN INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA PARA LA DEMANDA DE TRENES ELÉCTRICOS EN PARAGUAY, 2022**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 31 **Rogelio Santiago Ramírez Marenco y José María Barboza Rivero, - Cotutor o Asesor - Análisis del sistema automatizado de dispensa de balanceados para porcinos, 2022**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 32 **Luz Liliana Olmedo González y José María Cuquejo García, - Tutor Único o Principal - Monitoreo de un banco de sangre a través de internet de las cosas (IOT), 2022**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

- 33 **Diego Manuel Maldonado Núñez y Cristian Marcelo Vázquez Fernández, - Cotutor o Asesor - Introducción de mejoras en la fábrica de balanceados de la facultad de ciencias veterinarias de la Universidad Nacional de Asunción, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 34 **Sergio Daniel Román Michel, - Cotutor o Asesor - Análisis de los supercapacitores y su posibilidad de implementación como sistema de almacenamiento de energía eléctrica en instalaciones fotovoltaicas, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 35 **Victor Lorenzo Galeano Almada y Diego Iván González Matto, - Cotutor o Asesor - Diseño de un compensador difuso para el control de un motor a inducción por medio de un variador de frecuencia en sistemas de control en red, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 36 **Aldo Javier Suárez Enciso, - Cotutor o Asesor - Propuesta de modificación de la norma paraguaya NP 2 028 96 instalaciones eléctricas de baja tensión para la ampliación de su sección 9: requisitos complementarios para instalaciones o locales específicos - establecimientos de salud, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 37 **Luís Carlos Benítez Núñez y Alex Santiago Velázquez Chaparro, - Cotutor o Asesor - Diseño de un controlador difuso, aplicado al control de nivel en procesos industriales, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 38 **Cristhian Ramón Delgado Sosa y José Ignacio Delgado Sosa, - Cotutor o Asesor - Mejoramiento en la disponibilidad de los grupos electrógenos de emergencia a través del monitoreo de sus parámetros críticos en el instituto de previsión social (IPS), 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 39 **Silvia Yanina Sosa Acevedo y Luis Javier Carosini Vera, - Cotutor o Asesor - Implementación de norma ISA 95 en una planta embotelladora de bebidas, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 40 **Andrés Eduardo Pereira Romero, - Cotutor o Asesor - Prototipo de sistema telemétrico para el monitoreo de combustible en remolcadores fluviales, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 41 **ROGELIO SANTIAGO RAMÍREZ MARENCO Y JOSÉ MARÍA BARBOZA , - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DEL SISTEMA AUTOMATIZADO DE DISPENSA DE BALANCEADOS PARA PORCINOS, 2022**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español
- 42 **JOEL ANTONIO LÓPEZ VIDAL Y JOSÉ ANTONIO GONZÁLEZ MUSSI, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DE LA COMPENSACIÓN POR CESIÓN DE ENERGÍA EN ITAIPÚ BINACIONAL APLICANDO TEORÍA DE JUEGOS, 2021**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electricidad ) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería en Electricidad;
- 43 **KATHERINE GISSELLE KENNEDY PEÑA Y JESUS TEODORO OJEDA CAÑETE, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE ILUMINACION PUBLICA CON LAMPARAS TIPO LED Y PANELES SOLARES FOTOVOLTAICOS, PARA EL TRAMO CRUCE PIONEROS EN CAMPO ACEVAL - RUTA DE LA LECHE CHACO PARAGUAYO, 2021**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electricidad ) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería en Electricidad;
- 44 **PEDRO ANIBAL SOSA CARDOZO Y LUIS MARIA DELGADO FERREIRA, - Cotutor o Asesor - ESTUDIO DE LOS TRANSFORMADORES DE CORRIENTES ÓPTICOS Y SU APLICACIÓN EN LINEAS DE TRANSMISIÓN DEL SISTEMA ELECTRICO DE POTENCIA DE PARAGUAY, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electricidad) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería en Electricidad;

**45 SANNY ELIZABETH GONZÁLEZ MERCADO, - Tutor Único o Principal - DINÁMICA DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO DEL PARAGUAY DESDE LA PERSPECTIVA DEL ECONOMIC FITNESS, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería en Sistemas de Producción;

**46 MARÍA ROSA PAREDES ALVARENGA, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE UN PLAN DE MEJORA EN EL SISTEMA DE CALIDAD DE UNA EMPRESEA DEDICADA A LA FABRICACIÓN DE ENVASES FLEXIBLES, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería en Sistemas de Producción;

**47 MARÍA CAROLINA MENDOZA QUIÑONEZ , - Tutor Único o Principal - SISTEMA DE MONITOREO PARA PERSONAS CON ALZHEIMER, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Control Industrial;

**48 CARLOS RODRIGO IBÁÑEZ VON LEPEL y LUIS FRANCISCO GARCIA BELLENZIER , - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE REINGENIERÍA DEL CENTRO DE DATOS DE LA FACULTAD POLITÉCNICA BASADA EN LOS ESTÁNDARES INTERNACIONALES ANSI/TIA-942 Y ANSI/BICSI-002, 2021**

Tesis/Monografa de grado (FPUNA) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Ingeniería en Electrónica;

**49 CÉSAR ALEXIS DIAZ ARANDA Y LUIS EDILBERTO JARA LARA , - Cotutor o Asesor - SISTEMA DE INSPECCIÓN DE NARANJAS MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL (Deep learning), 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Control Industrial;  
Observaciones: FPUNA

**50 FRANCISCO DANIEL DÍAZ DE VIVAR CABANAS y OSCAR JAVIER VALENZUELA SÁNCHEZ , - Cotutor o Asesor - APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA LONG TERM EVOLUTION (LTE) FRECUENCIA 700MHz, EN LAS CIUDADES DE FILADELFIA, LOMA PLATA Y NEULAND, DEPARTAMENTO DE BOQUERÓN DEL PARAGUAY: ESTUDIO DE LAS CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería en Electrónica ;

**51 AMADO IVÁN ARRIETA FERREIRA y ENRIQUE DIOSNEL BURGOS FLORENTÍN, - Cotutor o Asesor - PROTOTIPO CLASIFICADOR DE RESIDUOS RECICLABLES (VIDRIO, PLASTICO Y ALUMINIO), 2021**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , ORT - Universidad ORT Uruguay - Facultad de Ingeniería, Paraguay  
País: Uruguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Control Industrial;  
Observaciones: Ingeniería en Electrónica

**52 DIEGO HERMINIO IBARRA MARTINEZ, - Cotutor o Asesor - SISTEMA GENERADOR Y OPTIMIZADOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA MEDIANTE INTERRUPTORES DE VELOCIDAD VEHÍCULAR , 2021**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**53 GUSTAVO ADRIÁN MOLINAS DURE y MARCELO FABIÁN VILLAR, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA EN LOS PUESTOS DE DISTRIBUCIÓN ANTE EFECTOS PRODUCIDOS POR DESCARGAS ELÉCTRICAS ATMOSFÉRICAS CONSIDERANDO INCERTIDUMBRE EN EL TIPO DE FALLA, 2021**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**54 DIEGO EMANUEL GONZÁLEZ VILLAR, - Cotutor o Asesor - PROPONER ESCENARIOS DE COMERCIALIZACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA CORRESPONDIENTE A LOS DERECHOS DE PARAGUAY EN ITAIPU PARA OBTENER MAYORES RENTAS CONSIDERANDO LAS MODALIDADES EXISTENTES EN EL MERCADO ELÉCTRICO BRASILERO, 2021**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**55 GIULIANO BUSTOS BRITEZ, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA PARA EL AHORRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL SISTEMA DE CLIMATIZACIÓN DE EDIFICIOS CORPORATIVOS EN ASUNCIÓN, 2021**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**56 GABRIELA ANGELINA MEDINA FLECHA Y HÉCTOR GERARDO CORREA INSFRÁN, - Cotutor o Asesor - COORDINACIÓN DE LAS PROTECCIONES DEL TRANSFORMADOR DE POTENCIA CON LOS ALIMENTADORES EN 23KV, 2021**

Tesis/Monografa de grado (Maestría en Ingeniería en Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**57 PAMELA CAROLINA ROJAS DÍAZ DE VIVAR Y ÁNGEL DAVID LEÓN CABRAL, - Tutor Único o Principal - ANÁLISIS DE LA COMPENSACIÓN POR CESIÓN DE ENERGÍA EN ITAIPÚ BINACIONAL APLICANDO TEORÍA DE JUEGOS, 2021**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**58 EDER FRANCISCO PAREDES GODOY Y FABIÁN FLORENTIN FERREIRA , - Cotutor o Asesor - ESTUDIO DE COORDINACIÓN Y SELECTIVIDAD DE PROTECCIONES EN MEDIA TENSIÓN CON EL SOFTWARE ETAP - COMPAÑÍA DE LUZ Y FUERZA S.A., 2021**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

**59 Sanny Elizabeth González Mercado, - Cotutor o Asesor - Dinámica del Crecimiento económico del Paraguay desde la Perspectiva del Economic Fitness, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Estudio económico; Observaciones: Anteproyecto Aprobado

**60 ALBERTO GIULIANO DEGEN NAUMANN RODRIGO ISMAEL JARITON JARA y , - Cotutor o Asesor - DISEÑO DE MAQUINA DOSIFICADORA DE PRODUCTOS A GRANEL PARA SUPERMERCADOS, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

- 61 ENRIQUE ESTEFAN BENITEZ BRITEZ y GUILLERMO DANIEL BENITEZ RUIZ , - Cotutor o Asesor - PROTOTIPO DE MÁQUINA CORTADORA DE TUBOS PORTÁTIL A CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO (CNC), 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Prototipos de máquinas;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 62 JUAN MIGUEL GAONA FERREIRA y JOEL IVAN GARAY GONZALEZ, - Cotutor o Asesor - ESTACIÓN DE SIMULACIÓN DE PACIENTE PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE MONITOREO DE SIGNOS VITALES, 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Hardware y Arquitectura de Computadoras, Simulación para pacientes;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 63 JORGE DANIEL GOIBURÚ COLMÁNy JORGE VIDAL VERA FIGUEREDO, - Cotutor o Asesor - IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE NIVEL DE LÍQUIDOS EN PROCESOS INDUSTRIALES A TRAVÉS DE REDES NEURONALES ARTIFICIALES , 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Sistemas de monitoreo;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 64 HÉCTOR SAMUEL DUARTE FRANCO LUIS FERNANDO y JAVIER IBARRA LEGUIZAMÓN, - Cotutor o Asesor - DISEÑO DE MÁQUINA CLASIFICADORA DE BOTELLAS PET CON RECOMPENSA, 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Máquinas clasificadora de botellas PET;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 65 ADELA NOEMÍ BENÍTEZ ESTECHE y LUCAS DANIEL VERA BENÍTEZ, - Cotutor o Asesor - DISEÑO DE UN CONTROLADOR NEURONAL ADAPTATIVO, APlicado al control de presión en procesos industriales, 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Industrias ;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 66 CRISTHIAN DAVID CÁCERES MIRANDA y VICTOR PAÚL MOLINAS ROMERO, - Cotutor o Asesor - SISTEMA DISPENSADOR DE MEDICAMENTOS PARA FARMACIAS, 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Dispensador de farmacias;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 67 VICENTE OJEDA VELAZQUEZ y HÉCTOR BERNARDO CASTILLO, - Cotutor o Asesor - MONITORIZACIÓN VÍA WEB DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE CURTIEMBRE COMUNITARIO MEDIANTE TECNOLOGÍA 3 G Y SENsores INALÁMBRICOS , 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electrónica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Motorización a través de la WEB;  
Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación
- 68 CHRISTIAN ALFREDO BAEZ CAMARAza y FRANCO GABRIEL OZUNA OCAMPO, - Cotutor o Asesor - INVERSIONES EN SUBESTACIONES ELÉCTRICAS CONSIDERANDO INCERTIDUMBRE EN EL CRECIMIENTO DE LA DEMANDA ESPACIAL, 2020**  
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Electricidad ) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Inversiones - economía;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

**69 ALDO JAVIER LISBOA GIMÉNEZ y DANILo VILLORDO VINHAS, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DEL INGRESO DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA EN SUBSISTEMAS DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL DEL PARAGUAY, 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

**70 OSCAR LUIS GONZÁLEZ MACIEL y OSCAR EDUARDO GONZÁLEZ VERA, - Cotutor o Asesor - DISEÑO Y ANÁLISIS DE UNA MINI CENTRAL HIDROELÉCTRICA SOBRE EL RÍO TEBICUARYMI COMO MODELO DE GENERACIÓN DISTRIBUIDA PARA EL SUMINISTRO ELÉCTRICO DE LA LOCALIDAD DE BOTRELL, 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Mini Central Hidroeléctrica;

Observaciones:

Orientadora en Metodología de la Investigación

**71 MARICEL ACOSTA ALVARENGA CARLOS y ANDRÉS NOGUERA GONZÁLEZ , - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE UN MODELO DE ESTANDARIZACIÓN DEL RÉGIMEN DE OPERACIÓN DE ALIMENTADORES DE LA ESTACIÓN CAPIATÁ Y UN SISTEMA DE RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO , 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Estandarización de estación eléctrica;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

**72 MARTÍN ENRIQUE GONZÁLEZ SÁNCHÉ, - Cotutor o Asesor - MODELO DE TOMA DE DECISIÓN BAJO INCERTIDUMBRE PARA INVERSIONES EN GENERACIÓN EN EL SISTEMA ELÉCTRICO PARAGUAYO, 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Toma de decisiones bajo incertidumbre;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

**73 ANGEL ENRIQUE ZELAYA BORDÓN y EDGAR MANUEL ROJAS MARTINEZ, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE NUEVOS MÉTODOS DE REDUCCIÓN DE LOS NIVELES DE CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO EN EL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL. CASO SISTEMA METROPOLITANO, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Maestría en Ingeniería en Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Reducción de corriente eléctrica;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

**74 VANESA ANALI ARÉVALO GONZÁLEZ y ÁNGEL ISMAEL GONZÁLEZ SNEAD, - Cotutor o Asesor - DISEÑO DE MANUAL DE PROCEDIMIENTOS PARA CERTIFICACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN BAJA TENSIÓN BASADO EN LOS REQUERIMIENTOS DEL INTN, 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Certificación de instalación eléctrica ;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

**75 CYNTHIA ELIZABETH VILLALBA MEDINA, - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DE UNA HERRAMIENTA DE GESTIÓN PARA UNA EMPRESA DE SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Servicios de calibración;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

- 76 ADRIANA RODRÍGUEZ CABRERA y CRIS LORENA CASCO ARECO, - Cotutor o Asesor - MARCA CIUDAD COMO HERRAMIENTA DE COHESIÓN SOCIAL PARA EL DESARROLLO DE IDENTIDAD DE LA CIUDAD DE AYOLAS, 2019, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Marketing, Paraguay) , www.pol.una.py - Universidad Nacional de Asunción-Facultad Politécnica, Ingeniería en Marketing, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Cohesión social;

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

- 77 LUIS ROMERO y ELÍAS CAZAL , - Cotutor o Asesor - METODOLOGÍA PARA EL MANEJO DEL PARQUE DE TRANSFORMADORES ELÉCTRICO DE DISTRIBUCIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD (ANDE), 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

- 78 CARMEN CECILIA SANCHEZ VAZQUEZ, - Tutor Único o Principal - ELABORACION Y CARACTERIZACION DE BALDOSAS PLASTICAS A PARTIR DE BOTELLAS DE PET DE POST CONSUMO COMO ALTERNATIVA DE USO A LA MADERA NATURAL EN PISOS EXTERIORES, 2020**

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales ) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Orientadora en Metodología de la Investigación

- 79 MIGUEL ACOSTA ARAUJO y JUAN MARCOS VERDÚN AGUAYO, - Cotutor o Asesor - ANÁLISIS DEL FENÓMENO DE POBREZA ENERGÉTICA EN EL CONTEXTO DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY, 2020**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 80 ALMA NATALIA GONZÁLEZ SOLAECHE , - Cotutor o Asesor - LEAN MANUFACTURING APLICADO A LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE UNA EMPRESA DE CONFECCIONES, 2019**

Tesis/Monografa de grado (Carrera de Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 81 Fabiana Leguizamón Ughelli y María Raque Recalde Sánchez, - Cotutor o Asesor - Dispositivo Haptico para lectura en el Sistema Braille, 2018**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Control Automático y Robótica, Electrónica Médica;

Observaciones: Calificación 5.-

- 82 ablo Ramón Sosay Jiménez Fermín Zarza Argüello, - Cotutor o Asesor - Optimización Metaheurística para la Ubicación de Bancos de Capacitores y Reguladores de Tension en Líneas de Distribución Bajo Condiciones de Incertidumbre, 2017**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación 5.-

- 83 Carlos David Romero Barrios y Luis Gabriel Morínigo Prado, - Cotutor o Asesor - Alternativas para el Suministro de Energía Eléctrica a una Localidad Aislada - Pozo Hondo, Chaco Paraguayo, 2017**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación 5.-

- 84 Maria Antonia Samaniego Acuña y Alejandro Carracela Palacios, - Cotutor o Asesor - Compensación Capacitiva Serie en Líneas de Distribución , 2016**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 85 Gustavo Rodolfo Gonzalez Arellano y Richard Martin Loffler Flores, - Cotutor o Asesor - Propuesta de Actualización Tecnológica de Reconnectadores en Redes de Distribución de Energía Eléctrica , 2016**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 86 Manuel José Olmedo Barchello, - Cotutor o Asesor - Evaluación de Medidas de Eficiencia Energética en el Transporte de Carga Terrestre del Paraguay, 2016**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Eficiencia Energética;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 87 Andresa Marian Ortiz Ramirez y José Antonio Pitta Viera, - Cotutor o Asesor - Influencia de las Distorsiones Armónicas en los Sistemas Eléctricos, Caso Práctico Fábrica Condel, 2016**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 88 Nathalia Elizabeth Cálcena Fantilli Hilda Maria Letizia Miranda Benitez y , - Cotutor o Asesor - Estimación del Potencial de Eficiencia Energética en el Consumo de Electricidad del Sector Residencial de la República del Paraguay, 2016**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 89 Diego Daniel Martínez Amarilla y José Mario Saldaña González, - Cotutor o Asesor - Priorización Multicriterio de Tecnologías de Generación de Energía Eléctrica en el Paraguay, 2016**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 90 Aldo Coronel, - Cotutor o Asesor - Implicancias Técnicas y Económicas de la Actualización de Cargas de los Usuarios de la Administración Nacional de Electricidad (ANDE), en Asunción y sus Alrededores, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 91 Blas Antonio Diaz Espínola y Oscar José Moreno Rodas, - Cotutor o Asesor - Metodología de Optimización para la Localización de fallas en líneas de distribución subterráneas, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 92 Carlos María Vera González, - Cotutor o Asesor - Teoría de los mercados eléctricos en un contexto general. Caso de estudio: Intento de vender energía paraguaya en el mercado eléctrico mayorista uruguayo, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-

- 93 Alexi Gustavo Benítez Frutos y Cristhian Alberto Silva Monges, - Cotutor o Asesor - Aplicación de mantenimiento centrado en confiabilidad a la producción de envases PET, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 94 Hugo Román Pérez y Ramos Javier Benítez Arévalos, - Cotutor o Asesor - Metodología de Análisis de cromatografía de gases realizado a transformadores sumergidos en aceite aplicando inteligencia artificial, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 95 Gerardo Javier Parra Benítez y Jesús María Verdún Suárez, - Cotutor o Asesor - Metodología para estimación de demanda eléctrica a corto plazo de una subestación utilizando redes neuronales artificiales, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 96 Jorge Agustín Centurión Vera Juan Diego Gebhard, - Cotutor o Asesor - Programa de Mantenimiento predictivo aplicado a equipos eléctricos de un frigorífico avícola utilizando termografía infrarroja, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 97 Lorenzo Martínez Ortellado y José Gilber Soilán Ramírez, - Cotutor o Asesor - Estudio de Factibilidad del uso de energía Térmica solar para generación de caliente para uso en viviendas populares y su incidencia en el consumo, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 98 Raúl Emilio Amarilla Morales y Oscar Horacio Ojeda Ortiz, - Cotutor o Asesor - Modelo de Planificación Multicriterio Integrada: Un caso de estudio de la utilización de los excedentes de energía hidroeléctrica del Paraguay., 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 99 Raúl Emilio Amarilla Morales y Oscar Horacio Ojeda Ortiz, - Cotutor o Asesor - Modelo de Planificación Multicriterio Integrada: Un caso de estudio de la utilización de los excedentes de energía hidroeléctrica del Paraguay., 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 100 Marcio González y Luis Marcelo Molinas, - Cotutor o Asesor - Desarrollo de un Sistema de Monitoreo Online para el parque de transformadores de potencia del SIN., 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 101 Alberto Amarilla Goralewski y Abel Eduardo Ríos Romero, - Cotutor o Asesor - Implementación del Sistema AMI, como una solución integral al sistema de distribución y comercial de la ANDE, 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-

- 102 Emilio Arteta Román y Hugo González Ledesma, - Cotutor o Asesor - Diseño del Sistema SCADA para el mejoramiento operativo y el monitoreo de la calidad del agua potable en el gran Asunción., 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 103 Leodonal Duarte Cristaldo y José Ignacio Leguizamón Sosa, - Cotutor o Asesor - Diagnóstico energético del consumo de biomasa e implementación en el Sector Industrial del Paraguay., 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 104 Mario Rafael Roig Ojeda y Víctor Manuel Grünfeld Medina , - Cotutor o Asesor - Optimización en la operación del sistema térmica del Salto del Guairá, 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 105 César Javier Lezcano Rivas Pedro y Andrés Samudio Bobadilla , - Cotutor o Asesor - Procedimiento para modelados lógicos y datos en el lenguaje SCL, definidos en la norma IEC61850 para la integración subestaciones del SIN., 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 106 David Gilberto Benítez Arevalos y Carla María Sánchez Alvarez, - Cotutor o Asesor - Actualización Tecnológica del área de envío de cemento a silos e implementación de sistemas de secado para la optimización del rendimiento de producción de la Industria Nacional del Cemento, 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 107 Gilberto Javier Rolón Alarcón y Darío Manuel Grünfeld Medina, - Cotutor o Asesor - Mantenimiento preventivo basado en confiabilidad optimizado por el modelo costo riesgo, para líneas de envasado de latas de bebidas carbonatadas, 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 108 Eduardo Enrique Ferreira Beling y Richard Germán Ríos González, - Cotutor o Asesor - Análisis y optimización de Recursos Energéticos de la ciudad de Bahía Negra Chapo Paraguayo, 2013**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 109 Gregorio Roberto Vázquez Martínez, - Cotutor o Asesor - Análisis vibracional como herramienta moderna del mantenimiento industrial de máquinas rotantes, 2013**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;  
Observaciones: Calificación 5.-
- 110 Carlos Javier Escobar Pico Diego y Fernando do Quintana Rojas, - Cotutor o Asesor - Monitoreo de Transformadores de Distribución en el área de Gran Asunción, considerada como una zona de alta demanda, 2013**  
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación 5.-

- 111 Karen Noelia Balbuena Martínez Diana y María Leticia Valdez Barboza, - Cotutor o Asesor - Análisis de vibraciones como herramienta moderna del mantenimiento industrial en máquinas rotantes: Impactos de la sustitución energética eficiente en el sector residencial del Py mediante la cocción basada en energía eléctrica, 2013**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación 5.-

#### Otras tutoras/orientaciones

- 1 JANINE MENDOZA y SANTIAGO MOLAS , - Cotutor o Asesor - ANALISIS Y PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN GRAN ASUNCIÓN PARA UNA EMPRESA DEL RUBRO DE VENTAS MINORÍSITAS DE ELECTRODOMÉSTICOS Y MUEBLES., 2021**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería en Sistemas de Producción;

- 2 LISANDRO ANDRÉS RIVEROS BARRIOS Y GLADYS TERESITA CABALLERO MACIEL , - Cotutor o Asesor - PROPUESTA DE UN PLAN DE MINIMIZACIÓN DE QUIEBRE DE STOCK DE PRODUCTOS TERMINADOS PARA UNA INDUSTRIA FARMACEÚTICA., 2020**

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería en Sistemas de Producción;

- 3 JANINE MENDOZA y SANTIAGO MOLAS , - Tutor Único o Principal - ANALISIS Y PROPUESTA DE IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN GRAN ASUNCIÓN PARA UNA EMPRESA DEL RUBRO DE VENTAS MINORÍSITAS DE ELECTRODOMÉSTICOS Y MUEBLES., 2020**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ingeniería en Sistemas de Producción;

- 4 Rodrigo Sánchez y Eder Gamarra, - Tutor Único o Principal - Análisis de Presupuesto en el Periodo 2016-2018 asignado a las Grandes Unidades Componentes de la Fuerza Aérea Paraguaya, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) , FFAA - Fuerza Áerea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Economía, Econometría, Contabilidad - Administración; Observaciones: Formación académica dirigida a los oficiales de la Fuerza Aérea Paraguaya con grado de Tenientes primeros y otros.

- 5 Carlos Carballo y Eduardo González, - Tutor Único o Principal - Propuesta de un Sistema de Gestión de Habilitación, certificación y Homologación para Tripulantes, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de la Fuerza Aérea - Curso Táctica Aérea) , FFAA - Fuerza Áerea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: certificacion; homologacion; tripulantes;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Homologación de Certificación ;

Observaciones: Curso dirigido a los oficiales con el grado de Teniente primero

- 6 Norma Guadalupe Arrúa de Bernal y Natalia Elizabeth ríos González, - Tutor Único o Principal - Propuesta de creación de un Centro de Cuidado Infantil en la Fuerza Aérea Paraguaya, 2018**

Otras tutorías/orientaciones Paraguay

Idioma: Español

Observaciones: Curso dirigido a los oficiales con el grado de Teniente primero

- 7 José Velázquez, - Tutor Único o Principal - Control Interno de las actividades del Centro Financiero N. 4 de la Fuerza Aérea Paraguaya, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) , FFAA - Fuerza Áerea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: centro financiero; fuerza aérea paraguaya;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Contabilidad, Control, Auditoría;

Observaciones: Curso dirigido a los oficiales con el grado de Teniente primero

**8 Ángel Javier Romero Ramírez y Víctor Felipe García Flores, - Tutor Único o Principal - Análisis de los factores que inciden en el estrés del Personal de Fuerza de Tarea Conjunta de la Fuerza Aérea Paraguaya, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) ,

FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cansancio; agotamiento; nostalgia; tristeza;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Psicología - Estrés;

Observaciones: Curso dirigido a los oficiales con el grado de Teniente primero

**9 FRANCISCO DANIEL ARCE AGUILAR, - Cotutor o Asesor - APPLICACIÓN DEL MODELO PERT Y DEL MÉTODO DE SIMULACIÓN DE MONTECARLO EN LA GESTIÓN DEL TIEMPO DE EJECUCIÓN DE UN PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN CIVIL, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Carrera de Ingeniería en Sistemas de Producción) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad

Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: simulaciones;

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

Observaciones: Presentado y defendido el 01 de febrero de 2019, calificación 5 (cinco) Felicitado.

**10 Rogelio Alcibiades Zotti Adorno y Pedro Hernando Villagra , - Tutor Único o Principal - Propuesta de un programa para la optimización del Sistema de selección del personal de carrera complementaria en la FAP, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) ,

FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: optimizacion; capacitacion;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Selección del personal - capacidades;

Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares del Grado de Teniente Primero

**11 Alcides Adalberto López y Hugo Javier Ortega, - Tutor Único o Principal - Importancia de la transformación de la piscina de la FAP a una piscina olímpica, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) ,

FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: piscina olímpica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Deporte;

Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares con el grado de Teniente Primero

**12 Franz Josef Rojas y Emilio José Pico, - Tutor Único o Principal - Reconocimiento de Canes de Guerra de Batallón como apoyo y servicio de la BAT "SP", 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) ,

FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: canes de guerra;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Veterinario;

Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares con el grado de Teniente Primero

**13 Emilio Gustavo Sostoa y Luis Fernando Ayala, - Tutor Único o Principal - Programa de entrenamiento Físico militar para aumentar el rendimiento de los aspirantes de la Escuela de Formación de Suboficiales de la FAP, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) ,

FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: educacion fisica; formacion;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Formación profesional;

Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares con el grado de Teniente Primero

**14 César Eduardo Cutillo y Carlos Manuel Cáceres, - Tutor Único o Principal - Propuesta de un Plan integral para el Bienestar Integral de personal de la FAP al termino de la comisión en la FTC, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de las Fuerzas Aéreas - Curso de Táctica Aérea) ,

FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: bienestar integral;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Plan integral - salud;

Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares con el grado de Teniente Primero

- 15 Arriane Ávalos y Zunilda Sagaz, - Tutor Único o Principal - Propuesta de un plan del curso Operacional de Oficial de Vigilancia y control aéreo de la FAP presencial a semi-presencial, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales de la Fuerza Aérea - Curso Táctica Aérea) , FFAA - Fuerza Aérea del Paraguay, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: plan de estudios;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, TIC aplicadas ;  
Observaciones: Curso dirigido a oficiales militares con el grado de Teniente Primero
- 16 Oscar Daniel Santa Cruz Cáceres y José Vitalino Ojeda Ortiz, - Cotutor o Asesor - Análisis de los costos Marginales de Suministro en las Barras del Sistema Interconectado Nacional de Paraguay, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 17 Alejandro Rubén Machuca Ibarra y Miguel María Machuca Ibarra, - Cotutor o Asesor - Telegestión del Sistema de Alumbrado Público, para la Optimización del Servicio en el Área de cobertura, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: optimizaci;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 18 Fabián Andrés Lovera Verdun, - Cotutor o Asesor - Diagnóstico Actual y Propuesta de Mejoras de Tableros Seccionales y Puestos de Distribución de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción - San Lorenzo, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 19 Fátima Belén Martínez y Lorenzo Manuel Santacruz Coronel, - Cotutor o Asesor - Estudio de la Influencia De Los Armónicos en la Capacidad de Transformación y Recomendaciones para su Corrección en el Complejo de Servicios, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 20 Joana Marcela Domínguez Villamayor y María Jazmín Montiel Olmedo, - Cotutor o Asesor - Interconexión En 66 Kv Alimentando Subestaciones Compactas Intermedias, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)
- 21 Aldo Sebastián López Arguello y Jorge Alejandro Monges Torres, - Cotutor o Asesor - Guía de Trabajo Relacionadas con la Seguridad Eléctrica, 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;
- 22 Juan Esteban Segovia Dejesús y Alexis Manuel Medina Ortíz, - Cotutor o Asesor - Análisis de la Calidad del Suministro Eléctrico a la Planta Industrial Fluoder S.A., 2018**  
Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;  
Observaciones: Calificación: 5 (cinco)

- 23 **Emilio Ramón Duarte Cabañas y Mario Adolfo Mendieta Torres, - Cotutor o Asesor - Propuesta de Implementación De Indicadores De Fallas En Media Tensión para la Modernización de la Detección de Fallas en el Sistema Eléctrico de Distribución, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 24 **Victor Federico Silva Pinto, - Cotutor o Asesor - Dimensionamiento de Stock Optimo de Reservas de Transformadores de Potencia para Subestaciones del Sistema Ande Subsistema Metropolitano, 2018**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación: 5 (cinco)

- 25 **Luis Adolfino Cañete Cabral y Luis Carlos Vergara Ojeda, - Cotutor o Asesor - Propuesta de Diseño de un Sistema de Paletizado Automático para Bolsas de Cemento de la Industria Nacional de Cemento, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 26 **Carmen Rosana Giménez Acosta y Juan José Santacruz Benítez, - Cotutor o Asesor - Análisis del Margen de Reserva de Energía Eléctrica de la República del Paraguay y su Aprovechamiento Energético Disponible, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación: 5 (cinco)

- 27 **Gustavo Adolfo Casco Flecha y Ever David Torres Sosa, - Cotutor o Asesor - Caracterización de Curva de Carga en Baja Tensión de la Subestación Caapucú mediante herramientas Informáticas, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación: 5 (cinco)

- 28 **Enry Fabián Cristaldo López y Rodrigo Inocencio Franco Sánchez, - Cotutor o Asesor - Diseño De Una Subestación Subterránea Aislada Por Gas Sf6, 2017**

Otras tutorías/orientaciones (Ingeniería Eléctrica) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Calificación: 5 (cinco)

En Marcha

Tesis de maestra

- 1 **Felipe Ramón Chena Coronel, - Cotutor o Asesor - Propuesta de un Sistema de monitoreo y control preventivo de equipos e infraestructura edilicia de telecomunicaciones para el departamento de mantenimiento de sistemas de comunicación de la ANDE, 2020**

Dissertación (Maestría en Ingeniería Electrónica con Énfasis en Tecnología de la Información y la Comunicación ) , FP - Facultad Politécnica , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: Jurado Evaluador de tesis

**2 Pedro Gustavo Duarte Avalos, - Cotutor o Asesor - Automatización de una planta de GLP, 2020**

Dissertación (Maestría en Ingeniería en Electrónica, énfasis en Tecnologías de la Información) , FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Observaciones: 'Jurado Evaluador de tesis

**Tesis de doctorado****1 Yeny Maggi Cáceres, - Tutor Único o Principal - Análisis bibliométrico de las investigaciones en el Paraguay, 2025**

Tesis Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: bibliometr;

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

Observaciones: Doctorado en Educación con énfasis en Gestión de la Educación Superior

Facultad de Filosofía de la UNA

**2 Jeny Magi Cáceres Gini, - Tutor Único o Principal - Estudio bibliométrico de los investigadores categorizados y no categorizados por el SISNI , 2025**

Tesis (Doctorado en Ciencias de la Educación con Énfasis en Gestión de la Educación Superior) , UNA - Facultad de Filosofía - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: bibliometr;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Bibliometría;

Observaciones: Inicio de la tesis del doctorado desde junio de 2025, con un avance del 05% al mes de julio de 2025

**Otras Referencias****Premiaciones****1 2024 PAR EVALUADOR (nacional), Agencia Nacional De Evaluación y Acreditación de Carreras**

PAR EVALUADOR DE PROGRAMAS DE POSTGRADOS POR RESOLUCIÓN:Nº20.

Asunción, 22 de febrero de 2024

**2 2019 Reconocimiento (nacional), Fuerza Áerea del Paraguay**

Reconocimiento de parte de la Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales (EPOFAER) de la Fuerza Aérea Paraguaya, año 2019.

**3 2018 Reconocimiento (nacional), Fuerza Áerea del Paraguay**

Reconocimiento de parte de la Escuela de Perfeccionamiento de Oficiales (EPOFAER) Curso Táctica área de la Fuerza Aérea Paraguaya, 2018.

**4 2018 Reconocimiento (nacional), Fuerza Áerea del Paraguay**

Reconocimiento de la parte del Curso de Comando y Estado Mayor (ECEMFAER) de la FAP, 2018

**5 2018 Medalla de la Aeronáutica honor al mérito (nacional), Fuerza Áerea del Paraguay**

Medalla de la Aeronáutica Honor al Mérito, realizado el 10 de diciembre de 2018.

**Presentaciones en eventos****1 Otra - Entrenamiento STEAM, 2020, Paraguay**

Nombre: Entrenamiento a docentes del MEC. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El curso de entrenamiento denominado STEAM llevado a cabo en tiempos de pandemia a 100 docentes del MEC por los docentes miembros del Grupo de Investigación Aplicada a la Educación (GITAE) utilizando herramientas tecnológicas e informáticas, el curso se llevo a cabo con 80 horas virtuales entre los meses de setiembre a octubre del año en curso.

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Educación y Ciencias

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

**2 Congreso - Situación actual de la producción científica de los investigadores de Postgrado de la Facultad Politécnica de la UNA, periodo 2007 - 2017, 2018, Paraguay**

Nombre: XII BCIM de Encuentro de Directores y XI Encuentro de Docentes de Ciencias de la Información. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Congreso Internacional realizado del 25 al 27 de setiembre del año 2018, organizado por la Facultad Politécnica de la UNA.

Nombre de la institución promotora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias y Tecnologías;

**3 Encuentro - XI Encuentro de Docentes de Bibliotecología y Ciencias de la Información, 2018, Paraguay**

Nombre: XI BCIM . Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Encuentro desarrollado entre el 25 al 27 de setiembre del año 2018 en la FPUNA.

Nombre de la institución promotora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias y Tecnologías;

**4 Otra - Foro: 1er Foro Nacional de Desarrollo en Defensa Aeroespacial, 2018, Paraguay**

Nombre: 1er Foro Nacional de Desarrollo en Defensa Aeroespacial. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Comité organizador del 1er Foro Nacional de Desarrollo en Defensa Aeroespacial, llevado a cabo el 29 de junio de 2018, organizado por el Comando de Institutos Aeronáuticos de Enseñanza de la Fuerza Aérea Paraguaya.

Nombre de la institución promotora: Fuerza Áerea del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencias y Tecnologías;

Jurado/Integrante

#### Otros tipos

- 1 Coronel Dalila Participación en comités de María Julia González y María Luján Franco. Tesis/Monografía de grado Análisis de mercado celiaco. Diseño de un Plan de Marketing, 2024, Paraguay/Español**

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

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metodología STEAM-i;

Obs: Jurado de Defensa de Trabajo Final de Grado

- 2 Coronel Dalila Participación en comités de Belén Barrios y Sara Leiva. Tesis/Monografía de grado Estrategia de Marketing para el fortalecimiento del e-commerce en empresas del Gran Asunción, 2024, Paraguay/Español**

Otra participación (Ingeniería en Marketing, Paraguay), www.pol.una.py - Universidad Nacional de Asunción-Facultad Politécnica, Ingeniería en Marketing

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Estrategias de Marketing;

Obs: Jurado Evaluador de Trabajo Final de Grado

#### Iniciación Científica

- 1 Coronel Dalila Participación en comités de Alfredo F. Rivera Mejías . Iniciación científica Del rezago al progreso: implementación de un modelo adaptativo con ALEKS para fortalecer la retención estudiantil, 2025, Chile/Español**

Iniciación científica (),

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Tecnología para ciegos;

Obs: Revisora ciega del evento internacional LATINSOTL a llevarse a cabo en la Universidad de Costa Rica en octubre del 2025

#### Trabajo de conclusión de curso de Grado

- 1 Coronel Dalila Participación en comités de LUCAS SANTIAGO MEDINA RESQUIN. Trabajo de conclusión de curso de Grado ESTUDIO DE LOS PARÁMETROS NANOESTRUCTURALES DE LA HIDROXIAPATITA MEDIANTE DIFRACCIÓN DE RAYOS-X, 2023, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Ingeniería en Ciencias de los Materiales ), FPUNA - Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Metodología STEAM-i;

Obs: Orientadora metodológica

#### Información adicional:

1. Desde al año 2020 formo parte de la RED LATAN STEAM SIEMENS de Chile (Red Latinoamericana de STEAM sede CHILE)

2. He participado en varias reuniones relacionadas a los STEAM y La Educación se hace Maker: STEAM: Bloque dedicado a cómo los pilares de la cultura maker han influenciado la educación.

3. He recibido invitación para participación de la mesa de networking estará configurada como una reunión virtual abierta a la cual se puedan sumar los asistentes a Maker Weekend. En ella se podrá discutir sobre un tema puntual o varios de acuerdo a cómo lo maneje el organizador y moderador de la misma mesa. La metodología de trabajo es libre, siempre manteniendo un espíritu acorde a los principios de la cultura maker, los que incluyen la colaboración, integración y trabajo en equipo.

Y estaría formada por todos ustedes, moderados por Mauricio Cox, Gerente de Proyectos Oficina Regional Latinoamérica Educación Siemens Stiftung.

En torno al tema: ESPACIOS MAKERS EN LATINOAMERICA

4. Creadora y coordinadora del proyecto del Diplomado: Metodología de la Investigación Científica (presentado y llevado a cabo en la Facultad Politécnica de la UNA)

5. Creadora y coordinadora del proyecto del Diplomado: Introducción a la Gestión Aeroportuaria (presentado y llevado a cabo en la Facultad Politécnica de la UNA)

6. Creadora y coordinadora del proyecto del Diplomado: Desafíos y Oportunidades en Educación Superior Inclusiva, presentado la Facultad Politécnica de la UNA ( en espera de resolución)

## Indicadores

Producción Bibliográfica		18
Artículos publicados en revistas científicas		4
Completo en revistas arbitradas		2
Completo en revistas NO arbitradas		0
Resumen		1
Completo		1
Trabajos en eventos		13
Resumen		8
Resumen expandido		4
Completo		1
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas		1
Completo		1
Tutorías		159
Concluidas		155
Tesis de maestría		16
Tesis/Monografía de grado		111
Otras tutorías/orientaciones		28
En Marcha		4
Tesis de maestría		2
Tesis de doctorado		2
Evaluaciones		6
Eventos		4
Premios		1
Publicaciones/Periódicos		1
Otras Referencias		13
Otros datos Relevantes		5
Presentaciones en eventos		4
Jurado/Integrante		4