



Ministerio de Educación
Cultura, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional La Plata

"2019 – Año de la Exportación"

Berisso, 26 JUN 2019

VISTO, los proyectos de Investigación y Desarrollo presentados a la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Facultad, y

CONSIDERANDO,

Que es de suma importancia la continuidad de las actividades científicas tecnológicas en el seno de la Facultad, en el mejoramiento de las diversas áreas de conocimiento.

Que el desarrollo de los proyectos de investigación y desarrollo promoverá el trabajo en conjunto en las actividades científica- tecnológica en el ámbito de la Facultad que resultará imprescindible para mejorar las calidades académicas.

Que el desarrollo de estas actividades contribuye al crecimiento cultural de nuestra Universidad, permitiendo la optimización de los resultados obtenidos en beneficio de la calidad de vida de nuestra sociedad.

Por ello; y atento a las atribuciones otorgadas por la legislación vigente.-

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL LA PLATA
RESUELVE:**

ARTÍCULO 1º.- Avalar las presentaciones de los proyectos de Investigación y Desarrollo de la Secretaría de Ciencia, Tecnología y Posgrado -Convocatoria 2019- con fecha de inicio 01/01/2020, que se detallan en el Anexo I de la presente resolución y que forma parte integrante de la misma.-

ARTÍCULO 2º.- Elevar copia de la presente Resolución al Consejo Superior.-

ARTÍCULO 3º.- Regístrese. Comuníquese. Cumplido; archívese.-

RESOLUCION N° 731 - 19



Dra. Fabiana Predanoff
SECRETARIA ACADEMICA

Ing. Víctor Sacconi
Presidente Interino
del Consejo Directivo

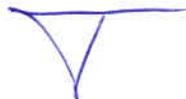


ANEXO 1

RES. C.D N° 731 - 19

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
CONVOCATORIA 2019

	Denominación	Código	Director	Inicio	Final
1	Propiedades estructurales en carga y descarga de silos.	MAUTNLP0006542	MADRID MARCOS ANDRÉS	1/1/2020	31/12/2022
2	Movilidad sustentable mediante tecnología de celdas de combustible de hidrógeno y baterías de ión litio.	ENUTNLP0006610	CESPEDES CARLOS GERMAN	1/1/2020	31/12/2022
3	Obtención Limpia de Energía Mediante Sistemas Basados en Energías Alternativas y Tecnologías del Hidrógeno	MAUTNLP0006611	ASTEAZARAN MARIANO	1/1/2020	31/12/2022
4	Estudio, síntesis y modificación de nanomateriales complejos, y su aplicación en reacciones de transesterificación	MAIFNAV0007631	BENEDICTTO GERMAN PABLO	1/1/2020	31/12/2022





5	Aplicación de minería de datos en la extracción de perfiles de deserción estudiantil. Estudio sobre estudiantes de la UTN Regional La Plata.	SIUTNLP0007653	CHONG ARIAS CARLOS DANIEL	1/1/2020	31/12/2021
6	Estudio teórico - experimental de materiales para baterías	MAUTNLP0007668	ORTIZ MARIELA GISELA	1/1/2020	31/12/2022
7	ENSEÑANZA BASADA EN COMPETENCIAS PARA LA FORMACIÓN EXPERIMENTAL DEL INGENIERO QUÍMICO	TEUTNLP0007676	FLORES MARIO DANIEL	1/1/2020	31/12/2022
8	Análisis con imágenes satelitales ópticas y radar de alta resolución para la detección, valorización, diagnóstico y pronóstico de fuentes fijas de emisión que modifican la calidad del aire y su incidencia en áreas urbanas. La Plata y zona de influencia	SIUTNLP0007697	GALIA FRANCISCO	1/1/2020	1/1/2021
9	Utilización de caucho reciclado de neumáticos fuera de uso en elementos de la construcción vial	MAINILP0007740TC	BOTASSO HUGO GERARDO	1/1/2020	31/12/2022
10	Flujo y transporte de material granular en sistemas de interés tecnológico	MAUTILP0007746TC	CARLEVARO CARLOS MANUEL	1/1/2020	31/12/2023
11	Mejora en la gestión ambiental de las PyMes mediante la optimización del uso del agua en	TOUTNLP0007781	CARIELLO JORGELINA	3/2/2020	2/2/2023





	procesos productivos				
12	Diseño e implementación de una plataforma web para la vigilancia del desarrollo del lenguaje inicial, y orientaciones para la intervención en poblaciones en riesgo de retraso	SIUTNLP0007806	CORTIZO ANDREA CECILIA	2/1/2020	1/1/2022
13	Gamificación aplicada a terapia de la memoria y atención (GAMA)	SIUTNLP0007807	CORTIZO ANDREA CECILIA	2/1/2020	1/1/2022
14	Desarrollo de hormigones autocompactantes destinados a mobiliario urbano para el mejoramiento de espacios públicos	MAUTNLP0007828	BARREDA MARCELO FABIÁN	1/1/2020	31/12/2022
15	ARTICULACIÓN INTERDISCIPLINARIA PARA LA FORMACIÓN DE INGENIERO QUÍMICO BASADA EN COMPETENCIAS EDUCATIVAS	TEUTNLP0007836	MACHADO GLADYS ETHEL	1/1/2020	31/12/2022
16	COMPARACIÓN CUANTITATIVA DE LOS RESULTADOS EN LA APLICACIÓN DE DISTINTOS DISPOSITIVOS PARA SISTEMAS DE DRENAJE URBANO SOSTENIBLES	MSUTNLP0007898	MENA OSVALDO GUILLERMO	1/1/2020	31/12/2021



Ministerio de Educación
Cultura, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Facultad Regional La Plata

"2019 - Año de la Exportación"

731 - 19

17	Diseño y caracterización de materiales compuestos para baterías de litio	MAUTILP0007907TC	AMALVY JAVIER	1/1/2020	31/12/2022
----	--	------------------	---------------	----------	------------



Dra. Fabiana Predanoff
SECRETARÍA ACADÉMICA