



Campus de la UNA  
SAN LORENZO-PARAGUAY

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**  
**FACULTAD POLITÉCNICA**

**RESOLUCIÓN N° 1580/2021**

**POR LA CUAL SE APRUEBA PROPUESTA DE CURSOS DE VERANO/2022 DEL ÁREA ELECTRÓNICA – ELECTRICIDAD DE LA FP-UNA.**

22 de diciembre de 2021

**VISTO Y CONSIDERANDO:** El Memorando DEU/058/2021 del Director de Extensión Universitaria de la FP-UNA, Prof. Ing. César Gustavo Duarte Fiorio, en cual remite la Propuesta de los cursos de verano del área Electrónica – Electricidad, modalidad virtual, presencial y semipresencial, a ser desarrolladas en la FP-UNA y por la Plataforma EDUCA, los meses de Enero - Febrero 2022

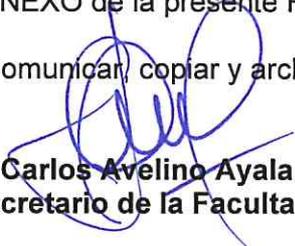
La Ley N° 4995/2013 de Educación Superior;  
El Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción.

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

**LA DECANA DE LA FACULTAD POLITÉCNICA**  
**RESUELVE:**

**Art. 1°** Aprobar la propuesta de cursos de verano del área Electrónica – Electricidad, modalidad virtual, presencial y semipresencial, a ser desarrolladas en la FP-UNA y por la Plataforma EDUCA, los meses de Enero - Febrero 2022, detallados en el ANEXO de la presente Resolución.

**Art. 2°** Comunicar, copiar y archivar.

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

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





**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**  
**FACULTAD POLITÉCNICA**

Campus de la UNA  
SAN LORENZO-PARAGUAY

**ANEXO RESOLUCIÓN N° 1580/2021**

**POR LA CUAL SE APRUEBA PROPUESTA DE CURSOS DE VERANO/2022 DEL ÁREA  
ELECTRÓNICA – ELECTRICIDAD DE LA FP-UNA.**

N°	NOMBRE DEL CURSO	DOCENTE A CARGO	PERIODO DE CLASES/HORARIO	HORARIO	MODALIDAD	REQUERIMIENTOS
01	Introducción a las subestaciones eléctricas y a las líneas de transmisión	Ing. Abel Ríos	24 de enero al 3 de febrero 2022	Lunes a jueves De 18:00 a 21:00 hs.	Virtual	Gestión de aula virtual a cargo del docente, plataforma GClassroom
02	Dimensionamiento de conductores de baja tensión	Ing. Ricardo Maciel	24 de enero al 11 de febrero 2022	Lunes, martes y jueves	Presencial	Reserva de aula de grado, conexión a internet
03	Conceptos básicos de simulación y montaje de circuitos electrónicos utilizando Proteus	Ing. Mónica Torres Ibarrola	25 de enero al 10 de febrero 2022	Martes y jueves De 08:00 a 12:00 hs.	Presencial	Reserva de equipo audiovisual Reserva del laboratorio G12
04	Autómatas Programables, Sistemas Digitales, Sensores y Actuadores	Ing. Josué Guerrero Vera Ing. Richard José González Lic. Demis Franco Villalba	Del 7 al 11 de febrero 2022	De 18:00 a 22:00 hs.	Presencial	Reserva de aula Electrotecnia (CETUNA)
05	Principios de Funcionamiento e Instalación de Mamógrafos	Ing. Gustavo Salinas Ing. Carlos Veloso Ing. Edgar Daniel Vera	Del 01 al 03 de febrero 2022	De 15:00 a 19:00 hs.	Presencial	Laboratorio del Departamento de Radiología - Aula A3 / FACEN UNA
06	Equipos de reemplazo renal y planta de tratamiento de agua para diálisis	Ing. María Magdalena Valiente Villalba	Del 24 de enero al 28 de febrero 2022	De 16:00 a 21:00 hs.	Virtual	Habilitar aula en la Plataforma EDUCA
07	Mediciones Industriales	Ing. José Gómez / Ing. Bernardo Rivas	Inicio el 24 de enero del 2022	Lunes, miércoles y viernes De 19:00 a 22:00 hs.	Virtual	Habilitar aula en la Plataforma EDUCA
08	Introducción a Látex: redacción de informes	Ing. Carolina Villegas	Del 24 de enero al 9 de febrero 2022	Lunes, miércoles y viernes De 15:00 a 18:00 hs.	Virtual	Habilitar aula en la Plataforma EDUCA
09	Maniobra y arranque de motores	Ing. Hugo Pérez	24 de enero al 10 de febrero 2022	Lunes, miércoles y jueves De 17:00 a 20:00 horas	Virtual	Gestión de aula virtual a cargo del docente, plataforma GClassroom
10	Utilización de los instrumentos de medición: multímetro y osciloscopio.	Lic. Marta Ramos / Ing. Manuel María Vázquez	24 de enero al 10 de febrero 2022	De 13:00 a 15:00 horas	Virtual	Habilitar aula en la Plataforma EDUCA (Laboratorio de Principios de Electrónica)
11	Programación básica del PLC "DELTA" en ISPSOft 1.03	Ing. Juan Candia Salcedo	Del 26 de enero al 11 de febrero 2022	Miércoles y jueves De 19:30 a 22:00 hs.	Virtual	Habilitar aula en la Plataforma EDUCA.
12	Televisión Digital Terrestre	Ing. Rubén Darío Reinoso Escobar / TSE Aníbal Aniano León Caputo	Del 25 de enero al 10 de febrero 2022	Martes, miércoles y jueves De 18:00 a 21:00 horas	Virtual	Habilitar aula en la Plataforma EDUCA