



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

RESOLUCIÓN Nº 1253/2021

Pág. 1/2

POR LA CUAL SE CONSTITUYE LA MESA EXAMINADORA PARA LA DEFENSA PÚBLICA DE LOS PROYECTOS DE TRABAJO DE GRADO DE LOS ESTUDIANTES HECTOR GERARDO CORREA INSFRAN, GABRIELA ANGELINA MEDINA FLECHA Y MARTIN ENRIQUE GONZALEZ SANCHEZ, DE LA CARRERA INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD DE LA FP-UNA.

04 de noviembre del 2021

VISTO Y CONSIDERANDO: El Memorando DA/974/2021 de la Dirección Académica de la FP-UNA, en el cual solicita la conformación de la Mesa Examinadora para la Defensa Pública de los Proyectos de Trabajo de Grado: "ESTUDIO DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN DE LOS ALIMENTADORES EN 23 KV EN COORDINACIÓN CON EL TRANSFORMADOR DE POTENCIA DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL DE LA ANDE", de los estudiantes HECTOR GERARDO CORREA INSFRÁN C.I.C. Nº 4.959.121 y GABRIELA ANGELINA MEDINA FLECHA, C.I.C. Nº 4.117.905 y "MODELO DINÁMICO DE ANÁLISIS DE INVERSIONES EN GENERACIÓN EN EL SISTEMA ELÉCTRICO PARAGUAYO" del estudiante MARTIN ENRIQUE GONZALEZ SANCHEZ, C.I.C. Nº 4.879.012, de la carrera Ingeniería en Electricidad de la FP-UNA, a realizarse el jueves 04 de noviembre del 2021, a partir de las 17:00, a través de la plataforma Meet.

Que, la solicitud se realiza ajustada a los términos de la Resolución 20/13/02-00 Acta 1082/22/06/2020 "Por la cual se establecen orientaciones y adecuaciones procedimentales específicas para la realización de la defensa, por medio de la aplicación de Herramientas Digitales, del trabajo final de grado de los estudiantes de carreras de grado de la Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, que serán aplicadas durante el Periodo de Emergencia Sanitaria y aislamiento Social Preventivo dispuesto por las autoridades nacionales".

La Ley Nº 4995/2013 de Educación Superior;
El Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción.

POR TANTO: En uso de sus facultades y atribuciones legales;

LA DECANA DE LA FACULTAD POLITÉCNICA
RESUELVE:

Art. 1º Constituir la Mesa Examinadora para la Defensa Pública de los Proyectos de Trabajo de Grado: "ESTUDIO DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN DE LOS ALIMENTADORES EN 23 KV EN COORDINACIÓN CON EL TRANSFORMADOR DE POTENCIA DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL DE LA ANDE" y "MODELO DINÁMICO DE ANÁLISIS DE INVERSIONES EN GENERACIÓN EN EL SISTEMA ELÉCTRICO PARAGUAYO" de los estudiantes HECTOR GERARDO CORREA INSFRÁN, GABRIELA ANGELINA MEDINA FLECHA y MARTIN ENRIQUE GONZALEZ SANCHEZ, de la carrera Ingeniería en Electricidad de la FP-UNA, de acuerdo al detalle del exordio precedente, integrada con los siguientes miembros:

Miembros Titulares

- MSc. Claudio Nil Barúa Acosta
- Ing. Roberto Enrique Fariña Castagnino



..//..



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

..//..

RESOLUCIÓN Nº 1253/2021

Pág. 2/2

POR LA CUAL SE CONSTITUYE LA MESA EXAMINADORA PARA LA DEFENSA PÚBLICA DE LOS PROYECTOS DE TRABAJO DE GRADO DE LOS ESTUDIANTES HECTOR GERARDO CORREA INSFRAN, GABRIELA ANGELINA MEDINA FLECHA Y MARTIN ENRIQUE GONZALEZ SANCHEZ, DE LA CARRERA INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD DE LA FP-UNA.

- Dra. Teresa Dejesus Alderete Barrios
- Ing. Hector Manuel Ramirez Adorno
- Ing. Cesar Gustavo Duarte Fiorio
- Ing. Maria del Pilar Fontclara
- Lic. Alcides Torres Gutt

Miembro Suplente

- Lic. Zulma Lucia Demattei Ortiz

Art. 2º Comunicar, copiar y archivar.

Prof. Lic. Carlos Avelino Ayala Gavilán
Secretario de la Facultad

Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, MSc.
Decana





Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
"Construyendo el futuro"

MEMORANDO
DA/974/2021

PARA: Prof. Ing. Silvia Teresa Leiva León, Decana
DE: Prof. MSc. Felipe Santiago Uzabal Escurra, Director Académico
TEMA: Defensa Pública de Proyecto de Trabajo de Grado
FECHA: 01/11/2021

Ante el pedido de la Dirección de la Carrera Ingeniería en Electricidad, de conformación de Mesa Examinadora para la **Defensa Pública** de los siguientes Proyectos de Trabajo de Grado:

"Estudio del Sistema de Protección de los Alimentadores en 23 kV en Coordinación con el Transformador de Potencia del Sistema Interconectado Nacional de la ANDE", de los estudiantes Héctor Gerardo Correa Insrán, con C.I.N° 4.959.121 y Gabriela Angelina Medina Flecha, con C.I.N° 4.117.905

"Modelo Dinámico de Análisis de Inversiones en Generación en el Sistema Eléctrico Paraguayo", del estudiante Martín Enrique González Sánchez, con C.I.N° 4.879.012.

Elevo a su consideración la propuesta de integración con los siguientes profesores:

Miembros Titulares

- Ms. Claudio Barúa Acosta ✓
- Ing. Roberto Fariña Castagnino ✓
- Dra. Teresa Dejesús Alderete Barrios ✓
- Ing. Héctor Manuel Ramírez Adorno ✓
- Ing. César Gustavo Duarte Fiorio ✓
- Ing. María del Pilar Fontclara ✓
- Lic. Alcides Torres Gutt ✓

Miembro Suplente

- Lic. Zulma Lucia Demattei Ortiz ✓

La presentación está fijada para el día jueves 04 de noviembre de 2021, a partir de las 17:00 horas, a través de la herramienta Meet.

La solicitud se realiza ajustada a los términos de la Resolución 20-13-02-00 ACTA 1082/22/06/2020 POR "LA CUAL SE ESTABLECEN ORIENTACIONES Y ADECUACIONES PROCEDIMENTALES ESPECÍFICAS PARA LA REALIZACIÓN DE LA DEFENSA, POR MEDIO DE LA APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS DIGITALES, DEL TRABAJO FINAL DE GRADO DE LOS ESTUDIANTES DE CARRERAS DE GRADO DE LA FACULTAD POLITÉCNICA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, QUE SERÁN APLICADAS DURANTE EL PERIODO DE EMERGENCIA SANITARIA Y AISLAMIENTO SOCIAL PREVENTIVO DISPUESTO POR LAS AUTORIDADES NACIONALES"

Atentamente.

FSUE/mrmd

FACULTAD POLITÉCNICA - UNA
TEL/FAX: +595 21 535589/95 - C.C. 1130 (Asunción) - 2111 (San Lorenzo)
<http://www.pol.una.py>

03 NOV 2021

N°:	Horas:	Firma:
1052	9:45	[Firma]

FACULTAD POLITÉCNICA
Secretaría de Decanato
MESA DE ENTRADA

01 NOV 2021

N°:	Horas:	Firma:
7488	14:00	[Firma]



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA

MEMORANDO
IEL/072/2021

PARA: Prof. M.sc, Felipe Uzabal, Director
Departamento Académico

DE: Prof. Ing. Roberto Enrique Fariña Castagnino, Director Interino
Dirección de la Carrera Ingeniería en Electricidad

ASUNTO: Presentación de Trabajo de Grado, Etapa II.

FECHA: 29 de octubre de 2021

El presente documento guarda relación con la presentación del Trabajo Final de Grado de los estudiantes de esta Carrera:

- **Gabriela Angelina Medina Flecha**, con C.I: **4.117.905**, **Héctor Gerardo Correa Insfrán**, con C.I: **4.959.121** con el trabajo titulado "ESTUDIO DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN DE LOS ALIMENTADORES EN 23 kV EN COORDINACIÓN CON EL TRANSFORMADOR DE POTENCIA DEL SISTEMA INTERCONECTADO NACIONAL DE LA ANDE". Tutor: Prof. Ing. Fabián Cáceres Cadogan, Prof. Ing. Mario Salomón Arévalo González.

- **Martín Enrique González Sánchez**, con C.I: **4.227.477**, con el trabajo titulado "MODELO DINÁMICO DE ANÁLISIS DE INVERSIONES EN GENERACIÓN EN EL SISTEMA ELÉCTRICO PARAGUAYO" Tutor: Prof. Dr. Gerardo Alejandro Blanco Bogado, Prof. MSc. Daniel Ríos Festner.

Al respecto, ya se ha cumplido con la Etapa I, Defensa Técnica del Trabajo, por lo que se sugiere, la conformación de la Mesa Examinadora respectiva para la Etapa II, Defensa Pública del Trabajo, de la siguiente manera:

- ✓ Prof. MSc. Claudio Nil Barúa Acosta,
- ✓ Prof. Ing. Roberto Enrique Fariña Castagnino.
- ✓ Prof. MSc. Teresa Dejesús Alderete Barrios
- ✓ Prof. Ing. Héctor Manuel Ramírez Adorno.
- ✓ Prof. Ing. César Gustavo Duarte Fiorio.
- ✓ Prof. Ing. María del Pilar Fontclara
- ✓ Prof. Lic. Alcides Torres Gutt
- **Miembro suplente**

Tel./Fax: 595-21-5887000 - C.C. 1130 (Asunción) - 2111 (San Lorenzo)
<http://www.pol.una.py>

POLITECNICA UNIV		
Def. Tech. Trab		
MESA DE EXAMINADORES		
01 NOV 2021		
NO:	Horas:	Firma:
520	11:40	usaris



Campus de la UNA
SAN LORENZO-PARAGUAY

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN FACULTAD POLITÉCNICA

- Prof. Lic. Zulma Demattei

La fecha propuesta para la Defensa Pública del Trabajo es el día **jueves 04 de noviembre de 2021**, a partir de las **17:00h**. La **Modalidad de la defensa será en base a Herramientas Digitales (Google Meet)**.

Informo, para lo que hubiere lugar, que los Tutores del trabajo mencionado, han tenido ya la oportunidad de revisar los documentos con suficiente antelación, y están de acuerdo que el referido trabajo está listo para las correspondientes defensas.

La fecha indicada es sugerida, en función de la disponibilidad de los evaluadores especialistas de los temas a ser presentados, dejando a criterio de la Dirección, la definición de la misma.

Atentamente.

RF/bc