



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD N° 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

VISTO:

- Lo dispuesto en el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Ley N° 4995/2013 – "De Educación Superior".
- La Resolución CD N° 1439/2020/009 de fecha 06/08/2020, por la cual se modifica la Estructura Orgánica General de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Resolución N° 1432/2021 del Rectorado de la UNA, de fecha 23/08/2021, por la cual se proclama al Prof. Dr. Ing. Rubén Alcides López Santacruz como Decano de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción (periodo 2021-2026).
- Las Resoluciones N° 0582-00-2024 de fecha 30/10/2024 y N° 0729-00-2025 de fecha 12/11/2025, del Consejo Superior Universitario de la UNA, por las cuales se homologan los resultados de los comicios electorales y se proclaman a las autoridades del Estamento Estudiantil (periodo 2024-2026), y de los Estamentos de Docentes y Graduados (periodo 2025-2028), respectivamente, para integrar el Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Resolución N° 0353-00-2021 de fecha 16/06/2021, del Consejo Superior Universitario de la UNA, por la cual se aprueba el Reglamento de Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Resolución CD N° 1569/2024/012 de fecha 05/09/2024, por la cual se aprueban las modificaciones del Reglamento Interno de Extensión de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Resolución N° 0536-00-2024 de fecha 26/09/2024, del Consejo Superior Universitario de la UNA, por la cual se modifica el Reglamento Interno de Extensión de la Facultad de Ingeniería.
- La Resolución CD N° 1582/2025/030, de fecha 13/02/2025, por la cual se aprueba el Plan de Actividades de Extensión Universitaria de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, para el año 2025.
- El Memorándum N° 005/2026 de fecha 26/01/2026, presentado por el Prof. MSc. Ing. Primo Cano Coscia, Director de Extensión de la FIUNA.
- El Dictamen N° 001/2026 de la Comisión Asesora de Investigación, Postgrado y Extensión Universitaria del Consejo Directivo de la FIUNA.
- La Resolución CD N° 1603/2025/012 de fecha 28/11/2025, por la cual se conforma la Comisión Asesora de Investigación, Postgrado y Extensión Universitaria del Consejo Directivo de la FIUNA.
- El Acta N° 1609/2026 Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de fecha 06/02/2026.
- El Acta N° 1610/2026 Sesión Ordinaria del Consejo Directivo de fecha 18/02/2026; y

CONSIDERANDO

Que, el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción en el Artículo 56 determina de manera clara y expresa las atribuciones y deberes de los Consejos Directivos de cada una de las Facultades, asignándole el inciso t) Dictar resoluciones y aplicar sanciones inherentes a sus atribuciones.

Que, el Prof. MSc. Ing. Primo Cano Coscia, Director de Extensión, ha elevado a consideración la propuesta de Actividades de Extensión Universitaria de la FIUNA para el año 2026, la cual fue elaborada en base a consultas con las coordinaciones de los departamentos respectivos, más otras introducidas por la Dirección de Extensión, basadas en las experiencias de las actividades desarrolladas cada año, según consta en el Memorándum N° 005/2026.

Fel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 1 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, postgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Que, según Acta Nº 1609/2026 de la Sesión Ordinaria de fecha 06/02/2026, los miembros del Consejo Directivo resolvieron remitir dicha propuesta a la Comisión Asesora de Investigación, Postgrado y Extensión Universitaria para el análisis y emisión del dictamen correspondiente.

Que, la Comisión Asesora de Investigación, Postgrado y Extensión Universitaria del Consejo Directivo de la FIUNA ha analizado la referida propuesta y ha emitido el Dictamen Nº 001/2026 recomendando su aprobación.

Que, los miembros del Consejo Directivo según consta en el Acta Nº 1610/2026 Sesión Ordinaria de fecha 18 de febrero de 2026, han resuelto aprobar el Dictamen de la Comisión Asesora de Investigación, Postgrado y Extensión Universitaria.

Por tanto; en uso de sus facultades Legales y Estatutarias,

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
RESUELVE:**

Art. 1º) Aprobar el Plan de Actividades de Extensión Universitaria de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, para el año 2026, conforme al **ANEXO I** que se adjunta y forma parte de la presente Resolución.

Art. 2º) Comunicar a quienes corresponda y cumplido, archivar.



Mag. Sonia Emilce León Cañete
Secretaria



Prof. Dr. Ing. Rubén Alcides López Santacruz
Decano

SELQ/LMSP/da
SECRETARÍA CONSEJO DIRECTIVO

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017
"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
1	LÍNEA A DESARROLLO SOCIO COMUNITARIO	Caracterización de la topografía de cuencas en comunidades	Comunidad	CIVIL / GYA	8	Relevamiento topográfico y relevamiento de cuenca, propuestas de técnicas necesarias.	
2		Mejora de procesos de organizaciones comunitarias	Parroquias / ONGs/ comedores	IND	4	Diagnóstico y optimización de procesos en la comunidad beneficiada con aplicación de Diagrama de flujo, 5S, identificación de cuellos de botellas, obteniendo más eficiencia, menos desperdicio y mejor uso de los recursos.	
3		Gestión de residuos y reciclaje comunitario	Municipios y gobiernos locales / Instituciones educativas	IND	4	Por medio de observaciones, entrevistas, se pueden clasificar los residuos, realizar el diseño de flujo, determinar o sugerir frecuencias de recolección. Se obtiene como resultado mejora de la limpieza, reducción de focos de contaminación, mayor conciencia ambiental y entornos más saludables. Se utilizan las herramientas como diagramas de flujos, análisis de procesos e indicadores.	
4		Proyectos con enfoque Six Sigma / Mejora Continua	Organizaciones comunitarias	IND	6	Identificación de problemas críticos en organizaciones comunitarias. Aplicación simplificada del ciclo DMAIC. Medición de indicadores antes y después.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 3 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

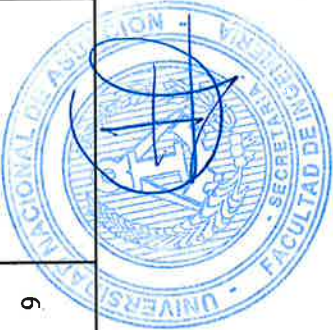
Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD N° 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

N°	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	N° alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
5	LÍNEA A DESARROLLO SOCIO COMUNITARIO	Programa para fortalecimiento de habilidades en matemática para alumnos del 3ro de la media.	Colegios públicos	Todas	8	Desarrollo de clases de física y matemática en locales de las distintas gobernaciones, municipalidades del país o en el Campus de la UNA.	
6		Voluntariado en construcción de viviendas con la ONG TECHO	Comunidades vulnerables	Todas	8	Las actividades pueden ser en cualquiera de las fases como: levantamiento de información en el asentamiento, planificación comunitaria o la mejora del hábitat y construcción de viviendas de emergencia. Máximo de 8 horas.	
7		Participación en Colecta anual de fondos para construcción de viviendas ONG TECHO	Comunidades vulnerables	Todas	8	Colecta de dinero para la construcción de viviendas de emergencia. Máximo de 5 horas.	
8		Participación en colecta anual de la Fundación Banco de Alimentos	Comunidades vulnerables	Todas	8	Colecta de alimentos no perecederos en supermercados durante la colecta anual. Máximo de 5 horas.	
9		Programa CEI todos somos abrigo 2026	Comunidad de escasos recursos	Todas	15	Recolección de mantas, juguetes, zapatillas y abrigos en buen estado para su clasificación y posterior distribución a personas en situación de calle y albergues.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 4 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparentes, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017
"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
10	LÍNEA A DESARROLLO SOCIO COMUNITARIO	Apoyo académico a las olimpiadas de matemáticas 2026 organizadas por OMAPA	Alumnos de escuelas y colegios Públicos	Todas	10	Desarrollo de clases de refuerzo de matemática con alumnos en escuelas y colegios o en el Campus de la UNA.	
11		Evaluación termográfica para la prevención de riesgos eléctricos en entornos educativos 1) Colegio Nacional Nº 1030 María Eugenia Arce. Isla Bogado - Luque. 2) Colegio Nacional Isla Bogado - Luque. 3) Escuela Básica Prof. Epifanio Méndez Fleitas. Laurelty - Luque. 4) Escuela Básica San Miguel Arcángel. San Lorenzo. 5) Colegio Nacional Sgto. Candido Silva. San Lorenzo. 6) Colegio Nacional España. San Lorenzo.	Comunidad educativa de los colegios y escuelas públicas	ECA/MCT/POSG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado) (Obs. Por colegio)	Relevamiento del estado de los tableros eléctricos de las instituciones beneficiadas mediante el uso de cámaras termográficas, con el fin de verificar puntos calientes por falso contacto, llaves defectuosas, etc.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 5 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
12	LÍNEA A DESARROLLO SOCIO COMUNITARIO	Mantenimiento y automatización del sistema de bombeo de agua de la Escuela Básica N.º 3779 "Villa de las Madres" – Laurelty, Luque	Comunidad educativa de los colegios y escuelas públicas	ECA/MCT/POSG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Adecuación integral del tablero eléctrico del sistema de bombeo de agua, incluyendo la mejora de las protecciones eléctricas, el ordenamiento del cableado y la implementación de un sistema de automatización que permita un control seguro, eficiente y confiable de la operación.	
13		Inspección preventiva del estado estructural de techos en instituciones educativas públicas mediante drones con cámaras de alta resolución	Comunidad educativa de los colegios y escuelas públicas	ECA/MCT/POSG	3 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Relevamiento aéreo no invasivo del estado de los techos de escuelas y colegios públicos mediante drones equipados con cámaras de alta resolución, con el objetivo de identificar deterioros estructurales, filtraciones, desplazamientos de chapas, acumulación de residuos y otros factores de riesgo que puedan comprometer la seguridad de estudiantes, docentes y personal administrativo.	
14		Plan de recolección de pilas y/o baterías de litio	Toda la comunidad	IND	4	Realizar charlas en colegios públicos orientadas a la concienciación sobre la recolección y disposición final de pilas y baterías. Elaborar recipientes donde colocar las pilas, colocar afiches.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 6 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
15	LÍNEA B SERVICIO TÉCNICO PROFESIONAL	Participación profesional en comités técnicos de normas	Comunidad	DOCENTES	NC	Cooperar activamente en los comités de elaboración de Normas Técnicas Nacionales	Exclusivo para docentes
16		Participación profesional en mesas de trabajos o comités técnicos interinstitucionales	Comunidad	DOCENTES	NC	Participación de profesionales en mesas de trabajo, comisiones y comités técnicos vinculados a instituciones públicas, privadas o mixtas.	Exclusivo para docentes
17		Planos red de agua, desagüe cloacal y pluvial FIUNA sede SL	FIUNA	CIVIL/GYA/ELEC/MEC	25	Elaboración de planos en AutoCAD del sistema de agua corriente de la sede San Lorenzo.	
18		Asistencia Técnica Territorial a la Comunidad a través de Trabajos Finales de Grado	Comunidad	CIVIL/GyA	25	Trabajos finales de grado desarrollados a partir de solicitudes de la comunidad o destinados a ser entregados a instituciones y actores sociales, generando productos técnicos útiles y aplicables al territorio o a la gestión local.	
19		Participación en intercambio técnicos interinstitucionales	Comunidad	CIVIL/GyA		Participación de profesionales según necesidad en instituciones públicas, privadas o mixtas.	
20		Asistir a los municipios en la organización de la nueva sección denominada Dirección Inmobiliaria Registral, o equivalente, por disposición de la Ley RUN	Comunidad	CIVIL/GyA		Organizar con los municipios la nueva sección denominada Dirección Inmobiliaria Registral, o equivalente, en reemplazo de las extintas secciones de Catastro Municipales, aplicando las disposiciones de la Ley RUN.	

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 7 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusión.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

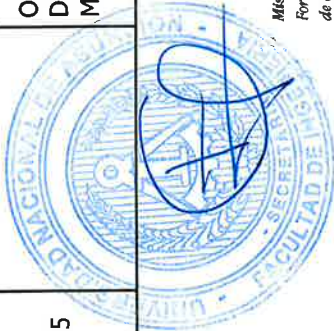
Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
21	LÍNEA B SERVICIO TÉCNICO PROFESIONAL	Dimensionamiento de instalaciones de Luminotecnia, aire acondicionado y ventilación de ambientes de Centros Educativos Públicos	Colegios públicos	IND	4	Diagnosticar y calcular las instalaciones de luminotecnia para mejorar el confort de estudiantes y docentes en ambientes educativos y administrativos seleccionados en un Centro Educativo.	
22		Actualización de datos de graduados	FIUNA	TODAS	7	Para actualizar datos de por ejemplo: en qué área están trabajando, si son empleadores o empleados, necesidades académicas de actualización requeridas, etc.	
23		Gestión de apoyo al Dpto. de mantenimiento	FIUNA	IND	4	Elaboración de propuesta de procedimientos para los mantenimientos requeridos por equipos de la FIUNA.	
24		Gestión de apoyo al Dpto. de mantenimiento, fichas de mantenimiento	FIUNA	IND	4	Confección de fichas para el mantenimiento preventivo de equipos diversos como, generadores, compresores de aire, acondicionadores de aire, bombas de agua entre otros.	
25		Optimización de procesos productivos. Diagnóstico y mejora de procesos a MIPYMES	Empresas especialmente MIPYMES	IND	4	Realizar relevamientos a MIPYMES que requieran algún tipo de asesoramiento técnico (elaborar el Layout del local, analizar la logística, publicidad, estrategias, etc.) de manera a optimizar los procesos de las empresas analizadas.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 8 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
26	LÍNEA B SERVICIO TÉCNICO PROFESIONAL	Sistema de protección contra incendios en el Edificio del Centro de Estudios Tecnológicos de la UNA (CETUNA)	FIUNA	MEC / ELE	4	Elaboración de Proyecto Ejecutivo de Sistema de protección contra incendios en el Edificio del Centro de Estudios Tecnológicos de la UNA (CETUNA)	
27		Proyecto para aprovechamiento de agua de lluvia en Polideportivo FIUNA	Comunidad	CIVIL / GvA	6	El trabajo consiste en el proyecto para el aprovechamiento del agua de lluvia mediante captación de techo del polideportivo de la FIUNA, incluyendo cálculos, diseños, obras necesarias para implementarse y costo aproximado.	
28		Apoyo logístico académico a OMAPA	Toda la comunidad	Todas	30	El trabajo consiste generalmente en la digitalización de los resultados de las pruebas de las Olimpiadas de matemática a nivel país o bien apoyo en el desarrollo de los exámenes.	
29		Sistema protección descargas atmosféricas en Complejo de laboratorios Juan Bautista Nacimiento (Estrella)	FIUNA	MEC / ELE	3	Cálculo de Sistema de Protección contra descargas atmosféricas	
30		Instalación eléctrica del complejo Juan Nacimiento (Laboratorio Estrella) al generador	FIUNA	MEC / ELE	4	Análisis de cargas actuales, dimensionamiento de conductores y elementos de protección y maniobras	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 9 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la Ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la Ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
31	LÍNEA B SERVICIO TÉCNICO PROFESIONAL	Diseño e instalación de display con conexión wifi a medidor de consumo de agua de la FIUNA	FIUNA	ECA / MCT	4	Diseñar e implementar un display que se puede ubicar en el bloque administrativo desde el cual se puede leer valores de consumo horario/totales de agua en la FIUNA, se cuenta con medidor de consumo con salida de pulsos ubicado detrás de bloque S. Sugerido incluir como proyecto en alguna catedra afin.	
32		Diseño de sistema de riego automático basado en bombas solares sumergibles.	Agricultores de la zona de Laurelty Luque	ECA/MCT	6	Se diseña un sistema de riego automático para los productores de verduras de la zona de Laurelty, Luque utilizando bombas sumergibles alimentadas por paneles solares fotovoltaicos.	
33		Mantenimiento a compresor de aire del Laboratorio de Mecánica y Energía (LME)	FIUNA	MEC / ELE	2	Limpieza externa, cambio de aceite, revisión de correas, cambio de filtro de aire.	
34		Revisión de compresor de aire del Laboratorio de Automotores en edificio Bozzano	FIUNA	MEC / ELE	2	El compresor no arranca cuando está con presión media de aire en el tanque, salta el térmico, a verificar alimentación eléctrica, caída de tensión, conexión del motor eléctrico, válvula de descarga.	Sugerido acompañamiento docente del área de máquinas eléctricas
35		Organización de workshop de IA	Comunidad en Gral, alumnos de FIUNA	POSG	25	Organización y ejecución de un workshop completo, desde la planificación, gestión, revisión de resúmenes, comunicación y marketing; coordinación de ponentes e invitados.	Exclusivo para alumnos de Maestría en Ciencias de la IA



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 10 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017
"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
36	LÍNEA B SERVICIO TÉCNICO PROFESIONAL	Relevamiento del sistema de protección contra incendios CITEC	CITEC - FIUNA	ECA/ELE/MCT/PO SG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Se relevan los datos sobre el estado del sistema PCI (Actualmente manual) y se propone un sistema automatizado de bombeo y alarmas según normativa actual.	
37		Automatización y actualización del sistema de timbre del colegio IPT	IPT	ECA/MCT	2	Se actualiza el sistema de timbre del IPT. Por horarios.	
38		Relevamiento y actualización del acceso a Internet en las instalaciones de la Filial de Ayolas	Filial Ayolas - FIUNA	ECA	4	Se releva el estado del acceso a internet en la filial de Ayolas.	
39		Cableado estructurado del Centro de Computo Sergio Sispanov	CITEC - FIUNA	ECA	4	Proyecto de mejorar el estado del cableado de los racks del centro de cómputo.	
40	LÍNEA C PROMOCIÓN DE MATERIAL EDUCATIVO, DIFUSIÓN	Archivo Cartográfico de la Carrera de Productos Cartográficos elaborados intracátedra.	Comunidad Educativa	GyA	5	Generación, sistematización y difusión de materiales académicos, cartográficos y técnicos.	
41		Desarrollo de manuales de instalación de sistemas de energía solar en escuelas rurales y comunidades aisladas	Colegios y escuelas públicas rurales sin acceso a luz eléctrica y comunidades indígenas.	ECA/POSG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Se realizará un manual técnico con todo lo necesario para la instalación de un sistema de energía basado en paneles solares. El manual incluirá el dimensionamiento de la carga eléctrica, de la cantidad de paneles necesarios, del inversor y el banco de baterías, así como el conexionado completo.	

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 11 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



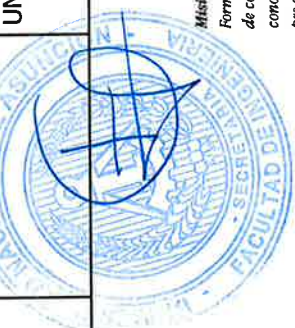
"Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros"

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017
"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
42	LÍNEA C PROMOCIÓN DE MATERIAL EDUCATIVO, DIFUSIÓN	Actualización de guías de laboratorio del Laboratorio de Automatización y Robótica	CITEC – FIUNA	MCT	6	Se actualizan las guías de prácticas de laboratorios en función de los equipos disponibles y el programa de las asignaturas.	
43		Actualización de guías de laboratorio del Laboratorio de Televisión Digital	CITEC – FIUNA	ECA	6	Se actualizan las guías de prácticas de laboratorios en función de los nuevos equipos disponibles y el programa de las asignaturas relacionadas con el área de televisión.	
44		Actualización de Guías de Laboratorio del Laboratorio de Rodados CETUNA	FIUNA	MEC / ELE	2	Adaptación de las guías de laboratorio del CETUNA al formato del de los laboratorios del DIME.	
45	LÍNEA D PROGRAMA EDUCATIVO, SOCIAL, CULTURAL Y RECREATIVO	Desarrollo de contenidos de la Cátedra de Ingeniería Económica en comunidades educativas.	Colegios públicos y Colegios privados	IND	30	Exponer a los alumnos del tercer año de la educación media, contenidos desarrollados en la Cátedra de Ingeniería Económica.	
46		Presentación institucional del ballet FIUNA Jeroky (presentación en concursos de la UNA, día de la UNA, etc.)	Toda la comunidad	Todas	15	Presentación en forma institucional representando a la FIUNA en eventos varios, Acreditada 3 horas en caso de obtener 1er puesto, y 1 hora por cada participación. Máximo de 10 horas con una asistencia mínima del 60% a los ensayos y por lo menos una participación.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 12 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inklusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
47	LÍNEA D PROGRAMA EDUCATIVO, SOCIAL, CULTURAL Y RECREATIVO	Presentación institucional del Club de Coro (presentación en concursos de la UNA, día de la UNA, etc.)	Toda la comunidad	Todas	15	Presentación en forma institucional representando a la FIUNA en eventos varios, Acreditada 3 horas en caso de obtener 1er puesto, y 1 hora por cada participación. Máximo de 10 horas con una asistencia mínima del 60% a los ensayos y por lo menos una participación.	
48		Programa de Tutorías y grupos de estudio para materias de alta retención	Estudiantes de la FIUNA	Todas	12	El proyecto consiste en llevar a cabo sesiones de tutoría de dos horas, durante las semanas previas al Primer Parcial y al Segundo Parcial. Estas sesiones serán dirigidas por un tutor designado, quien brindará clases de refuerzo a los estudiantes. Esta medida permitirá a los estudiantes aprovechar el espacio habilitado para la tutoría y así estudiar en grupo, consolidando los conocimientos adquiridos durante la sesión. La presencia del celador desempeña un papel crucial en la creación de un entorno propicio para el estudio. Idealmente, se busca que el celador sea un estudiante de semestres superiores, ya que podrá ofrecer orientación y consejos a los alumnos en relación a la materia que están estudiando. Para el tutor serán 2 horas de extensión por cada hora de tutoría. Para el celador, será una hora por cada hora.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 13 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética Profesional, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

No	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
49	LÍNEA D PROGRAMA EDUCATIVO, SOCIAL, CULTURAL Y RECREATIVO	Programa de seguimiento a la inserción académica de nuevos ingresantes 2026	Nuevos ingresantes	Todas	15	Formar grupos de WhatsApp para dar soporte a las diversas necesidades de los nuevos ingresantes (gestiones, recomendaciones, apoyo, encuestas para detección temprana de problemas) hasta el 1er Final (1 por cada 10 ingresantes) Estimado 10 horas de extensión.	
50		San Juan FIUNA 2026	Toda la comunidad	Todas	50	La actividad promover la cultura paraguaya a través de bailes, juegos y comidas típicas. También busca el esparcimiento y confraternidad entre compañeros. Las actividades se encargan en las diferentes áreas de la organización de los stands, comidas, juegos, etc.	
51		Programa CEI de Feria de libros usados	Estudiantes en Gral.	Todas	20	Organización de la feria anual de libros, recolección, catalogado, montaje y atención de stand durante los días de venta, para facilitar libros y materiales usados a los alumnos a un costo accesible.	
52		Juegos Universitarios 2026	Estudiantes FIUNA	Todas	50	Participación en la selección de la FIUNA en las diversas disciplinas en los Juegos Universitarios. Máximo 6 horas por la participación.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 14 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
53	LÍNEA D PROGRAMA EDUCATIVO, SOCIAL, CULTURAL Y RECREATIVO	INGE RUN 2026	Estudiantes FIUNA, comunidad	Todas	50	Participación en la organización del INGE RUN 2026 o como corredores dentro del evento.	
54		UNA RUN 2026	Estudiantes FIUNA, comunidad	Todas	20	Participación en la organización de UNA RUN 2026 o como corredores del evento organizado por la DGEU de la UNA.	
55		Capacitación a servidores públicos. Ciclo DEMING (Planear, Hacer, Verificar, Actuar). Plan de Trabajo Individual	Funcionarios de FIUNA	IND	8	Desarrollar planes de trabajo individualizados para los servidores públicos. Implementar el ciclo Deming como metodología de mejora continua en la gestión del trabajo. Capacitar a los servidores públicos en la utilización de herramientas y técnicas de gestión basadas en el ciclo PDCA.	
56	LÍNEA E ESPACIO DE INTERCAMBIO DE SABERES	Programa de divulgación de proyectos científicos de los Laboratorios de Ingeniería Industrial	Docentes, alumnos de la comunidad educativa	IND	10	Presentación de los trabajos realizados en el Laboratorio de Ingeniería Industrial y en conjunto con el CONACYT	
57		Seminario de Lean SIX Sigma (2da edición)	Docentes, alumnos de la comunidad educativa	IND	10	Surge de la necesidad de fortalecer las competencias de mejora continua, gestión de procesos y toma de decisiones basada en datos en estudiantes y profesionales vinculados al ámbito productivo, organizacional y comunitario.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 15 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017
"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
58	LÍNEA E ESPACIO DE INTERCAMBIO DE SABERES	Debate sobre la renegociación del Anexo C con docentes y estudiantes	Comunidad de la UNA e interesados en gral	Todas	10	Organización de un debate con invitación a dos o tres exponentes del área para debatir con docentes, alumnos e interesados en gral sobre las opciones de renegociación del Anexo C. Horas estimadas en la organización: 5	
59		Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería CIVIL	Estudiantes de Ing. Civil	CIVIL	10	Organización y apoyo a realización del Congreso.	
60		GuaraniSat: Divulgación Científica y Promoción de Vocaciones STEM en Tecnología Espacial	Colegios públicos.	ECA/MCT	6	La actividad "GuaraniSat: Divulgación Científica y Promoción de Vocaciones STEM en Tecnología Espacial" tiene como objetivo acercar la ciencia, la ingeniería y la tecnología espacial a estudiantes de nivel medio y a la comunidad en general, mediante acciones de divulgación, demostraciones experimentales y charlas interactivas basadas en el proyecto GuaraniSat desarrollado en la FIUNA.	
61		Inteligencia Artificial	Colegios públicos.	ECA/MCT/POSG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Conversatorio y explicación de las implicancias del uso de la IA en la vida cotidiana.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 16 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
62	LÍNEA F PROMOCIÓN Y CONCIENCIACIÓN SOCIAL	GIS DAY 2026	Toda la Comunidad	GyA / Todas	10	Organización de Eventos con charlas, productos y servicios ofertados.	
63		Constructecnia 2026	Toda la Comunidad	CIVIL/GyA	25	Organización de Eventos con charlas, productos y servicios ofertados.	
64		Generación de material de promoción de carreras del CETUNA	FIUNA	MEC / ELE	1	Elaboración de material de difusión de las carreras del CETUNA.	
65		Generación y/o actualización de material académico para el laboratorio de Mecánica y Termotecnia del DIME	FIUNA	MEC / ELE	2	Elaboración de guías o actualización de las guías del laboratorio de Mecánica y Termotecnia del DIME.	
66		Fiuna Tech Day	Toda la comunidad	Todas	40	Participación en diversos stand de la feria, demostraciones en los laboratorios, charlas.	
67		Día de Puertas Abiertas, Centenario de la FIUNA	Principalmente egresados de la educación media	Todas	50	Cobertura de los stand representando a cada carrera o en los diferentes clubes	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 17 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto,
Solidaridad, Transparencia, Excelencia,
Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD N° 1610/2026/017
"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

N°	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	N° alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
68	LÍNEA F PROMOCIÓN Y CONCIENCIACIÓN SOCIAL	Promoción de carreras de la FIUNA en ferias de carreras organizadas por diversos colegios públicos y privados	Toda la comunidad	Todas	15	Visita a colegios durante la realización de las ferias de carreras para promocionar las distintas carreras de la FIUNA. Generalmente de 8:00 a 12:00, con 6 horas de extensión a ser acreditadas.	
69		Promoción de carreras de FIUNA en el marco de Constructecnia 2026	Toda la comunidad	Todas	7	Difusión de las carreras de la FIUNA en el marco de la Feria Constructecnia 2026.	
70		Jornada de donación de sangre 2026	Toda la comunidad	Todas	120	Realización de una jornada de concienciación sobre la importancia de la donación sangre (dictada por alguen del programa de donación de sangre) y posterior jornada de donación. Horas a acreditar con la asistencia a la charla más la donación: 3 horas.	
71		Video promocional de laboratorios del Dpto. de INDUSTRIAL	Comunidad en general	IND	2	Filmación de 2 de los laboratorios del Departamento, posterior edición y creación de guion para crear un video promocional de las carreras. (duración aproximada 1 a 2 minutos cada una). Hora de extensión a otorgarse a 10 horas.	
72		Eficiencia energética	Comunidad en general	ECA/MCT/POSG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Desarrollo de un panel debate sobre la eficiencia energética y sus implicancias a nivel nacional. Desarrollo de materiales audiovisuales y difusión sobre el tema.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 18 de 20

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

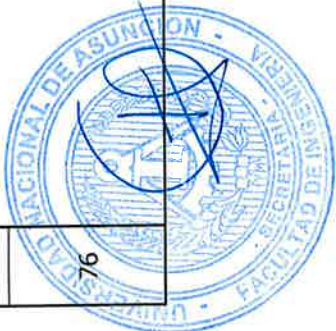
Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
73	LÍNEA F PROMOCIÓN Y CONCIENCIACIÓN SOCIAL	Video promocional de laboratorios del Dpto. de Electrónica y Mecatrónica.	Comunidad en general	ECA/MCT/POSG	2 (Est. Posg) 4 (Est. Grado)	Filmación de 2 de los laboratorios del Departamento, posterior edición y creación de guion para crear un video promocional de las carreras. (duración aproximada 1 a 2 minutos cada una). Hora de extensión a otorgar: 6 a 10 horas.	
74		Video promocional de laboratorios del Dpto. de Mecánica y Electromecánica.	Comunidad en general	MEC / ELE	2	Filmación de 2 de los laboratorios del Departamento, posterior edición y creación de guion para crear un video promocional de las carreras. (duración aproximada 1 a 2 minutos cada una). Hora de extensión a otorgar: 6 a 10 horas.	
75		Organización de workshop de IA	Comunidad en Gral, alumnos de FIUNA	POSG	20	Organización y ejecución de un workshop completo, desde la planificación, gestión, revisión de resúmenes, comunicación y marketing, coordinación de ponentes e invitados.	Exclusivo para alumnos de Maestría en IA
76		Video promocional de laboratorios del Dpto. de Civil y GYA.	Comunidad en general	CIVIL / GYA	2	Filmación de 2 de los laboratorios del Departamento, posterior edición y creación de guion para crear un video promocional de las carreras. (duración aproximada 1 a 2 minutos cada una). Hora de extensión a otorgar: 6 a 10 horas.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 19 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la Ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la Ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inklusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones

RESOLUCIÓN CD Nº 1610/2026/017

"POR LA CUAL SE APRUEBA EL PLAN DE ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN PARA EL AÑO 2026"

San Lorenzo, Campus de la UNA, 19 de febrero de 2026.

Nº	Programas / Líneas de acción	Nombre del Proyecto	Comunidad beneficiada	Dirigido a carrera de	Nº alumnos estimado requeridos	Descripción de actividades a realizar	Observación
77	LÍNEA F PROMOCIÓN Y CONCIENCIACIÓN SOCIAL	Batalla de Sumobots 2026	Comunidad en general	MCT	15	Organización de la batalla anual de sumobots para la difusión y promoción de la Carrera de Ingeniería Mecatrónica.	
78		Demostración de Sumobots y taller sobre energía renovable en la Aldea S.O.S - Sede en Luque.	Comunidad de la Aldea de Niños Luque	MCT/ECA/POSG	3 (Est. Posg) 20 (Est. Grado)	Organización de una demostración sobre batalla de sumobots y taller sobre energía renovable para la difusión, entretenimiento e inspirar a los niños a estar en contacto con la ciencia y tecnología.	
79		Actividad en CITEC con el Grupo Scout del Paraguay.	Comunidad Scout de Luque	MCT/ECA/POSG	3 (Est. Posg) 15 (Est. Grado)	Organización y desarrollo de charlas y talleres con la comunidad Scout sobre ciencia y tecnología.	



Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 20 de 20

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inklusividad.