



# SECAT

Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología

Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires  
Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología

## Proyectos Interdisciplinarios Orientados (PIO) 2019/2020

### ACTA DE ADMISIBILIDAD

En la ciudad de Tandil, a los 14 días del mes de junio de 2019, se da por concluida la etapa de admisibilidad de las postulaciones a la **Convocatoria a Proyectos Interdisciplinarios Orientados (PIO) 2019/2020** en el marco del Programa de Fortalecimiento a la Ciencia y la Tecnología en Universidades Nacionales (Resolución Consejo Superior N° 7363).

Director	Título	UA Director	Estado
ACOSTA, HECTOR NELSON	Evaluación y especificación de un sistema de seguimiento de pacientes que utilizan rehabilitación robótica	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
BASUALDO, MARINA	Formulación y Evaluación de un alimento de características funcionales para mejorar la nutrición y promover la salud de las abejas	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
CASTAGNINO, ANA MARIA	Optimización del posicionamiento, biodiversidad, valorización y consumo de cadenas agroalimentarias hortícolas innovadoras, para el desarrollo socio-económico de la zona centro de la provincia de Buenos Aires: Bio-hortalizas BH, en el Km O	Facultad de Agronomía	Admisible
CIVIT, DIEGO	Evaluación de la calidad de la leche y su influencia sobre las pérdidas económicas en tambos de la Cuenca Mar y Sierras	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
CLAUSSE, ALEJANDRO	Desarrollo de entornos anatómicos sintéticos para simuladores de enseñanza del control de la vía aérea en el paciente humano	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible

Dr. FERNANDO J. PIÑERO  
Subsecretario de  
Ciencia, Arte y Tecnología  
U. N. C. P. B. A.



# SECAT

Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología

## Convocatoria PIO 2019/2020 - Acta de Admisibilidad

CORTELEZZI, AGUSTINA	Biorremediación del arroyo Langueyú desde una mirada multidisciplinaria	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
DIEZ, JAVIER ALBERTO	Diseño de un dispositivo de bajo costo para determinar patologías eritrocitarias	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
ERROBIDART, ANALÍA ELISABET	Experiencias de aprendizaje significativo con aportes de TIC en escuelas secundarias bonaerenses	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
FANARO, MARIA DE LOS ANGELES	El aprendizaje basado en proyectos: las voces de estudiantes/practicantes/futuros profesores formados en la UNICEN y profesores en ejercicio	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
FERNANDEZ SOTO, SILVIA	Organizaciones sociales y ciudadanía. Prácticas socio-territoriales y derechos de niñez y juventud en el centro de la Provincia de Buenos Aires.	Facultad de Ciencias Humanas	Admisible
GHEZZI, MARCELO DANIEL	Factibilidad de la producción de camélidos sudamericanos en ecosistemas frágiles del centro y sur de la provincia de Buenos Aires, a partir del estudio de las características morfológicas y del desarrollo ontogénico de su estómago.	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
GUICHON, RICARDO ANIBAL	Articulación Interdisciplinaria entre el Ministerio Público Fiscal (MPF) de Necochea y la UNCPBA (UEUQ)	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
IMPERIALE, FERNANDA ANDREA	Diseño y puesta a punto de un sistema de micro-encapsulamiento	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
IRIARTE, DANIELA INÉS	Estudio de las Propiedades Ópticas y Fisicoquímicas de Grasas de Origen Animal Aplicadas a la Industria de Chacinados.	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
LÁZARO, LAURA	Mapeo de las brechas de rendimiento y calidad de trigo en el centro bonaerense.	Facultad de Agronomía	Admisible
LINARES, SANTIAGO	Estudio de la incidencia del crecimiento urbano en las concentraciones atmosféricas de metano y dióxido de carbono como partícipes de escenarios de Cambio Climático. Análisis de fuentes de emisión de la ciudad de Tandil	Facultad de Ciencias Humanas	Admisible

Dr. FERNANDO J. PIÑERO  
Subsecretario de  
Ciencia, Arte y Tecnología  
U. N. C. P. B. A.



# SECAT

Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología

## Convocatoria PIO 2019/2020 - Acta de Admisibilidad

MALLARDI, MANUEL WALDEMAR	Transformaciones productivas y procesos asociativos emergentes en las ciudades de Tandil, Azul, Olavarría y Necochea/Quequén. El caso de la Incubadora de la Economía Social y Solidaria (IncubESS) de la Universidad Nacional del Centro (Unicen)	Facultad de Ciencias Humanas	Admisible
MARIN, GUSTAVO HORACIO	Cuidado de la Salud personalizado y domiciliario de la Comunidad (CUIDARAS): Rastreo Poblacional y Detección precoz de Cáncer de Colon en la población de Olavarría, Provincia de Buenos Aires.	Facultad de Salud	Admisible
MARINELLI, CLAUDIA	Tucuras en la Pampa Austral: plagas del Agro o bioindicadoras de la calidad ambiental. Un acercamiento multidisciplinario para conocer su estructura y dinámica espacial.	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
MARONE, JOSÉ ANTONIO	Innovación ciudadana: Nuevas formas de participación en el marco de la transformación digital	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
MARTIGNONI, LILIANA TERESA	Instituciones educativas, directivos y estrategias de inclusión escolar.	Facultad de Ciencias Humanas	Admisible
MATTA, JUAN PABLO	Estudio interdisciplinario de una política pública de acceso a justicia en el partido de Olavarría	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
MERLO, JULIO FABIÁN	ARQUEOLOGÍA HISTÓRICA DEL FUERTE INDEPENDENCIA, PATRIMONIO CULTURAL DE LA COMUNIDAD DE TANDIL (PROVINCIA DE BUENOS AIRES)	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
MILANO, FERNANDO	Asociación del síndrome urémico hemolítico con las sequías primavera-estivales en el sudoeste bonaerense	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
MONTEAVARO, CRISTINA ESTHER	Revalorización de residuos cerveceros para la producción de suplemento dietario animal	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
MOSCUZZA, CARLOS HERNÁN	CARACTERIZACIÓN BIOMECÁNICA DE PRÓTESIS DE PERICARDIO BOVINO PARA LA REPARACIÓN DE DEFECTOS CAVITARIOS EN GRANDES ANIMALES	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible

  
Dr. FERNANDO J. PIÑERO  
Subsecretario de  
Ciencia, Arte y Tecnología  
U. N. C. P. B. A.



# SECAT

Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología

## Convocatoria PIO 2019/2020 - Acta de Admisibilidad

NESPRIAS, ROSA KARINA	APROVECHAMIENTO DE CITRICOS ORNAMENTALES LOCALES Y TRANSFORMACION DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES PARA EL DISEÑO DE RECUBRIMIENTOS ANTIMICROBIANOS APTOS PARA CELIACOS, QUE PRESERVEN LA CALIDAD POSTCOSECHA DE VEGETALES.	Facultad de Agronomía	Admisible
RIVERO, MARIANA ALEJANDRA	Análisis epidemiológico de zoonosis con impacto en la salud pública ligadas a pequeñas producciones porcinas familiares del partido de Tandil, con énfasis en leptospirosis, brucelosis y triquinosis	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
RUBIO, ROBERTO ADOLFO	Desarrollo de un sistema de sensado de bajo costo para la cuantificación de gas metano proveniente de efluentes de producción ganadera intensiva	Facultad de Ciencias Veterinarias	Admisible
SABAROTS, HORACIO ROBERTO	Trayectorias de jóvenes en transición de la vida institucional a la vida autónoma: elementos restrictivos y facilitadores en el acceso a la educación, el empleo y la vivienda en la Provincia de Buenos Aires: Azul y Olavarría.	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
SANTIAGO, MARTÍN ALEJO	Desarrollo de un sistema dosimétrico basado en centelladores nanoparticulados tejido-equivalentes	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
SARLINGO, HÉCTOR MARCELO	CONTEXTOS ESPECIFICOS Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON ENFERMEDADES CRONICAS NO TRANSMISIBLES	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
SILVA, ANA CECILIA	Memorias y digitalización de archivos en ciudades medias bonaerenses. Posibilidades de la gestión digital de datos para la investigación social y artística	Facultad de Arte	Admisible
SIMOY, MARÍA VERÓNICA	Un abordaje multidisciplinario para controlar el avance del quitridio en el Pastizal Serrano	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible
STIPCICH, MARCELO FERNANDO	Desarrollo y optimización de un agregado de hormigón y polímeros no reciclables	Facultad de Ciencias Exactas	Admisible

**Dr. FERNANDO J. PIÑERO**  
Subsecretario de  
Ciencia, Arte y Tecnología  
U. N. C. P. B. A.



# SECAT

Secretaría de Ciencia, Arte y Tecnología

## Convocatoria PIO 2019/2020 - Acta de Admisibilidad

SUÁREZ, MARÍA DE LAS MERCEDES	La articulación entre agronomía, ingeniería y la educación técnica y agropecuaria en el territorio de la UNCPBA. Las prácticas pedagógicas y la enseñanza de la matemática.	Facultad de Ingeniería	Admisible
UMPIERREZ, ANALIA ALEJANDRA	Acceso a derechos y vida cotidiana en la cárcel	Facultad de Ciencias Sociales	Admisible
ZELAYA, MARISA	Sistematización de una experiencia de abordaje interdisciplinar en niños/as con trastornos tempranos del desarrollo y la maduración a partir de un modelo de intervención mediada por padres (IMP). Hospital de Niños Dr. Debilio Blanco Villegas, 2013-2018.	Facultad de Ciencias Humanas	Admisible

**Dr. FERNANDO J. PIÑERO**  
Subsecretario de  
Ciencia, Arte y Tecnología  
U. N. C. P. B. A.