

**SECRETARÍA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA**  
**PROYECTOS DE I&D HOMOLOGADOS - AÑO 2025**

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
1	PATCCO 0008598TC	NANOTEC	Fisicoquímica de los sistemas en la nanoescala: nanotecnología para la sostenibilidad	Gomez Costa, Marcos (05/24)	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Ingeniería de Procesos, Biotecnología y Tec. de alimentos	51/22
2	PATCCO 0008577TC	NANOTEC	Desarrollo de catalizadores nanoestructurados para la obtención de bioproductos químicos de fuentes renovables	Beltramone, Andrea	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Ingeniería de Procesos, Biotecnología y Tec. de alimentos	51/22
3	MATCCO 0008581TC	NANOTEC	Caracterización y estudios de propiedades de adsorción de sólidos nanoporosos para el almacenamiento de energía limpia	Gomez Costa, Marcos	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Materiales	51/22
4	PATCCO 0008710	NANOTEC	Aplicación del diseño de experimentos para la liberación sustentable de fármacos	Cussa, Jorgelina	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Ingeniería de Procesos, Biotecnología y Tec. de alimentos	51/22
5	MATCCO 0008622	NANOTEC	Diseño y síntesis de materiales mesoporosos de las familias de las sba's, mcf's y cok's con propiedades controladas: caracterización y posibles aplicaciones en reacciones ácido-base	Martinez, María Laura	III	01/04/2023 al 31/03/2026	Materiales	01/23
6	MAECCO 0008623	NANOTEC	Síntesis eco-amigable de materiales mesoporosos nanoestructurados de silicio y carbono y sus aplicaciones	Juarez, Juliana	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Materiales	01/23
7	MSECCO 0008762	NANOTEC	Economía circular: revalorización de desechos agroindustriales	Ledesma, Brenda	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
8	PAECCO 0008792	NANOTEC	Síntesis de catalizadores mesoporosos tipo sba para uso en el hidrotatamiento catalítico a partir de fuentes alternativas de silicio	Valles, Veronica	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Ing. de Procesos, Biotecnología y tec de alimentos	51/22
9	COMAEC207	NANOTEC	Biocombustibles líquidos obtenidos mediante hidroxigenación (hdo) de guayacol sobre materiales mesoporosos	Rivoira, Lorena	D	01/04/2025 al 31/03/2028	Materiales	17/24
10	MSTCCO 0008681TC	CITeQ UTN CONICET	Empleo de residuos biomásicos de cereales y oleaginosas para eliminación de contaminantes orgánicos e inorgánicos en aguas	Saux, Clara	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22
11	PATCCO 0008683TC	CITeQ UTN CONICET	Implementación de una planta piloto de pirólisis para la transformación de residuos en combustibles y energía	Renzini, María Soledad	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Ing. de Procesos, Biotecnología y tec de alimentos	51/22
12	PATCCO 10054TC	CITeQ UTN CONICET	Oxidación selectiva de alcoholes empleando procesos catalíticos eficientes	Casuscelli, Sandra	A I	01/04/2024 al 31/03/2027	Ing. de Procesos, Biotecnología y tec de alimentos	32/23



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	Programa	Disposición Homolog. SCTyP Nº
13	MATCCO 10060TC	CITeQ UTN CONICET	Diseño de sólidos con arquitectura mesoporosa para el desarrollo de tecnologías sostenibles de tratamiento de aguas residuales	Eimer, Griselda	A I	01/04/2024 al 31/03/2027	Materiales	32/23
14	MATCCO 10056TC	CITeQ UTN CONICET	Síntesis de materiales nanoestructurados como catalizadores de procesos sustentables	Crivello, Mónica	A I	01/04/2024 al 31/03/2027	Materiales	32/23
15	MATCCO 0008617TC	CITeQ UTN CONICET	Materiales micro y mesoporosos para la remoción de oxianiones en matrices acuosas y transformación de ácido levulínico, glicerol y residuos olivícolas de la biomasa	Heredia, Angélica	A III	01/04/2023 al 31/03/2026	Materiales	51/22
16	PATCCO 0008646	CITeQ UTN CONICET	Optimización del proceso de obtención de aldehídos de interés industrial, empleando oxidantes verdes y arcillas pilareadas como catalizadores	Canepa, Analía	B III	01/04/2023 al 31/03/2026	Ing. de Procesos, Biotec. y tec de los alimentos	51/22
17	PATCCO 0008610TC	CITeQ UTN CONICET	Procesos de descontaminación de aguas residuales aplicando catalizadores nanoestructurados de fe, ti y al diseñados con mesoporosidad controlada por las metodologías de templado rígido y suave	Elías, Verónica	B III	01/04/2023 al 31/03/2026	Ing. de Procesos, Biotec. y tec de los alimentos	51/22
18	MATCCO 0008616	CITeQ UTN CONICET	Síntesis de sílicas mesoporosas a partir de moldeantes renovables para el desarrollo de biocatalizadores heterogéneos y su aplicación en reacciones de esterificación de interés en química fina	Vaschetto, Eliana	A	01/04/2023 al 31/03/2026	Materiales	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
19	MATCCO 0008793TC	CITeQ UTN CONICET	Desarrollo de nanoarcillas y óxidos mixtos, modelado de procesos y parámetros de calidad. Tecnologías sostenibles en las industrias farmacéutica, alimentaria y textil	Mendieta, Silvia	B III	01/04/2023 al 31/03/2026	Materiales	51/22
20	PATCCO 10090TC	CITeQ UTN CONICET	Obtención de productos de interés en química fina mediante óxidos mixtos. Optimización del proceso y modelado experimental	Alvarez, D. Maria Eugenia	B III	01/04/2024 al 31/03/2027	Ing. de Procesos, biotec. y tec de los alimentos	32/23
21	COMAEC377	CITeQ UTN CONICET	Materiales fotocatalíticos aplicados en degradación de pigmentos representativos de aguas residuales de elaboración de pinturas	Leal Marchena, Candelaria	B	01/04/2025 al 31/03/2028	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	17/24
22	MSTCCO 0010115	CITeQ UTN CONICET	Aprovechamiento de residuos de la agroindustria frutihortícola mediante pirólisis catalítica	Poncio, Carlos	C	01/04/2024 al 31/03/2027	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	32/23
23	MSTCCO 0008644	CITeQ UTN CONICET	Nanofibras de sílica mesoporosa-pva a partir de "electrospinning" como catalizadores para la degradación en medio acuoso de disruptores endocrinos	Benzaquen, Tamara	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22
24	AMPPCO 0008768	CUDAR	Optimización de sistema automático de propagación de olivo mediante la implementación de sensor de humedad foliar.	Pereyra Toledo, Esteban	D	01/04/2023 al 31/03/2026	Aplicac. Mecánicas y Mecatrónica	51/22 P



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
25	AMECCO 0008808	CUDAR	Diseño y construcción del modelo de ingeniería de un robot colaborativo	Olmedo, Sergio	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Aplicac. Mecánicas y Mecatrónica	51/22
26	AMTCCO 0009815	CUDAR	Diseño, desarrollo y construcción de un sistema de odometría multi-cámara, montado en un robot móvil, para encontrar trayectorias eficientes en ambientes desconocidos y dinámicos.	Gutierrez, Francisco	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Aplicac. Mecánicas y Mecatrónica	51/22
27	COAMTC603	CUDAR	Implementación de Algoritmos de Control en Dispositivos Embebidos aplicado al Péndulo Invertido: Enfoque en control Adaptativo, Difuso y No Lineal	Gutierrez, Francisco	B	01/04/2025 al 31/03/2027	Aplicac. Mecánicas y Mecatrónica	17/24
28	MSTCCO 0010211	CINTRA UTN CONICET	Inmisión sonora y audición en músicos de orquesta sinfónica.	Hinalaf, Maria	B III	01/04/2024 al 31/03/2027	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	32/23
29	MSTCCO 0008653TC	CINTRA UTN CONICET	Mediciones de ruido ambiental aplicadas a mapas de ruido en áreas urbanas de la ciudad de Córdoba	Perez Villalobo, Jorge	B II	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22
30	ASTCAC 00008424	CINTRA UTN CONICET	Análisis de recurrencias en dinámicas temporales no lineales: aplicación a estudios experimentales y observacionales en contextos de interacción	Tommasini, Fabian	B	01/01/2022 al 31/12/2025	Análisis de Señales, Modelados y Simulación	01/22 P19/24
31	CCTCCO 0008663	CINTRA UTN CONICET	Audífonos optimizados para la localización de fuentes sonoras mediante un modelo binaural individualizado embebido	Tommasini, Fabian	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Electronica, computación y Comunicac.	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
32	COCCEC516	CINTRA UTN CONICET	Sistema Automático de Medición de Dispositivos Acústicos, Etapa II: Medidor de Nivel Sonoro Avanzado	Ferreyra Sebastian	B	01/04/2025 al 31/03/2028	Electronica, computación y Comunicac.	17/24
33	AMTCCO 0008723TC	CIII	Desarrollo mecatrónico de interfaces braille para la enseñanza universitaria de matemáticas y cálculo a disminuidos visuales	Pucheta, Martín	B III	01/04/2023 al 31/03/2026	Aplicaciones Mecánicas y Mecatrónica	51/22
34	CCECCO 0008754	CIII	Control de calidad en líneas de producción de autopartes utilizando técnicas de aprendizaje profundo	Gonzalez Dondo	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Electrónica, Computación y Comunic	51/22
35	COCCTC120	CIII	Navegación y reconocimiento de escenarios aplicando inteligencia artificial	Gonzalez Dondo	C	01/04/2025 al 31/03/2027	Electrónica, Computación y Comunic	17/24
36	CCECCO 00010175	CIII	Robot modular para asistencia en tareas de búsqueda y rescate en estructuras colapsadas	Paz, Claudio	C	01/04/2024 al 31/03/2027	Electrónica, Computación y Comunic	32/23
37	COSITC26	CIII	Análisis y caracterización de imágenes satelitales, utilizando técnicas de Ciencias de datos e Inteligencia Artificial	Nemer Pelliza, Karim	C	01/04/2025 al 31/03/2028	Sistemas de Información e Informática	17/24
38	COCCTC532	CIII	Plataformas robóticas con fines didácticos basadas en ROS 2	Perez Paina, Gonzalo	C III	01/04/2025 al 31/03/2027	Electrónica, Computación y Comunic	17/24



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAM A	Disposició n Homolog. SCTyP Nº
39	AMTCCO 0008780	CEMETRO	Ensayo de aptitud de máquinas de medir 3d. evaluación de capacidades de medición y calibración en la industria - fase 2	Caselles, Juan	B III	01/04/2023 al 31/03/2026	Aplicaciones mecánicas y mecatronica	51/22
40	COAMTCI304	CEMETRO	Diseño de dispositivos metrológicos de precisión etapa 2	Schurrer, Clemar	A III	01/04/2025 al 31/03/2028	Aplicaciones Mecánicas y Mecatrónica	17/24
41	COTETC299	CEMETRO	Investigación y desarrollo de LABORATORIO DE FLUIDOS como herramienta pedagógica para el programa de Ingeniería de la U.T.N. F.R.C.	Caselles, Juan	C III	01/04/2025 al 31/03/2028	Tec. educ y Enseñanza de la ingeniería	17/24
42	MSECCO 0010216TC	CIQA	Nuevos materiales híbridos basados en nanoestructuras metálicas y de carbono para el monitoreo electroquímico y la remoción ambiental de contaminantes de relevancia regional	Dalmaso, Pablo	B III	01/04/2024 al 31/03/2027	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus..	32/23
43	COMSEC451	CIQA	Conversión hidrotérmica de biomasa agroindustrial en nuevos materiales funcionales ordenados para el monitoreo electroquímico de contaminantes ambientales con impacto regional	Vaschetti, Virginia	C	01/04/2025 al 31/03/2028	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus..	17/24
44	MSTCCO 0009881TC	CIQA	Análisis del potencial de contaminación del aire de la ciudad de Córdoba.	Pepino Minetti, Roberto	A III	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus..	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
45	COMSPP456	CIQA	Análisis del efecto de fin de semana en el ozono troposférico de la ciudad de Córdoba	Fonseca, Jose	D	01/04/2025 al 31/03/2027	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus..	17/24
46	COMSPP404	CIQA	Tratamiento biológico de aguas residuales acoplado al cultivo de microalgas y cianobacterias en unfotobiorreactor cerrado	Pascualone, Maria	D	01/04/2025 al 31/03/2027	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus..	17/24
47	COECTC438	CINTEMAC	La carbonatación del hormigón como sumidero de CO2	Raggiotti, Bárbara	A	01/04/2025 al 31/03/2027	Estructura y construcciones Civiles	17/24
48	COECEC597	CINTEMAC	Monitoreo de variables estructurales e hidrológicas sobre modelo simplificado de pavimentos a escala real	Raggiotti, Bárbara	A	01/04/2025 al 31/03/2026	Estructura y construcciones Civiles	17/24
49	MATCCO 0010268	CINTEMAC. Lab. Materiales.	Morteros con incorporación de celulosa obtenida por reciclado de papel . Evaluación de sus propiedades resistentes y aislación térmica	Andrada, Rosa	C	01/04/2024 al 31/03/2027	Materiales	32/23
50	ECIFNCO 0008606	CINTEMAC - LEMAC (FR La Plata)	Valoración de desempeño de mezclas asfálticas elaboradas con asfaltos modificados con alta tasa de neumáticos fuera de uso nfu	Segura, Adrian	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Estructura y Construcciones Civiles	51/22
51	SITCCO 0010034	CIDS	Modelado de contratos inteligentes basado en patrones de eventos	Medina, Oscar	C	01/04/2024 al 31/03/2027	Sistemas de Información e Informática	32/23



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
52	COSIEC537	CIDS	Caracterización estructural de formaciones astronómicas, utilizando un enfoque de grafos, para reconocimientode cumulos estelares en galaxias cercanas	Medina, Oscar	C	01/04/2025 al 31/03/2027	Sistemas de Información e Informática	17/24
53	SITCCO 0008594	CIDS	Catálogo y recomendaciones de recursos (métodos) para facilitar experiencias de diseño participativo usando design thinking.	Corso, Cynthia	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Sistemas de Información e Informática	51/22
54	SITCCO 0010252TC	CIDS	Marco ontológico para la representación y validación de requisitos no funcionales de usabilidad en el modelado conceptual de aplicaciones web	Paz Menvielle, Maria	B III	01/04/2024 al 31/03/2027	Sistemas de Información e Informática	32/23
55	SIECCO 0010234	CIDS	Un modelo de análisis de desarrollo colaborativo para la validación de usabilidad en modelos conceptuales mediante máquinas abstractas y herramientas de inteligencia artificial	Moreno, Juan Carlos	C	01/04/2024 al 31/03/2027	Sistemas de Información e Informática	32/23
56	SIECCO 0009878	CIDS Dpto. Ing. Industrial	Business analytics para la optimización de operaciones en la cadena de suministro 4.0	Novas, Matías	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Sistemas de Información e Informática	51/22
57	TOTCCO 0008565TC	CITED	Estrategias e instrumentos para el desarrollo sostenible de la industria autopartista de la provincia de Cordoba	Tavella, Marcelo	A II	01/01/2023 al 31/12/2026	Tecnol. de las Organizaciones	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
58	TOTCCO 0008673	CITED	Identificación y evaluación de la cadena global de valor de la industria aeronáutica de la provincia de Córdoba: actores y actividades	Miropolsky, Ariel	B III	01/04/2023 al 31/03/2026	Tecnol. de las Organizaciones	01/23
59	ENPPCO 0010017	CIDTIEE	Simulación masiva para la optimización multinivel de la demanda eléctrica considerando la interacción entre los usuarios y la distribuidora	Bragagnolo, Sergio	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Energía	32/23
60	ENTCCO 0010048TC	CIDTIEE	Aportes para asignación de costos en el contexto de la red inteligente	Reineri, Claudio	B II	01/04/2024 al 31/03/2027	Energía	32/23
61	ENTCCO 0010112TC	CIDTIEE	Análisis y control de las oscilaciones de potencia en un sistema de energía eléctrica mediante la aplicación de un control inteligente de área amplia y esquemas de protección especiales	Magnano, Fernando	A I	01/04/2024 al 31/03/2027	Energía	32/23
62	COECTCI156	CIGEF	Confianza predictiva de modelos de cálculo en fundaciones profundas, inyectadas con lechada cementicia a presión, instaladas en suelos sedimentarios	Arrua, Pedro	A I	01/04/2025 al 31/03/2028	Estructura y Construcciones civiles	17/24
63	COECTCI205	CIGEF	Diseño geotécnico de vertederos para disposición final de residuos sólidos urbanos basado en el comportamiento de suelos limosos de Córdoba	Aiassa, Gonzalo	A I	01/04/2025 al 31/03/2028	Estructura y Construcciones civiles	17/24
64	TOTCCO 0008703TC	GINGEOS	Riesgos, innovación, sostenibilidad y economía ecológica en modelos heterodoxos de gestión socio-organizacional	Mansur, Sergio	A I	01/04/2023 al 31/03/2026	Tecnología de las Organizaciones	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
65	TOPPCO 0010180	GINGEOS	Innovacion y sostenibilidad. Economía circular y design thinking en la formacion de ingenieros	Fernandez, Luciana	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Tecnología de las Organizaciones	32/23
66	PATCCO 0009867TC	GICAPP Dto. Ing. Industrial Dpto. Ing. Mecánica	Desarrollo de un prototipo para la aplicacion de metricas de calidad de la fibra textil. FASE II.	Abet, Jorge	C III	01/04/2023 al 31/03/2026	Ing. de procesos, biotec y tecnología de alimentos	51/22 P
67	COTOIFI455	GICAPP - FRC GIMCO – FR San Nicolas	Diseño de un Modelo de Vinculación entre las Universidades y el Medio Productivo de la Región Centro desde la Perspectiva de las Competencias Curriculares de Ingeniería Industrial	Carrizo, Blanca	B III	01/04/2025 al 31/03/2028	Tecnología de las Organizaciones	17/24
68	TOPPCO 0010176	GICAPP	Desarrollo e implementacion de un metodo para la elaboracion u optimizacion de un programa de produccion. Caso: Metalurgica Oliva S.A.	Bonaiuti, Ricardo	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Tecnología de las Organizaciones	32/23
69	MSPPCO 0010214	GICAPP	Implementación y evaluación del desempeño de la utilización de un manual de buenas prácticas de consumo sostenible a nivel residencial	Moreno, Valeria	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	32/23



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAM A	Disposición Homolog. SCTyP Nº
70	COTEPP124	GICAPP	Adecuación del análisis por competencias, en la curricula de la cátedra de mantenimiento del departamento de ingeniería industrial UTN frc, en base a un prototipo técnico desde el análisis de fallas, que incorpora la educación ambiental durante período 2025 2027.	Zorzoli, Eduardo	D	01/04/2025 al 31/03/2027	Tecnología educativa y Enseñanza de la ingeniería	17/24
71	ECTCCO 0008660	GIDMA	Diseño óptimo en ingeniería: desarrollo de herramientas y aplicaciones en ingeniería usando el análisis de sensibilidad topológica	Giusti, Sebastián	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Estructuras y Construcciones Civiles	51/22
72	ASECCO 0008694	GIDMA	Micromecánica computacional de materiales compuestos con delaminación, fractura transversal y degradación higro-térmica	Barulich, Nestor	D	01/04/2023 al 31/03/2026	Análisis de Señales, Modelos y Simulación	51/22 P
73	COAMEC616	GIDMA	Diseño óptimo de estructuras de placas planas en régimen dinámico	Romero Onco, Augusto	D	01/04/2025 al 31/03/2028	Aplicaciones mecánicas y mecatronica	17/24
74	PAECACO 0008376TC	GInTEA	Determinación del patrón de actividad y comportamiento en animales de producción ganadera	Centeno, Carlos	C III	01/01/2022 al 31/12/2025	Ing. de procesos, Biotec y Tec de alimentos	01/22 P19/24



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
75	ENECACO 0008356TC	GInTEA	Derivador de excedente de energía fotovoltaica: una propuesta para la optimización en el aprovechamiento de la energía solar	Cagnolo, Fernando	C III	01/01/2022 al 31/12/2025	Energía	01/22 P19/24
76	CCTCCO 0008633	GInTEA	Instrumentación con tecnología reconfigurable para laboratorios remotos de comunicaciones	Zerbini, Carlos	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Electrónica Computación y Comunicaciones	51/22
77	ICECCO 0010217TC	GInTEA	Sistema de medición y registro de peso, actividad y genealogía en animales de laboratorio	Olmos, Carlos	C III	01/04/2024 al 31/03/2027	Ing. Clínica y Bioingeniería	32/23
78	COTOTC45	GIMSE	Abordaje Académico a la Seguridad Operacional Aeronáutica	Conte, Daniel	B III	01/04/2025 al 31/03/2028	Tecnología de las Organizaciones	17/24
79	SIECACO 0008512	GAALA Dpto. Sistemas de Información- GIA	Detección de errores sintácticos bajo el algoritmo de EARLEY. FASE II.	Vázquez, Juan Carlos	A III	01/01/2022 al 31/12/2025	Sistemas de Información e Informática	01/22 P19/24
80	SIECACO 0008518	GAALA Lab. Software	Modelo para el procesamiento de textos estructurados F2	Cardenas, Marina	B	01/01/2022 al 31/12/2025	Sistemas de Información e Informática	01/22 P19/24



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
81	COSITCI569	GAALA	Desarrollo de aplicaciones de análisis de texto para Ingeniería de Software	Castillo, Julio	A II	01/04/2025 al 31/03/2028	Sistemas de Información e Informática	17/24
82	SIECACO 0008436	GIA Dpto. Sistemas de Información	Procesamiento automático de imágenes médicas	Garcia, Mario	C	01/01/2022 al 31/12/2025	Sistemas de Información e Informática	01/22 P19/24
83	COTEEC533	GIA GIEIMeT	Predicción del riesgo de abandono de estudiantes en las carreras de Ingeniería de la Facultad Regional Córdoba	Garcia, Mario	C	01/04/2025 al 31/03/2027	Tecnología educativa y Enseñanza de la ingeniería	17/24
84	COTEEC523	GIEIMeT	Estrategia para la gestión de la información académica en las carreras de Ingeniería de la Facultad Regional Córdoba	Muñoz, Roberto	C	01/04/2025 al 31/03/2027	Tecnología educativa y Enseñanza de la ingeniería	17/24
85	TETEUCO 0009886	GIEIMeT	Análisis y mapeo de relaciones de intereses y proyectos, entre artículos de docentes y de estudiantes, en temáticas del congreso nacional de ingeniería en informática/ sistemas de información de riisic, a través de información extraída de una base de datos cuantitativa.	Muñoz, Roberto	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Tecnol. Educ. y Enseñanza de la Ingeniería	51/22



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
86	MSTCCO 0008567TC	GRHiS Dpto. Ing. Civil Lab. Hidráulica	Aplicación de los datos de precipitación derivados de satélites (dpds) en el modelado hidrológico distribuido	Weber, Juan	B II	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22
87	MSECCO 0008756	GRHiS Dpto. Ing. Civil Lab. Hidráulica	Caracterización experimental de los patrones de flujo en confluencias de canales se sección compuesta	Bupo, Matías	D	01/04/2023 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22
88	MSPPCO 0010196	GRHiS Dpto. Ing. Civil Lab. Hidráulica	Evaluación preliminar de la capacidad de un filtro lento de arena para la reducción de la concentración de nutrientes biológicos	Araujo, Hector	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	32/23
89	TEECCO 0010215	GEICiT	Diseño, formulación y evaluación de problemas de química para alumnos de ingeniería con uso de tic, bajo el modelo de aprendizaje centrado en el estudiante	Colasanto, Carina	C	01/04/2024 al 31/03/2027	Tecnol. Educ. y Enseñanza de la Ingeniería	32/23
90	COTEPP406	GEICiT	Desarrollo de nuevas estrategias de enseñanza y actividades en un curso de Química de la Facultad Regional Córdoba - Universidad Tecnológica Nacional en el marco de la formación basada en competencias	Aiassa, Ivana	D	01/04/2025 al 31/03/2027	Tecnol. Educ. y Enseñanza de la Ingeniería	17/24



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
91	COTEPP321	GEICiT	Políticas de adecuación curricular vinculadas a los procesos de aseguramiento de la calidad: su puesta enmarcha en el Departamento de Ingeniería Civil de la FRC-UTN	Naveiro, Silvia	D	01/04/2025 al 31/03/2027	Tecnol. Educ. y Enseñanza de la Ingeniería	17/24
92	SIECCO 0008704	GISICC	Framework de intercepción de tráfico de aplicaciones móviles en android y IOS	Gibellini, Fabián	C	01/04/2023 al 31/03/2026	Sistemas de Información e Informática	51/22
93	COSIEC611	GISSIC	Desarrollo de un modelo de IA para detección de Personal Identifiable Information (PII)	Zea Cardenas, Ninfa	D	01/04/2025 al 31/03/2027	Sistemas de Información e Informática	17/24
94	TETEUCO 0008805	Dpto. Ing. Sistemas de Información	Un abordaje de la enseñanza de algoritmos evolutivos en la materia inteligencia artificial en la carrera de isi utn frc desde los ambientes de aprendizaje colaborativos	Vázquez, Juan	A II	01/04/2023 al 31/03/2026	Tecnol. Educ. y Enseñanza de la Ingeniería	01/23
95	SIPPCO 0010182	Dpto. Ing. Sistemas de Información	Vulnerabilidad en aplicaciones de mensajería instantánea: whatsapp - telegram	Digionantonio, Maria Alejandra	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Sistemas de Información e Informática	32/23



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
96	MSPPCO 0008595	Dpto. Ing. Metalúrgica	Reciclado de aleaciones sn-pb a partir de escorias provenientes del proceso de soldadura de placas de circuitos impresos	Cantero, Santiago	D	01/04/2023 al 31/03/2025	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	51/22 P
97	TETEUCO 0008740	Dpto. Materias Básicas	Estrategias tecno-didácticas para el desarrollo de competencias genéricas de las/los estudiantes de ingeniería en los espacios de álgebra y geometría analítica e ingeniería y sociedad	Cuello, Natalia	B	01/04/2023 al 31/03/2026	Tecnol. Educ. y Enseñanza de la Ingeniería	01/23
98	MSECACO 0008398TC	Posgrado	Aproximación al modelado ecosistémico de la relación presa-predador mediante sistemas multiagente	Britch, Javier	A I	01/01/2022 al 31/12/2025	Medio Ambiente, Contingen. y Des. Sus	01/22 P19/24



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

**PROYECTOS 2025 - Interfacultad**

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
1	BATEIF398	FRBA UDB Cultura e Idiomas - UDB Legislación y Economía  FRC Dpto. de Ing. Química Dpto. Ciencias Básicas	Estudio sobre los estilos de aprendizaje, los factores motivacionales y el rendimiento académico como predictores de la deserción temprana de los estudiantes de Ingeniería Química en las Facultades Regionales Buenos Aires y Córdoba, UTN	Repetto, Elida Clara	D	01/04/2025 al 31/03/2028	Tecnología Educativa y Enseñanza de la Ingeniería	17/24
2	TUTEIFI641	FRT Extension Aulica Concepcion  FRC CIDS	Desarrollo de capacidades locales para el diseño, construcción y operación de pequeños satélites	Egea, Rubén Darío	D	01/04/2025 al 31/03/2028	Tecnología Educativa y Enseñanza de la Ingeniería	17/24



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL

FACULTAD REGIONAL CORDOBA

**PROYECTOS 2025 - Extension Aulica Bariloche**

Nº	ORGANISMO EVALUADOR	UNIDAD EJECUTORA	TITULO	DIRECTOR	CAT	VIGENCIA	PROGRAMA	Disposición Homolog. SCTyP Nº
1	ASECBA 0009836	FR BA -CPSI -. FR BA - Dpto Ing. Mecánica FR BA – Ext. Áulica Bariloche	Diseño de un dispositivo para ensayo de shock mecánico	Gonzalez Ferrari, Carlos	D	01/04/2023 al 31/03/2025	Análisis de Señales, Modelados y Simulación	
2	TEPPBA 0010261	FR BA - Dpto Ing. Mecánica FR BA – Ext. Áulica Bariloche	El uso de simuladores en la enseñanza de ingeniería en la carrera de ingeniería mecánica de la Extension aulica Bariloche de UTN FRBA	Argañaraz, Pablo	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Tecnología Educativa y de Enseñanza de la Ingeniería	32/2023
3	MAPPBA 0010244	FR BA - Dpto Ing. Mecánica FR BA – Ext. Áulica Bariloche	Desarrollo y optimización del absorbente neutrónico mixto para reactores modulares pequeños (smrs) refrigerados con agua liviana	Fernandez Zuvich, Afra	D	01/04/2024 al 31/03/2026	Materiales	32/2023
4	AMECBA 0010083	FR BA - Dpto Ing. Mecánica FR BA – Ext. Áulica Bariloche	Construcción y caracterización de un prototipo de obturador neutrónico para realizar experimentos por espectrometría neutrónica en el reactor nuclear del centro atómico Bariloche (cab)	Rodriguez Palomino, Luis	C	01/04/2024 al 31/03/2026	Aplicaciones Mecánicas y Mecatrónica	32/2023