



Resultados de beca de la convocatoria 2018 Doctorales para Temas Estratégicos

El Directorio del CONICET en su reunión de los días 17, 18 y 19 de diciembre de 2018, resolvió otorgar las Becas Internas Doctorales para Temas Estratégicos a los postulantes que se detallan a continuación. Las becas Doctorales para Temas Estratégicos se otorgan por el término de 60 meses a partir del 1º de abril de 2019, **supeditadas a que el postulante haya finalizado la carrera de grado antes de esa fecha.** La comunicación formal de los resultados se realizará a través del Sistema Integral de Notificaciones Electrónicas (SINE)

KA1

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AGRARIAS	1	RUIZ	MARCOS	IDENTIFICACIÓN DE LOCI PARA RESISTENCIA A BACTERIOSIS EN MAÍZ
CIENCIAS AGRARIAS	2	BARAKAT	MARÍA CANDELA	Manejo integrado de la plaga Piezodorus guildinii (Hemiptera: Pentatomidae): los parasitoides taquinidos del estado adulto de chinches fitófagas como agente de control biológico
CIENCIAS AGRARIAS	3	CIRULLI	JULIANA	CARDO COMO MATERIA PRIMA PARA OBTENCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES LÍQUIDOS (BIODIESEL - BIOETANOL)
CIENCIAS AGRARIAS	4	BECCARI	ANTONELLA	Manejo integrado de la Fusariosis de la espiga de trigo, control biológico en la inducción de resistencia en la planta
CIENCIAS AGRARIAS	5	DEL CANTO	AGOSTINA	Estudio de la biología y variabilidad genética de las poblaciones de Thecaphora frezzi, agente causal del carbón del maní. Respuesta de la raíz a la invasión por el patógeno y la colonización por el agente de biocontrol Trichoderma harzianum ITEM 3636
CIENCIAS AGRARIAS	6	AHUMADA	LUJAN	Vulnerabilidad de los sistemas de sustento rural de Chaco Árido y Serrano: forzantes socioambientales y resiliencia socioecológica
CIENCIAS AGRARIAS	7	CHARAF	ANAHI CRISTINA	COMPUESTOS FENÓLICOS DE ESPECIES DE JUSTICIA (ACANTHACEAE) AUTÓCTONAS DEL NOA: UTILIDAD EN EL CONTROL DE LA PODREDUMBRE DE LA MAZORCA
CIENCIAS AGRARIAS	8	ESQUISABEL	EUGENIA	Impacto de enfermedades del trigo en la fertilidad de la espiga y número de granos en diferentes posiciones de la espiga: variabilidad genética y localización molecular
CIENCIAS AGRARIAS	9	BIGATTON	EZEQUIEL DARÍO	EFECTO DE LOS MICROORGANISMOS PROMOTORES DEL CRECIMIENTO SOBRE LA ECOFISIOLOGÍA Y EL CONTROL DE ENFERMEDADES EN EL CULTIVO DE MANÍ
CIENCIAS AGRARIAS	10	HERLEIN	AGUSTÍN TOMÁS	ROP2 y su función en la regulación traduccional mediada por TOR en la simbiosis fijadora de nitrógeno
CIENCIAS AGRARIAS	11	VERESCHUK	MANUELA LIZZ	Diversidad de cepas de Rhizoctonia solani y selección de posibles biocontroladores para el "mal de la tela" en cultivos de yerba mate de la provincia de Misiones, Argentina.

CIENCIAS AGRARIAS	12	PUCHE	RICARDO ANDRES	Desarrollo de curasemillas biológicas a base de cepas de <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> y/o sus metabolitos antimicrobianos para el control biológico de fitopatógenos causantes del "damping off" en cultivos de importancia agronómica
CIENCIAS AGRARIAS	13	MADRASSI	LUCAS MARTÍN	Bioprospección de cepas nativas de <i>Trichoderma</i> spp. aisladas de suelos productivos misioneros como antagonistas de <i>Fusarium</i> sp., causante de la pudrición radicular en mandioca (<i>Manihot esculenta</i> Crantz).
CIENCIAS AGRARIAS	14	RIOS CAMPANO	MARIA FERNANDA	Evaluación de los servicios ecosistémicos como herramienta para la planificación de la restauración en Patagonia
CIENCIAS AGRARIAS	15	DEL BEL	ZOÉ	Acción concertada de nuevos "actores" en la regulación de la germinación y dormición de semillas de girasol (<i>Helianthus annuus</i> L.)
CIENCIAS AGRARIAS	16	MENON MARTÍNEZ	FEDERICO EMANUEL	Ecofisiología de <i>Festuca arundinacea</i> frente a condiciones de estrés múltiple por inundación, salinidad y defoliación
CIENCIAS AGRARIAS	17	SALUSTRI	GUIDO	Cuando una Plaga se Vuelve Útil: Enzimas Degradadoras de la Pared Celular de las Plantas en el picudo del algodón (Anthonomus grandis)
CIENCIAS AGRARIAS	18	FASANO	MARÍA CECILIA	Microcosmos fúngico asociado a diferentes condiciones de cultivos de yerba mate y posible rol biocontrolador.
CIENCIAS AGRARIAS	19	GUIDALEVICH	VERONICA	Variación fenotípica y genética de caracteres de interés productivo e identificación taxonómica molecular en <i>Festuca pallescens</i> , especie forrajera nativa patagónica: bases para su domesticación
CIENCIAS AGRARIAS	20	JEREZ	DAMIÁN NICOLÁS	Efecto del nivel de ploidía en la tolerancia a la sequía y modificaciones epigenéticas inducidas por el déficit hídrico en papa
CIENCIAS AGRARIAS	21	BURASCHI	FLORENCIA BELÉN	Mecanismos fisiológicos de tolerancia y recuperación de la inundación en leguminosas del género <i>Lotus</i>
CIENCIAS AGRARIAS	22	GONZALEZ	MATIAS ALBERTO	Estudio de especies vegetales nativas para la fitorremediación de suelos agrícolas contaminados con metales pesados.
CIENCIAS AGRARIAS	23	LEDESMA	VERÓNICA ANDREA	DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA INCREMENTAR LA DEFENSA CONTRA PATÓGENOS DE CITRICOS MEDIANTE INGENIERÍA GENÉTICA
CIENCIAS AGRARIAS	24	TIVANI KEAIK	MARTÍN RAFAEL	Impacto de factores agro-ecológicos sobre la productividad del olivo en relación a las necesidades hídricas y térmicas del cultivo en regiones áridas de Argentina
CIENCIAS AGRARIAS	25	LUNA	FACUNDO NICOLÁS	Viroma de los viñedos argentinos. Identificación y caracterización de los virus que infectan a la vid en Argentina mediante herramientas genómicas.
CIENCIAS AGRARIAS	26	DONADÍO	EVELYN FLORENCIA	Evaluación de la interacción <i>Azospirillum brasilense</i> - <i>Bradyrhizobium japonicum</i> y su regulación en el establecimiento de la simbiosis <i>Bradyrhizobium</i> -soja.

KA2

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	1	GARCIA EIJO	PEDRO MANUEL	Simulación de fenómenos no estacionarios en generación eólica
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	2	RUIZ	JOAQUIN VICTORIO	Análisis tiempo-frecuencia y tiempo-escala de señales biomédicas
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	3	MASSÓ	LEANDRO	Optimización del uso de las técnicas velocimetría por imágenes digitales a gran escala y de la colaboración abierta distribuida (crowdsourcing) para mejorar la cuantificación de los recursos hídricos superficiales durante eventos hidrológicos extremos.
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	4	FEITO	FRANCISCO ANDRES	DISEÑO DE BIOSENSORES PARA EL ESTUDIO DE NUEVOS ANTIBIOTICOS Y MECANISMO DE RESISTENCIA BACTERIANA
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	5	MARTINEZ VARGAS	STEVEN	Adquisición, modelado y simplificación geométrica de nubes de puntos 3D georreferenciados

INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	6	ROSSI	LEONARDO JAVIER	Convertidores electrónicos para la integración a red de generadores basados en energía solar fotovoltaica
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	7	GIANIBELLI	AGUSTÍN	Sistemas de percepción y navegación cognitivos basado en técnicas de inteligencia artificial de grandes datos para aplicaciones en ingeniería oceánica
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	8	KRUJOSKI	MATÍAS GABRIEL	Sistema de interpretación automática de señales electroquímicas medidas con arreglos de biosensores basados en oxidoreductasas para la detección de compuestos fenólicos
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	9	ZÁRATE EVERS	CRISTHIAN MANUEL	Modelos numéricos integrados con experimentos para el control aerodinámico con actuadores EHD de generadores eólicos de pequeño porte y eje vertical
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	10	MUÑOZ LARROSA	EUGENIA SOLEDAD	Análisis del Movimiento Humano a partir del análisis y procesamiento de señales de presiones plantares en personas con limitaciones motrices

KA3

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
HABITAT Y DISEÑO	1	MOSTACERO	ANTONELA LUCÍA	Continuidades y cambios en la arquitectura doméstica campesina del Oeste de La Pampa. El caso de los puestos de La Puntilla y Paso Maroma (1947-2018).
HABITAT Y DISEÑO	2	URTENECHÉ	EMILIA	Evaluación de la eficiencia energética y propuestas tecnológicas constructivas para el mejoramiento de la envolvente edilicia del sector salud.
HABITAT Y DISEÑO	3	GEA SALIM	CAMILA	REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS HISTÓRICOS. APLICACIÓN DE TERMOGRAFÍA INFRARROJA Y TÉCNICAS NO DESTRUCTIVAS PARA CONSERVACIÓN Y MEJORA DE LAPERFORMANCE ENERGÉTICA DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO.
HABITAT Y DISEÑO	4	HALUSCH ESCRIBAS	MAYRA	PROCESOS DE TERRITORIALIDAD EN HÁBITATS RURALES DE MONTAÑA: GESTIÓN PARTICIPATIVA, PATRIMONIO BIO-CULTURAL Y CONSTRUCCIÓN DE ARRAIGO DESDE LAS ESCUELAS Y COMUNIDADES LOCALES. Dptos. Rosario de Lerma y La Caldera, Salta.
HABITAT Y DISEÑO	5	LOPEZ	FABIO HERNAN	ESTUDIO TEORICO-EXPERIMENTAL Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DE UNIDADES DE ACUMULACION DE CALOR CON APROVECHAMIENTO DE ENERGÍAS RENOVABLES
HABITAT Y DISEÑO	6	MELIÁN	JOSÉ ISAAC	APORTES AL DISEÑO ESTRATÉGICO DE POLÍTICAS PÚBLICAS: Propuestas para la producción colaborativa de conocimientos y estrategias de desarrollo local desde la experiencia del barrio Monte Terrabusi (Mar del Plata)
HABITAT Y DISEÑO	7	FERNANDEZ	JOSE JAVIER	EVALUACIÓN DE DESARROLLOS URBANOS DE BAJO IMPACTO EN REGIONES SERRANAS DECLIMA SUBTROPICAL HÚMEDO. CASO DE ESTUDIO REGIÓN SERRANA DE MISIONES
HABITAT Y DISEÑO	8	MARTEDI	MARIA PAULA	Arquitecturas, ciudades y paisajes. Manejo sostenible de los componentes patrimoniales materiales de Centros Históricos pequeños en el Área Metropolitana de Mendoza.
HABITAT Y DISEÑO	9	JEREZ LAZO	PAULA ANAHÍ	Las Tecnologías de inclusión social y su implementación en las políticas públicas de vivienda en Tucumán al comienzo del siglo XXI
HABITAT Y DISEÑO	10	BONACINA	ERNESTINA	Servicios ecosistémicos de áreas no urbanizadas dentro de un paisaje urbano-periurbano: Lineamientos para la planificación territorial y urbana
HABITAT Y DISEÑO	11	FONDOSO OSSOLA	SANTIAGO TOMÁS	ANÁLISIS, ENSAYO Y EVALUACIÓN DE ESTRATEGIAS ENERGÉTICAS ALTERNATIVAS PARA EL SECTOR SALUD EN ESCENARIOS URBANOS.
HABITAT Y DISEÑO	12	PRADA	GUIDO AGUSTIN	La Arquitectura de Sistemas en los Programas de Infraestructura Escolar en Argentina reciente Análisis Crítico del Programa de Mejoramiento de Escuelas Rurales en la Provincia de Buenos Aires 2006-2010.

KA4

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
----------	-------	----------	--------	-----------------------

INFORMATICA Y COMUNICACIONES	1	MAZUECOS PEREZ	MAURICIO DIEGO	Procesamiento automático de diálogo para mejorar el éxito en tareas
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	2	MANSILLA	LUCAS ANDRÉS	Nuevos enfoques de aprendizaje profundo adaptable al dominio y con restricciones para la registración realista de imágenes médicas
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	3	MORALES	MARIANELA EVELYN	Lógicas Modales Dinámicas con aplicaciones a Lógicas de Separación
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	4	DINAMARCA	AGUSTINA	Sistemas multiagente colaborativos centrados en organizaciones aplicados al desarrollo adaptativo y emergente de estructuras organizacionales en sistemas humanos auto-determinantes.
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	5	ZIMMERMAN	FEDERICO GUIDO	Bases computacionales del proceso de toma de decisiones frente a múltiples opciones: herramientas estadísticas aplicadas a grandes volúmenes de datos.
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	6	SERRANO	FRANCISCO	Identificación Automática de Violencia Verbal utilizando Aprendizaje Profundo
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	7	LÓPEZ CORREA	JUAN MANUEL	Reconocimiento de Malezas por Visión Computacional y Modelado 3D en el Cultivo de Soja Una aproximación a la reducción del uso de herbicidas
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	8	MATZKIN	VICTOR FRANCO	Aprendizaje profundo multiescala en dominios irregulares
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	9	BEDIN	SEBASTIAN PABLO	Navegación autónoma para robot móviles omnidireccionales en almacenes inteligentes

KA5

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERIA DE PROCESOS	1	PIEDRA JIMENEZ	FRANK CECILIO	Diseño óptimo de bio-refinerías a partir de materias primas ligno-celulósicas para producir commodities y specialities dentro de la cadena de suministros forestal argentina
INGENIERIA DE PROCESOS	2	MILANI	MARIA EMILIA	"Diseño de catalizadores bifuncionales destinados a la oxi-deshidratación de glicerol en fase gas".
INGENIERIA DE PROCESOS	3	CARDOZO	ROCÍO ELIZABET	ANÁLISIS DE RIESGO Y SENSIBILIDAD DE BIORREFINERÍA DE RESIDUOS DE INDUSTRIALIZACIÓN PRIMARIA DE PINO EN LA REGIÓN NEA
INGENIERIA DE PROCESOS	4	IBARLUCÍA	DANIELA GISELLE	Estudio del potencial de producción de bioenergía a partir de algas marinas
INGENIERIA DE PROCESOS	5	VERGARA RUBIO	MARÍA ALICIA	Remoción de U(VI), Cr(VI) y As(V) en agua utilizando un sistema basado en nanopartículas de hierro soportadas sobre minerales arcillosos o diatomeas, preparadas por un método de bajo impacto ambiental
INGENIERIA DE PROCESOS	6	OLIVA	DANIELA ALEJANDRA	Modelado numérico del desplazamiento de fluidos en yacimientos de salmueras ricas en litio en la Puna Argentina
INGENIERIA DE PROCESOS	7	CERIOLI	LUCIA VANESSA	POTENCIALES PRODUCTOS A PARTIR DE RESIDUOS FORESTO Y AGROINDUSTRIALES DE LA REGIÓN NEA EN UNA PLATAFORMA DE BIORREFINERÍA
INGENIERIA DE PROCESOS	8	ESTECHÉ	VANESA PAOLA	OBTENCIÓN DE ÁCIDO CLOROGÉNICO A PARTIR DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIALIZACIÓN DE YERBA MATE
INGENIERIA DE PROCESOS	9	FIGUEROA	CARLOS	ANÁLISIS PRESCRIPTIVO PARA LA TOMA DE DECISIONES EN GESTIÓN EMPRESARIAL
INGENIERIA DE PROCESOS	10	VERRENGIA	MARÍA DE LOS MILAGROS	OPTIMIZACIÓN DE OPERACIONES DE LOGÍSTICA PARA CADENAS DE SUMINISTRO EN ARGENTINA BASADO EN CIENCIAS DE DATOS
INGENIERIA DE PROCESOS	11	TORRES	ERICK DAVID	RECUPERACIÓN DE VALOR DE RESIDUOS DE LA PRODUCCIÓN DE NUEZ Y MANÍ PELADOS USANDO LA TECNOLOGÍA DE PIROGASIFICACIÓN: ANÁLISIS TÉCNICO, ECONÓMICO Y AMBIENTAL

KA6

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
----------	-------	----------	--------	-----------------------

INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	1	DÍAZ	DAIANA JENNIFER	FUNCIONALIZACIÓN QUÍMICA DE LIGNINA APLICADA A LA PRODUCCIÓN DE MATERIALES BIODEGRADABLES A PARTIR DE AGRO-RESIDUOS DE LA INDUSTRIA VITIVINÍCOLA DE LA PROVINCIA DE MENDOZA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	2	BONAFE ALLENDE	JUAN CRUZ	MICELAS DE CASEÍNA ENTRECruzADAS COMO UNA NUEVA PLATAFORMA NANOTECNOLÓGICA PARA LA VEHICULIZACIÓN DE COMPUESTOS HIDROFÓBICOS EN APLICACIONES BIOMÉDICAS
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	3	FAVATELA	MARÍA FLORENCIA	Estudio de geles multi-terapia para tratamiento de melanoma y otras patologías cutáneas
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	4	SAAB	EMIR ESTEBAN	Investigación de Celdas de Combustible de Amoniaco Directo como fuente de Energía Alternativa. Desarrollo de un prototipo de una celda de baja temperatura.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	5	DIB	JOSEFINA ANDREA	PROPIEDADES TRIBOLÓGICAS DE ACEROS INOXIDABLES DE BAJO COSTO CON INNOVADORES TRATAMIENTOS SUPERFICIALES
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	6	FERRARI GALIZIA	IVÁN EMANUEL	Modelado computacional de láminas delgadas para ingeniería basada en la flexoelectricidad
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	7	ORSETTI	NICOLÁS GABRIEL	Obtención de materiales para electrolitos sólidos de baterías de litio en capa delgada basados en Zirconato de Litio (ZrO3Li2). Estudio, optimización y correlación de variables críticas de procesamiento.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	8	HUILCA CORREA	EDISON GEOVANNY	Desarrollo de microporos de estado sólido para sensado directo de diferentes tipos celulares
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	9	MULLER	MARÍA EVA	Diseño y obtención de nanopartículas de sílica amorfa como agentes teranósticos para enfermedades óseas
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	10	ROBLEDO	ALEJANDRO JAVIER	MÉTODO DE CARACTERIZACIÓN LA CORROSIÓN MICROBIOLÓGICA DE ACEROS PARA LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y GAS
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	11	GÓMEZ CALDERÓN	LILIAN MARITZA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HYDROXIDOS LAMINARES Y ÓXIDOS METÁLICOS PARA DISPOSITIVOS DE CONVERSION Y ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	12	LUCANERA	ELIANA SOLEDAD	Diseño de materiales híbridos basados en biopolímeros con aplicaciones en la remoción de contaminantes en agua

KA7

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AMBIENTALES	1	BIONDI	MARÍA LUISINA	ADAPTABILIDAD HIDRÁULICA DEL SISTEMA DE APROVECHAMIENTO HIDRICO DE LA CUENCA DEL RÍO DIAMANTE EN FUNCIÓN DE LOS EFECTOS DEL CAMBIO AMBIENTAL GLOBAL
CIENCIAS AMBIENTALES	2	BELTRAMONE	GIULIANA BEATRIZ	Evaluación espacio-temporal del impacto de carbono negro en cuerpos níveos de los Andes patagónicos a partir de información satelital y modelado numérico
CIENCIAS AMBIENTALES	3	MÁRQUEZ	MARÍA ISABEL	Abordaje ambiental de la Cuenca Inferior del Río Chubut. Diagnóstico, y pautas para su manejo sustentable.
CIENCIAS AMBIENTALES	4	OLIVERA	CAMILA	Estudio de la capacidad de lodos biológicos de origen industrial para la biorremediación de contaminantes orgánicos: hidrocarburos y pesticidas
CIENCIAS AMBIENTALES	5	PAOLOCÁ	IVÁN	Diálogos y conflictos de representaciones ambientales entre las visiones locales de distintos actores del área rioplatense: aportes para la superación de divergencias y la promoción del trabajo intersectorial.
CIENCIAS AMBIENTALES	6	SHOAI BAKER	SUSANA	JÓVENES HORTÍCULTORES DE ORIGEN BOLIVIANO, AGENTES PARA LA INTRODUCCIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN EL SECTOR HORTÍCOLA PLATENSE.
CIENCIAS AMBIENTALES	7	MARANI	CLAUDIA	SIMBIOSIS URBANO - RURAL EN LAS PERIFERIAS PRODUCTORAS DE ALIMENTO. Una aproximación paisajística, cultural y de producción sostenible a la realidad del noreste metropolitano de Córdoba

CIENCIAS AMBIENTALES	8	GONZÁLEZ	SAMANTA KATHERINA	Diseño e implementación de un sistema de biopurificación para la remoción de plaguicidas de uso agrícola. Evaluación de la bioaumentación con actinobacterias
CIENCIAS AMBIENTALES	9	MURATORE	MELINA NAIR	USO DE AZOSPIRILLUM PARA MITIGAR IMPACTOS AMBIENTALES NEGATIVOS DE LAS PRÁCTICAS DE CONTROL QUÍMICO EN ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS
CIENCIAS AMBIENTALES	10	GUERRERO GUTIERREZ	JHONNYS DAVID	CELULOSA MODIFICADA PARA LA ADSORCIÓN DE METALES Y COMPUESTOS ORGÁNICOS EMERGENTES EN AGUA CONTAMINADA.
CIENCIAS AMBIENTALES	11	TATARIN	ANA SILVIA	Biorremediación de suelos contaminados con Cromo (VI) mediante compostaje y co-cultivo de hongos nativos de Misiones (Argentina).
CIENCIAS AMBIENTALES	12	DÁGATA	SOFIA LEONOR	Efecto del estrés hídrico y salino en la germinación, el crecimiento y la supervivencia de arbustos nativos con potencial de uso en tareas de restauración en la provincia de Mendoza.
CIENCIAS AMBIENTALES	13	PIZZARELLO	MARÍA GIMENA	Hacia una estrategia de conservación para el Pastizal Serrano del Sistema de Tandilia: uso de relictos de pastizal por aves y mamíferos nativos
CIENCIAS AMBIENTALES	14	BERNAL GONZALEZ	SADY GABRIELA	Hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAPs). Caracterización y degradación en distintos sistemas ambientales (aire, agua, suelo).
CIENCIAS AMBIENTALES	15	GRIMOLIZZI	MARÍA CELESTE	Procesos de bioremediación de sedimentos contaminados en la cuenca Reconquista con aplicación en campo desde una perspectiva transdisciplinar.
CIENCIAS AMBIENTALES	16	TAYLOR	JOSHUA PAUL	Coexistencia con carnívoros nativos y motivaciones para adaptar estrategias de mitigación de conflictos en el noroeste de la Patagonia, Argentina
CIENCIAS AMBIENTALES	17	CHOMICKI	CAROLINA	Producción de biogás a partir de residuos ganaderos. Obstáculos y potencialidades en Argentina.
CIENCIAS AMBIENTALES	18	STORB GUZMAN	ROMINA	Utilización de plantas hepáticas en fitorremediación y bioindicación de contaminantes prioritarios y emergentes asistida por hongos micorrizicos arbusculares.
CIENCIAS AMBIENTALES	19	ESPITIA AGUIRRE	OLGA LUCÍA	Factores ambientales y procesos ecológicos que controlan la biodiversidad en el Gran Chaco Argentino
CIENCIAS AMBIENTALES	20	GUERRERO	MELINA	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE MATERIAL AUDIOVISUAL MULTIPLATAFORMA PARA LA CONSERVACIÓN COMUNITARIA DE HUMEDALES
CIENCIAS AMBIENTALES	21	PRETZ	FLORENCIA CAROLINA	Mecanismo y tecnología de la biolixiviación de uranio en sistemas polimetálicos. Aplicación a un humedal natural contaminado
CIENCIAS AMBIENTALES	22	SANCHEZ DEI CAS	LUCÍA	Co-construcción de regulaciones y dinámicas tecno-productivas. Procesos de adecuación socio-técnica desarrollados en el marco de la aplicación de normativas para el uso de fitosanitarios en zonas periurbanas de la provincia de Santa Fe
CIENCIAS AMBIENTALES	23	MARCONI	GUIDO	Caracterización de la sucesión de grupos funcionales de fitoplancton y cianotoxinas en un embalse de Córdoba. Variables ambientales clásicas y emergentes como determinantes.
CIENCIAS AMBIENTALES	24	LAGOMARSINO	MARIA CLARA	Monoproducción forestal, impactos socioambientales y propuestas de mitigación para las externalidades ambientales en el Nordeste argentino (1990-2018)
CIENCIAS AMBIENTALES	25	MORALES PONTET	NATALIA GABRIELA	Biogeoquímica de metales en zonas de descarga de efluentes en el ambiente marino: evaluación de procesos de remediación naturales
CIENCIAS AMBIENTALES	26	GARCÍA	LUZ MARINA	Cultivos microalgales destinados a la obtención de biofertilizantes y al mejoramiento de aguas residuales urbanas.
CIENCIAS AMBIENTALES	27	GARAY	CYNTHIA	Aportes para el manejo integrado de la Enfermedad de Chagas en zonas rurales y peri-urbanas: efecto de modificaciones del ambiente y las actividades de economía familiar en la presencia y persistencia de Triatoma infestans
CIENCIAS AMBIENTALES	28	VILLANOVA	JORGELINA LUJÁN	Estudios de base sobre presencia y distribución de especies de anuros en las cuencas de los ríos Limay, Neuquén y Negro y efectos de la urbanización y actividades productivas de la región.
CIENCIAS AMBIENTALES	29	FUNES	NAZARENA	Conocimiento local y cartografía de redes sociales para el análisis de la gestión del agua en la Meseta Norte del Chubut.

CIENCIAS AMBIENTALES	30	MIJAILOFF	JULIÁN DANIEL	El avance de las plantaciones forestales: análisis de los factores socio-políticos detrás de su expansión en la región mesopotámica de Argentina y Uruguay
----------------------	----	-----------	---------------	--

KA8

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	1	GALLICET	MICAELA ALEXANDRA	Inmovilización de metales en lodos naturales. Aplicación en la biorremediación de metales pesados
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	2	CORIMAYO	SHEILA NAHIR	Biofilms en sistemas de distribución de agua potable. Desarrollo de nuevas estrategias de monitoreo
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	3	SIMONELLI	NICOLÁS	Aplicación de oligo/polisacáridos de fuentes naturales en la formulación de alimentos funcionales: Estudio de su potencialidad prebiótica.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	4	AYALA SCHIMPF	ALAN ROLANDO	Producción de una lacasa recombinante aplicada al desarrollo de un biosensor electroquímico para la detección de pesticidas en aguas superficiales
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	5	CESANO SOSA	MERCEDES MARGARITA	Producción de biogás a partir de los residuos de la actividad frutícola del Alto Valle de Río Negro y Neuquén mediante la co-digestión anaeróbica con sustratos complementarios
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	6	BAILLO	AYELEN ANTONELLA	DISEÑO DE UN CULTIVO BIOPROTECTOR ACTIVO CONTRA ESCHERICHIA COLI ENTEROHEMORRÁGICA EN CARNE: ESTUDIOS FISIOLÓGICOS, MOLECULARES Y TECNOLÓGICOS
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	7	MUT FERRARINI	ISIDE FÁTIMA	DISEÑO DE UN SISTEMA INTEGRAL DE OBTENCIÓN DE HARINAS NO TRADICIONALES A PARTIR DEL ZAPALLO PARA ELABORAR ALIMENTOS CON VALOR AGREGADO. APLICACION DE TECNOLOGÍA DE SECADO, EVALUACIÓN DE LA FUNCIONALIDAD Y CALIDAD ALIMENTARIA
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	8	MAZA VEGA	DANIELA	Nanosistemas tópicos para terapia fotodinámica de leishmaniasis cutánea: diseño y caracterización
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	9	PÉREZ SOSA	CAMILO JOSÉ	Desarrollo de dispositivos de microfluídica para cultivo celular, diferenciación celular y evaluación de citotoxicidad
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	10	GUERRA	LAUREANA	REVALORIZACIÓN DE DESCARTES AGROINDUSTRIALES:PRODUCCIÓN DE FRUCTOOLIGOSACÁRIDOS (PREBIÓTICOS) A PARTIR DE DESCARTES DE ZANAHORIA.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	11	MAIDANA KULESZA	MARIA NOEL	VIRUS ENTÉRICOS EN HORTALIZAS DE HOJA Y RESPECTIVA AGUA DE RIEGO. EVALUACIÓN CUANTITATIVA DEL RIESGO PARA LA SALUD.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	12	PEREYRA	CRISTIAN RAMON	Bioproducción de nanoanticuerpos anti-UreC para el tratamiento de infecciones de Helicobacter pylori en humanos
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	13	LÓPEZ	EMILSE CAMILA	Transformación de proteínas lácteas en hidrolizados de alto valor tecnológico empleando enzimas de interés industrial inmovilizadas
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	14	SANCHEZ	MARIA FLORENCIA	Fortificación y enriquecimiento de yogur con nutrientes de Arthrospira platensis
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	15	ANSALDI	NAZARENA	IMPACTO AMBIENTAL DE CERVECERÍAS DE LA PATAGONIA Y DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE VALORIZACIÓN DE EFLUENTES UTILIZANDO LEVADURAS
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	16	NAGAI	NADIA FLORENCIA	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE POROTOS DEL NOA E INCLUSIÓN EN MATRICES ALIMENTARIAS
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	17	DEL GOBBO	LUCIANA MELISA	PRODUCCION DE BIOMASA FUNGICA CON VALOR AGREGADO EMPLEANDO VINAZA DE CAÑA DE AZUCAR COMO SUSTRATO
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	18	CHAMORRO ENCALADA	DANIEL ALEJANDRO	Estudio de Cancer Stem Cells mediante dispositivos de microfluídica

INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	19	RIVERO	MARIANO	PRODUCCION DE BIOSURFACTANTES A PARTIR DE MICROORGANISMOS HALOTOLERANTES: OPTIMIZACION, ESCALADO Y ANALISIS DE COSTO-BENEFICIO
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	20	NEULS MAYER	MORGANA	REVALORIZACIÓN DE RESIDUOS DEL PROCESO DE EXTRACCIÓN DE ACEITE DE OLIVA UTILIZANDO METODOLOGÍAS DE ANÁLISIS DE BAJO IMPACTO AMBIENTAL.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	21	ZABALETA NIEVAS	ROMINA BELÉN	EVALUACIÓN AGRONÓMICA DE ARVEJAS CULTIVADAS DE FORMA CONVENCIONAL E HIDROPÓNICA PARA ELABORAR DESHIDRATADOS. EMPLEO DE TECNOLOGÍA DE SECADO EN LECHO FLUIDIZADO.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	22	MORILLA	ESTEBAN AMADOR	Valorización de residuos biomásicos regionales para la producción biotecnológica de un detergente enzimático
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	23	FRIEDMAN	IVANA SOLEDAD	Potencial biotecnológico de hidrolasas recuperadas de residuos pesqueros
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	24	BARRIGA LOURENCO	ANTONELLA	Posibles estrategias para extender la vida postcosecha de frutillas, basadas en el momento de la cosecha y el tratamiento con UV-B. Efecto de las mismas sobre la calidad nutricional y el metabolismo del fruto.