



Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**
EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL
DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE
CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026
De: EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar



Salta,
11/04/2025

VISTO la Res. D 1057-2024-EXA-UNSa a referéndum del Consejo Directivo a través de la cual se aprueba la cuarta Convocatoria a Selección de Proyectos de Extensión Universitaria con Participación Estudiantil para la Facultad de Ciencias Exactas, efectuada por la Secretaría de Extensión y Bienestar.

CONSIDERANDO

QUE, esta cuarta convocatoria es parte del programa de desarrollo de Proyectos de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas con financiamiento propio.

QUE, en reunión del día 20 de marzo del 2025 la Comisión Interna de Proyectos de Extensión (C.I.P.E.), aprobada por RES CD-EXA N° 145/2020 y su modificatoria RES CD-EXA N° 253/2023, integrada por la Lic. Marcela López, la Dra. Adela Mercado, la Lic. Carina Reyes, el Dr. Marcelo Gea, el Esp. Walter Garzón y el Secretario de Extensión y Bienestar Mag. José González, aprobaron 8 (ocho) Proyectos de Extensión Universitaria con Participación Estudiantil aconsejando a la Facultad la puesta en funcionamiento y el financiamiento de los mismos por el término de un año, desde abril de 2025 a abril de 2026.

QUE, en la Res. D 1057/2024-EXA-UNSa, en su artículo 2°, se autoriza a la Secretaría de Extensión y Bienestar de la Facultad de Ciencias Exactas a destinar el monto de 1.500.000 \$ (Un millón quinientos mil pesos) para financiar los proyectos aprobados para esta cuarta Convocatoria.

QUE, resulta atendible la solicitud de la Comisión Interna de Proyectos de Extensión de poder financiar cada proyecto en su presupuesto total y hasta 500.000 \$ (Quinientos mil pesos) según lo expresa su acta de aprobación.

QUE, en función del considerando anterior se requiere un apoyo extra de 995.000 \$ para el financiamiento de todos los proyectos de extensión, según se desprende de los proyectos analizados por la C.I.P.E.

QUE, es de suma importancia para esta Unidad Académica, fomentar las diferentes actividades de extensión sobre todo aquellas que presentan participación estudiantil.

POR ELLO, y en uso de las atribuciones que le son propias,

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS

RESUELVE:

ARTÍCULO 1°: Tener por aprobado el acta elaborada por la Comisión Interna de Proyectos de Extensión en relación a la cuarta convocatoria a Selección de Proyectos de Extensión Universitaria con Participación Estudiantil para el período 2025, que como Anexo I forma parte integrante de la presente.



Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**
EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL
DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE
CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026
De: EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar



Salta,
11/04/2025

ARTÍCULO 2°: Dejar establecido que el funcionamiento de los proyectos aprobados es por el termino de un año y desde el 1 de abril de 2025.

ARTÍCULO 3°: Asignar para el desarrollo de cada proyecto aprobado por el acta de la C.I.P.E. el financiamiento recomendado por dicha comisión según Anexo II, lo que se imputará a los fondos de la Secretaría de Extensión y Bienestar por 495.000 \$ y al Canon Banco Patagonia de la Facultad de Ciencias Exactas por 2.000.000 \$.

ARTÍCULO 4°: Disponer que el financiamiento comprometido sea puesto a disposición de cada Director del proyecto. Los fondos librados deben ser usados exclusivamente para los fines y objetivos del proyecto, según detalle del presupuesto presentado.

ARTÍCULO 5°: Dejar establecido que cada director será responsable administrativo-económico del Proyecto. La ejecución del mismo no deberá exceder el plazo de 1 (un) año, según Res. D 1057/2024-EXA-UNSa, debiendo presentar informe y rendición final hasta 30 (treinta) días después de finalizado el proyecto, ante la Secretaría de Extensión y Bienestar de la Facultad, utilizando las guías provistas por dicha Secretaría.

ARTÍCULO 6°: Notifíquese a los directores de cada proyecto y sus integrantes. Publíquese en el Boletín Oficial de esta Universidad y notifíquese a la Dirección General Administrativa Económica, a la Secretaría de Extensión y Bienestar de la Facultad de Ciencias Exactas. Cumplido archívese.

Lic. JOSÉ A. GONZÁLEZ
SECRETARIO DE EXTENSIÓN Y BIENESTAR
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa



Mag. GUSTAVO DANIEL GIL
DECANO
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa

Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026

De: **EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar**

CUARTA CONVOCATORIA A SELECCIÓN DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL 2025

PROYECTOS APROBADOS POR LA COMISION INTERNA DE PROYECTOS DE EXTENSION

Anexo I

ACTA

Siendo las 9 horas del día jueves 20 de marzo de 2025 se reúne la Comisión Interna de Proyectos de Extensión (C.I.P.E) de la Facultad de Ciencias Exactas designada por Res. CD 145/2020 y su modificatoria Res. CD 253/2023 a los efectos de evaluar las diez presentaciones recibidas en el contexto de la Cuarta Convocatoria a Selección de Proyectos de Extensión de la Facultad de Ciencias Exactas con participación Estudiantil 2025. Esta comisión se encuentra conformada por la Lic. Marcela López, el Esp. Walter Garzón, la Lic. Carina Reyes, la Dra. Adela Mercado, el Dr. Marcelo Gea y el Secretario de Extensión y Bienestar de la Facultad Mag. José González.

El Dr. Marcelo Gea, se excusa de este trabajo de evaluación de proyectos por estar abocado a las funciones de su cargo de Secretario General de la Universidad.

Se pasó a analizar cada una de las presentaciones de los proyectos con las siguientes denominaciones:

- *INTERCAMBIO DE SABERES CON ESCUELAS RURALES* – Directora Dra. Adela Mercado
- *LA RE-SIGNIFICACIÓN DEL LABORATORIO DE CIENCIAS A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN DOCENTE* – Directora Prof. Alejandra Carrizo
- *FÍSICA, ENERGÍAS RENOVABLES, ELECTRÓNICA: COMPRENDAMOS LA CIENCIA ESTUDIANDO EN LA UNSA* – Directora Esp. Dalcy Flores
- *ESTUDIO Y ANÁLISIS DE LA RED DE DATOS DE LA DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS – UNSa* – Director Dr. Daniel Arias
- *APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INSPECCIONES OCULARES Y VERIFICACIONES TÉCNICAS VEHICULARES EN SINIESTROS VIALES* – Director Dr. Diego Rodriguez
- *DIFUSIÓN ACADÉMICA DE LOS ALCANCES E IMPLICANCIAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL* – Director Dr. Javier Trenti
- *LA CIENCIA EN MOVIMIENTO III PARTE: DESARROLLO DE HABILIDADES CIENTIFICAS EN ESCUELA RURAL* – Director Dr. Juan Rodriguez Zotelo
- *CAPACITAR PARA TRANSFERIR* - Directora Mag. Lidia Peñaloza
- *DESARROLLO DE MATERIALES MULTIMEDIALES PARA GUIAR A ALUMNOS UNIVERSITARIOS, MEDIANTE EL SERVICIO DE ORIENTACIÓN EDUCACIONAL* – Directora Lic. Marcela López
- *MI PRIMERA FÍSICA. CAPACITACIÓN PARA DOCENTES Y ESTUDIANTES DE PROFESORADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA, EN FÍSICA Y DIDÁCTICA DE LA FÍSICA* – Directora Mag. María del Socorro Vilte

Luego de realizar el análisis de cada uno de los proyectos lo primero que se cita es que todos los proyectos cumplen con el requisito excluyente de contar con al menos cuatro estudiantes de esta Unidad Académica en el equipo de trabajo. En segunda instancia y teniendo en cuenta la grilla de



Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026

De: **EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar**

CUARTA CONVOCATORIA A SELECCIÓN DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL 2025

PROYECTOS APROBADOS POR LA COMISION INTERNA DE PROYECTOS DE EXTENSION

Anexo I

criterios de evaluación referidos en la Res. de Decanato 1057/2024 - EXA-UNSa de las bases y condiciones de la convocatoria, se concluye que el proyecto que tiene como director al Dr. Daniel Arias no cumple en su presentación con el formato definido por la resolución mencionada y que el enfoque abordado para esta actividad de extensión se encuadra como un proyecto de Curricularización de la Extensión en función de la Res. CD 515/2024 - EXA-UNSa. Por otro lado, el proyecto que presenta como directora a la Lic. Marcela López a juicio de esta C.I.P.E. no califica como proyecto de extensión por ser una actividad destinada, a través del Servicio de Orientación Educacional, a la comunidad estudiantil de la misma Facultad que realiza la convocatoria. Esta comisión entiende junto al Secretario de Extensión y Bienestar que la mencionada actividad se puede canalizar en su ejecución como un Programa de Bienestar Estudiantil a desarrollarse con apoyo financiero de la Facultad.

Finalmente, los demás proyectos de extensión califican en cada una de las áreas de análisis: carácter extensionista, consistencia metodológica, presupuesto, sustentabilidad e impacto afuera e impacto adentro del territorio, para su ejecución.

En relación al financiamiento de cada uno de los proyectos que califican y habiendo analizado el desarrollo metodológico, la consistencia de los mismos y el impacto esperado esta comisión sugiere poder financiar, cada proyecto, en la medida de las posibilidades con el monto total presupuestado hasta un valor de 500.000 \$.

Si bien se observa que el proyecto de extensión que tiene como director al Dr. Trenti, es el único que no presenta formalmente detalle presupuestario, dado la impronta del mismo y la relevancia del tema planteado se sugiere otorgar financiamiento, previa presentación de detalle de dicho presupuesto.

Por todo lo expuesto esta Comisión Interna de Proyectos de Extensión aconseja por unanimidad:

1) Aprobar para esta convocatoria a los siguientes proyectos presentados:

- *INTERCAMBIO DE SABERES CON ESCUELAS RURALES* – Directora Dra. Adela Mercado
- *LA RE-SIGNIFICACIÓN DEL LABORATORIO DE CIENCIAS A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN DOCENTE* – Directora Prof. Alejandra Carrizo
- *FÍSICA, ENERGÍAS RENOVABLES, ELECTRÓNICA: COMPENDAMOS LA CIENCIA ESTUDIANDO EN LA UNSA* – Directora Esp. Dalcy Flores
- *APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INSPECCIONES OCULARES Y VERIFICACIONES TÉCNICAS VEHICULARES EN SINIESTROS VIALES* – Director Dr. Diego Rodriguez
- *DIFUSIÓN ACADÉMICA DE LOS ALCANCES E IMPLICANCIAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL* – Director Dr. Javier Trenti
- *LA CIENCIA EN MOVIMIENTO III PARTE: DESARROLLO DE HABILIDADES CIENTIFICAS EN ESCUELA RURAL* – Director Dr. Juan Rodriguez Zotelo
- *CAPACITAR PARA TRANSFERIR* - Directora Mag. Lidia Peñaloza

Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026

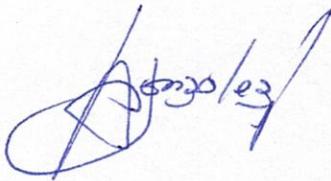
De: **EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar**

CUARTA CONVOCATORIA A SELECCIÓN DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL 2025

PROYECTOS APROBADOS POR LA COMISION INTERNA DE PROYECTOS DE EXTENSION

Anexo I

- *MI PRIMERA FÍSICA. CAPACITACIÓN PARA DOCENTES Y ESTUDIANTES DE PROFESORADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA, EN FÍSICA Y DIDÁCTICA DE LA FÍSICA* – Directora Mag. María del Socorro Vilte
- 2) Otorgar financiamiento para cada uno de los proyectos según observación realizada previamente.
 - 3) Sugerir a la Secretaría de Extensión y Bienestar se consulte, iniciado el funcionamiento de aquellos proyectos cuyo presupuesto se encuentre por debajo de 500.000 \$, la proyección de la inversión de sus fondos, entendiéndose que, por su naturaleza, pudieran algunos precisar un financiamiento extra en su desarrollo.



Lic. JOSÉ A. GONZÁLEZ
SECRETARIO DE EXTENSIÓN Y BIENESTAR
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa



Mag. GUSTAVO DANIEL GIL
DECANO
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa

Resolución de Decanato 234 / 2025 - EXA -UNSa

EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026

De: EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar

CUARTA CONVOCATORIA A SELECCIÓN DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL 2025

PROYECTOS APROBADOS

Anexo II

N°	Denominación	Dpto	Direccion	Integrantes Restantes	Lugar	Monto	
						Aprobado	
1	"INTERCAMBIO DE SABERES CON ESCUELAS RURALES"	Química	Dra. Adela Mercado	Docentes	Departamento de San Carlos Esc. N° 4181 Sto Domingo Savio	170.000 \$	
				Fernando F. Soria			
				Directora			Davies Lilian Emilia
				Co director			Alejandro Jurado
				Dr. Juan Jesus Rodriguez Zotello			Marcela López
				Eduardo Fernández			
				Estudiantes			Cruz Celedoni María del Milagro
				Homero Yamil Tarifa			
				Hoyos Villafañe Mercedes Elina			
				Hoyos Villafañe Úrsula Milagro			
				Trejo Natalia Belén			
Molina, Geovana Micaela							
Gutierrez Gomez, Amanda							
Lopez Emilce Jorgelina							
Rafel Juan Pablo							
2	"CAPACITAR PARA TRANSFERIR"	Química	Mag. Lidia Peñaloza	Docentes	Escuela de Educación Técnica N° 3141 Salta Capital	210.000 \$	
				María Luciana Britos Fabián			
				Marcelo Alejandro Jurado Zavaleta			
				Estudiantes			María Camila Cantero Verni
				Anahi Sabrina Barrios			
				María del Milagro Cruz Celodini			
				Iris María Elena Lazarte			
				Vanina Edith Velazquez			
				Oriana Lucía Ramirez			
				Daiana Jorgelina Rodriguez			
3	"La Ciencia en Movimiento-III parte: DESARROLLO DE HABILIDADES CIENTÍFICAS EN ESCUELA RURAL"	QUIMICA	Dr. Fernando F. Soria	Docente	Escuela N° 4356 "Madre Tierra" Departamento La Caldera Ciudad de Salta	160.000 \$	
				Davies Lilian Emilia			
				Marcelo Alejandro Jurado Zavaleta			
				Marcela López			
				Eduardo Fernández			
				Director			Adela Mercado
				Estudiantes			Cruz Celedoni María del Milagro
				Yamil Tarifa Homero			
				Natalia Belén Trejo			
				Mercedes Elina Hoyos Villafañe			
				Geovana Micaela Molina			
				Amanda Gutierrez Gomez			
				Emilce Jorgelina Lopez			
				Juan pablo Rafel			
				Úrsula Milagro Hoyos Villafañe			
Erica Griselda Abalos							
Soledad Lidia Villarpando Quenaya							
Carlos Gabriel Quipildor							
4	"APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INSPECCIONES OCULARES Y VERIFICACIONES TÉCNICAS VEHICULARES EN SINIESTROS VIALES"	INFOR-MÁTICA	Dr. Diego Rodríguez	Docentes	Policía Científica y Técnica de Salta División Accidentología Vial del Departamento Criminalística	500.000 \$	
				Cristian Martinez			
				Estudiantes			Francisco Antonio Cruz Beron
				Franco Cristian Oscar Lopez Eduardo Gabriel Fernández Gerardo Máximo			

Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026

De: **EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar**

CUARTA CONVOCATORIA A SELECCIÓN DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL 2025

PROYECTOS APROBADOS

Anexo II

5	"LA RE-SIGNIFICACIÓN DEL LABORATORIO DE CIENCIAS A TRAVÉS DE LA CAPACITACIÓN DOCENTE"	QUIMICA	Directora Mag. Alejandra Carrizo Cordinadora Prof. Marta Barutti	Docentes	Escuela Monseñor Carlos Mariano Pérez N° 4043	450.000 \$
				Mónica Barberá		
				Amalia López Cross		
				Natalia Patricia Pérez		
				Carlos Martínez		
				Graduados		
				Mariana Giménez		
				Noelia de los Ángeles Montes		
				Marisol Sosa		
				Estudiantes		
				Julieta Anabel Siquila		
				Adrián Ángel Caro		
				Maximiliano Pastrana		
				Georgina Sánchez		
				Fernanda Marín		
				Sofía Belén Soto Amado		
				Ana Karen Yurquina		
Gisela Estefanía Jaime						
Lucas Hernán Rivero						
José Maximiliano Barboza						
Andrés M. Abdala Álvarez						
Ángel Guillermo Calderón						
Sonia Alejandra Dávalos						
Cristina Cecilia Méndez						
6	"FÍSICA, ENERGÍAS RENOVABLES, ELECTRÓNICA: COMPRENDAMOS LA CIENCIA ESTUDIANDO EN LA UNSA"	EDUCACION Y FISICA	Directora Esp. Flores Dalcy Argentina Cordinador Dr. Fernando Tilca	Docentes	Escuelas de Nivel medio de Salta Capital	270.000 \$
				Vanesa Acosta		
				Andrea Monaldi		
				Elena Hoyos		
				José Quiñonez		
				Directora		
				Ivana Ramos		
				Graduados		
				Luis Nicolás Rivera Lera		
				Cordinador		
Sebastián López						
Nodocente						
Carlos Alberto Fernández						
Estudiantes						
Alejandra Gabriela Villegas						
Pablo Cinco Reynaga						
Florencia Agustina Peña						
Florencia Guadalupe Vilte						
7	"DIFUSIÓN ACADÉMICA DE LOS ALCANCES E IMPLICANCIAS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL"	INFORMATICA	Director Dr. Javier Trenti Coordinadora Lic. Maria Laura Masse Palermo	Docentes	Radio de la Unsa	235.000 \$
				Rivadera, Gustavo Ramiro		
				Ledesma, Rubén Darío		
				Estudiantes		
				Lucía Ines Mamani		
				Ezequiel Dzioba		
				Agustina Ocampo Sosa		
				Joaquín Armando Cruz		
Fernando Enzo Yapura						
Pablo Danilo Cruz						
Ariel Fernando Arbilla						

Resolución de Decanato **234 / 2025 - EXA -UNSa**

EXP - EXA N° 8073/2022 APROBACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS PROYECTOS DE EXTENSIÓN CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL DE LA CUARTA CONVOCATORIA REALIZADA POR LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS. DE ABRIL 2025 A ABRIL 2026

De: **EXACTAS-Secretaría de Extensión y Bienestar**

CUARTA CONVOCATORIA A SELECCIÓN DE PROYECTOS DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA CON PARTICIPACIÓN ESTUDIANTIL 2025

PROYECTOS APROBADOS

Anexo II

8	"MI PRIMERA FÍSICA". CAPACITACIÓN PARA DOCENTES Y ESTUDIANTES DE PROFESORADO DE EDUCACIÓN PRIMARIA, EN FÍSICA Y DIDÁCTICA DE LA FÍSICA			Docentes			
				Carlos Martínez			
				Judith del Valle Rodríguez			
				Natalia Noemi Barroso			
			Directora		Estudiantes	Profesorado en Educación Primaria	500.000 \$
			Mag. María del Socorro VILTE		Sonia Alejandra Davalos		
			Cordinador		Cristina Cecilia Mendez		
			Prof. Hugo Sebastián Zerpa		Angel Guillermo Calderon Lucas Hernán Rivero Gilda Anabel Tolaba Galean Nancy Janet Lopez Renfigez	Institutos de Formación Docente del Nivel Superior No Universitario	

Lic. JOSÉ A. GONZÁLEZ
SECRETARIO DE EXTENSIÓN Y BIENESTAR
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa



Mag. GUSTAVO DANIEL GIL
DECANO
FACULTAD DE CS. EXACTAS - UNSa