



Resultados de beca de la convocatoria 2018 Postdoctorales 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 Postdoctorales para Temas Estratégicos a los postulantes que se detallan a continuación. Las becas Internas Postdoctorales para Temas Estratégicos se otorgan por el término de 24 meses a partir del 1º de abril de 2019, **supeditadas a que el postulante haya defendido y aprobado su tesis doctoral antes de esa fecha.**

La comunicación formal de los resultados se realizará a través del Sistema Integral de Notificaciones Electrónicas (SINE)

En el caso de las becarias que se encuentren con prórroga por maternidad de su beca doctoral o de finalización de doctorado vigente, se considera la misma para determinar la fecha de inicio de la beca interna Postdoctoral otorgada y el requisito de defensa de la tesis, lo cual se incluirá en la comunicación oficial.

KA1

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AGRARIAS	1	CAVALLO	MARÍA JOSÉ	Práctica experimental del uso de <i>Goniozus legneri</i> Gordh (Hymenoptera: Bethyilidae), sobre <i>Cydia pomonella</i> (Lepidoptera: Tortricidae), en nogales de Ambato (Catamarca): bases para el desarrollo de programas de control biológico
CIENCIAS AGRARIAS	2	HERNÁNDEZ	FERNANDO	Bases moleculares de la tolerancia a heladas en girasol cultivado y silvestre (<i>Helianthus annuus</i> L.)
CIENCIAS AGRARIAS	3	AGUIAR	SEBASTIÁN	Agricultura y ganadería: ¿coexistencia, competencia o independencia por el uso de la tierra a escala regional?
CIENCIAS AGRARIAS	4	NICHEA	MARIA JULIA	Estudio de las especies de <i>Fusarium</i> pertenecientes al complejo <i>Fusarium incarnatum-equiseti</i> posibles responsables de la presencia de zearalenona en pastos naturales (flia Poaceae) destinados a la alimentación bovina
CIENCIAS AGRARIAS	5	HERRERO	MARÍA INÉS	Virus entomopatógenos como alternativa biológica para el control de <i>Helicoverpa gelatopoeon</i> (Lep.: Noctuidae) y otros <i>Heliiothinae</i> plaga.
CIENCIAS AGRARIAS	6	SCATTOLINI	MARÍA CELESTE	Enfoque integrador tendiente al manejo preventivo de la langosta <i>Schistocerca cancellata</i> (Orthoptera: Acrididae) en Argentina
CIENCIAS AGRARIAS	7	VALLECORSA	PABLO DANIEL	Plasmas no-térmicos: una tecnología innovadora para el control de <i>Fusarium</i> en semillas de trigo
CIENCIAS AGRARIAS	8	INCOGNITO	SALVADOR JUAN PABLO	Control genético independiente de caracteres foto-morfogénicos asociados a la tolerancia al estrés por alta densidad en maíz (<i>Zea mays</i> L.) y su plasticidad
CIENCIAS AGRARIAS	9	SÁNCHEZ	BRUNO ORLANDO	FENOTIPADO DE PLANTAS DE SOJA CON MODELADO 3D
CIENCIAS AGRARIAS	10	PRIMO	EMILIANO DAVID	Caracterización estructural y funcional de consorcios microbianos asociados a suelos rizosféricos
CIENCIAS AGRARIAS	11	YERKOVICH	NADIA	Resistencia a fungicidas triazólicos de poblaciones <i>Fusarium graminearum</i> sensu stricto causantes de la fusariosis de la espiga de trigo aisladas en distintos países. Efecto de las fitohormonas en la resistencia a la enfermedad de cultivares de trigo pan.

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AGRARIAS	12	CUELLO	ELIANA MARINA	Control biológico de mosca blanca por la chinche <i>Tupiocoris cucurbitaceus</i> en tomate: efecto de dos presas de diferentes niveles tróficos sobre el desempeño del predador.
CIENCIAS AGRARIAS	13	ROSSI	EZEQUIEL ALEJANDRO	Predicción genómica de la reacción al Mal de Río Cuarto Virus (MRCV) en maíz
CIENCIAS AGRARIAS	14	MACLAREN	CHLOE	El balance entre de efectos positivos y negativos en los servicios ecosistémicos de las malezas de huertos frutales
CIENCIAS AGRARIAS	15	RAMOS ARTUSO	FACUNDO ANTONIO	Participación del óxido nítrico en las respuestas de aclimatación a restricción de fósforo en maíz y soja
CIENCIAS AGRARIAS	16	HUERTAS HERRERA	ALEJANDRO	Manejo silvopastoril y monitoreo ambiental en Patagonia Sur: Propuestas silvícolas para la conservación de la biodiversidad y la sustentabilidad ambiental en paisajes multifuncionales.
CIENCIAS AGRARIAS	17	TORO MANRÍQUEZ	MÓNICA DEL ROSARIO	Resiliencia de los bosques manejados de <i>Nothofagus pumilio</i> frente al cambio climático y eventos extremos en Tierra del Fuego: la silvicultura como una herramienta económica y ecológica
CIENCIAS AGRARIAS	18	DE FELIPE	MATÍAS	BASES GENÉTICAS DE LA TOLERANCIA A FACTORES ABIÓTICOS EN TOMATE
CIENCIAS AGRARIAS	19	GUALPA	JOSÉ LUIS	Bases moleculares asociadas al fenómeno de quórum en <i>Azospirillum brasilense</i> Az39, una de las cepas más utilizadas para la formulación de inoculantes en Argentina.
CIENCIAS AGRARIAS	20	ZANINI	ANDREA ALEJANDRA	Efecto de Cassava common mosaic virus en el metabolismo de almidón en plantas de mandioca
CIENCIAS AGRARIAS	21	POZZI	FLORENCIA ILEANA	Mapeo de alta densidad de un QTL localizado en el cromosoma 5D de trigo pan que afecta precocidad intrínseca
CIENCIAS AGRARIAS	22	CABODEVILA	VICTORIA GUADALUPE	Búsqueda de nuevas fuentes de resistencia a patógenos asociados al cultivo de tomate en Argentina
CIENCIAS AGRARIAS	23	CARO	MARÍA DEL PILAR	Estudio del efecto antiviral del inductor de la defensa AsES en plantas de frutilla (<i>Fragaria ananassa</i>) infectadas con Strawberry mild yellow edge virus (SMYEV). Impacto en el rendimiento y calidad de la fruta
CIENCIAS AGRARIAS	24	MIRANDA	MARÍA VICTORIA	HONGOS COPRÓFILOS DEL GÉNERO ZOPFIELLA COMO MITIGADORES DE CONDICIONES DE ESTRÉS EMERGENTES DEL CAMBIO CLIMÁTICO
CIENCIAS AGRARIAS	25	MONASTEROLO	MARCOS	El rol del paisaje circundante en la polinización, en la susceptibilidad al ataque de moscas de la fruta y en la calidad de los frutos de <i>Citrus sinensis</i> (Var. Valencia), dentro un agro-ecosistema cítrico del noreste de Catamarca.
CIENCIAS AGRARIAS	26	BERRUEZO	LORENA ANDREA	<i>Fusarium oxysporum</i> Schl. f. sp. <i>ciceris</i> : virulencia del patógeno y búsqueda de resistencia en líneas diferenciales y en variedades comerciales de <i>Cicer arietinum</i> L.
CIENCIAS AGRARIAS	27	MEDINA	EMILCE MARIEL	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS AISLADAS DE SUELOS DE VIÑEDOS CON POTENCIALIDAD PARA PROMOVER EL CRECIMIENTO VEGETAL EN <i>Vitis vinifera</i> L.
CIENCIAS AGRARIAS	28	CAFIERO	JUAN HILARIO	Caracterización molecular de los mecanismos mediados por un sistema de dos componentes que confiere tolerancia a acidez y cobre necesarias en la simbiosis fijadora de nitrógeno <i>Ensifer meliloti</i> - <i>Medicago sativa</i>
CIENCIAS AGRARIAS	29	STEFANONI RUBIO	PABLO JOSE	Evaluación de la longevidad de <i>Epichloë</i> en <i>Bromus auleticus</i> y de su efecto en la tolerancia a la sequía
CIENCIAS AGRARIAS	30	COGO	CAROLINA	Patrones de movilidad de <i>Bradyrhizobium diazoefficiens</i> durante su liberación de semillas de soja inoculadas.

KA2

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	1	DELLICOMPAGNI	PABLO ROBERTO	Energía solar para procesos térmicos de la actividad minera de la Puna Argentina. Aporte de las tecnologías de concentración solar.

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	2	DÍAZ LOZADA	JOSÉ MANUEL	Estudios experimentales avanzados de procesos hidro-meteorológicos, hidrológicos e hidráulicos en la cuenca del Río Carcarañá para su manejo sustentable
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	3	GATTI	CLAUDIO DAVID	DISEÑO DE MICROAEROGENERADORES DE EJE VERTICAL HIBRIDOS PARA USO URBANO
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	4	RAMIREZ	JOSE MIGUEL	Monitoreo Estructural de Generadores Eolicos por medio de Dispositivos Recolectores Autonomos
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	5	SOSA	MARIA EVA	Influencia de las características de los agregados finos reciclados de hormigón en la microestructura de mezclas cementíceas
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	6	CRUCES	PABLO DANIEL	Predictores de riesgo de la arritmia maligna Torsades de Pointes adquirida por el suministro de fármacos
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	7	BARRAZA	DANIELA ESTEFANÍA	DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO POC PARA EL DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE LEISHMANIASIS TEGUMENTARIA AMERICANA
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	8	CASAL	LEONARDO	Detección precoz de enfermedades cardiovasculares: desarrollo de un método de análisis no invasivo de la adaptabilidad del músculo liso vascular periférico
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	9	ROBERTS	JUSTO JOSÉ	Planificación del suministro eléctrico en comunidades rurales de la Argentina.
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	10	MUÑOZ	PEDRO MATÍAS	Desarrollo y optimización de sistemas de P2P y P2G basados en Hidrógeno combinados con estudios de sistemas de transporte urbano de pasajeros sustentable
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	11	ROSENDO	JUAN LUIS	Sistemas robóticos multiplataforma para mapeo y análisis de datos en aplicaciones colaborativas hombre-máquina.
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	12	ASENSIO	EDUARDO MAXIMILIANO	Control para Sistemas Híbridos de Almacenamiento de Energía combinando baterías y ultracapacitores
INGENIERÍA CIVIL, ELÉCTRICA, MECÁNICA E ING. RELACIONADAS	13	AMAYA	EDUARDO GASTON	Almacenamiento y gestión de energía en vehículos de tracción eléctrica

KA3

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
HABITAT Y DISEÑO	1	GARAY	ANA	HÁBITAT RURAL Y CONDICIONES DE VIDA EN SANTIAGO DEL ESTERO Y TUCUMÁN: SU INFLUENCIA EN LAS DINÁMICAS SOCIO - TERRITORIALES.
HABITAT Y DISEÑO	2	MÉNDEZ	FLORENCIA MAGDALENA	Políticas públicas, territorio, Pesca y Acuicultura sustentable en Estados Federales latinoamericanos: Argentina y México en perspectiva comparada (2008-2019)
HABITAT Y DISEÑO	3	ROSSIT	DIEGO GABRIEL	Logística inversa en la gestión de Residuos Sólidos Urbanos: desarrollo de un modelo integrado de localización de puntos de acumulación de residuos y diseño de rutas de recolección.
HABITAT Y DISEÑO	4	SARMIENTO BARBIERI	NILSA MARIA	Sistema de Soporte a la Toma de Decisiones para la planificación territorial del NOA: Indicadores interactivos de accesibilidad al agua y aprovechamiento energético
HABITAT Y DISEÑO	5	MARTÍNEZ	VIRGINIA SOLEDAD	TECNOLOGÍAS SOCIALES ECONÓMICAS PARA LA PRODUCCIÓN DEL HÁBITAT EN CONTEXTOS RURALES. CASO: REGIÓN NOROESTE DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA
HABITAT Y DISEÑO	6	SZUPIANY	ESTEFANÍA BELÉN	INTEGRACIÓN TERRITORIAL Y RECONFIGURACIONES LOCALES. Las nuevas conexiones viales entre Santo Tomé, Santa Fe y Paraná.
HABITAT Y DISEÑO	7	BOLAÑO ORTIZ	TOMAS RAFAEL	Evaluación del efecto de los aerosoles atmosféricos en el derretimiento acelerado de la nieve sobre los Andes Centrales

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
HABITAT Y DISEÑO	8	MARTINA	EMILIANA BELEN	APORTES A LA GESTIÓN ALTERNATIVA DEL HÁBITAT: Prácticas del habitar y redes habitacionales en el Monte, sierras de Córdoba 2016-2019.
HABITAT Y DISEÑO	9	HENDERSON	HAYLEY	Iniciativa municipal en la renovación urbana: superando el estado de austeridad permanente bajo los tres niveles de gobierno en Buenos Aires y Melbourne
HABITAT Y DISEÑO	10	CASTILLO	ANA LAURA	CRECIMIENTO URBANO SUSTENTABLE DEL GRAN MENDOZA. DESARROLLO DE PROPUESTAS URBANIZACIÓN QUE INTEGREN ESTRATEGIAS DE OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICO-AMBIENTAL Y DISMINUCIÓN DE LA VULNERABILIDAD A FACTORES DE RIESGO EN ÁREAS DE PIEDEMONTE
HABITAT Y DISEÑO	11	CARBALLO HIRAMATSU	OSCAR ALBERTO	Territorios agroindustriales en transformación. Procesos de clusterización y comodificación entre productores y agroindustrias hortícolas en Mendoza
HABITAT Y DISEÑO	12	GONZALEZ INSUA	MARIANA	La valorización formal de reciclables bajo el enfoque Sistemas Producto Servicio Sustentable. Herramientas para el análisis estratégico en ciudades intermedias argentinas: el caso de Mar del Plata.

KA4

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	1	MERINO	GABRIELA ALEJANDRA	Desarrollo de algoritmos inteligentes para inferencia de funciones de genes y sus isoformas a partir de la integración de datos.
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	2	PETERSON	VICTORIA	Métodos discriminativos regularizados para la decodificación de patrones de actividad cerebral
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	3	IZETTA RIERA	CARLOS JAVIER	NUEVOS ENFOQUES EN APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA DETECCIÓN AUTOMATIZADA DE ESPECIES A PARTIR DE REGISTROS BIOACÚSICOS
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	4	YONES	CRISTIAN ARIEL	Aprendizaje semi-supervisado de representaciones interpretables en redes profundas para datos secuenciales con estructura multi-escala
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	5	BERDUN	FRANCO DANIEL	Enfoque de Aprendizaje Profundo para Modelado de Usuarios a partir de Fuentes de Información Heterogéneas
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	6	MADOERY	PABLO GUSTAVO	Controladores Centralizados para Redes Satelitales Definidas por Software
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	7	DONNELLY KEHOE	PATRICIO ANDRES	Técnicas de análisis de neuroimágenes automáticas, multimodales y multicéntricas para su uso en aplicaciones clínicas en enfermedades neurodegenerativas
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	8	BRAUN	GERMÁN ALEJANDRO	Formalismos basados en Onologías para la Extracción, Revisión e Integración de Grandes Datos
INFORMATICA Y COMUNICACIONES	9	ROLON	ROMAN EMANUEL	Métodos discriminativos para el diagnóstico simplificado del síndrome de apnea en adultos

KA5

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERIA DE PROCESOS	1	MORENO	MARÍA ALEJANDRA	Potencial aprovechamiento de compuestos fenólicos de burlanda
INGENIERIA DE PROCESOS	2	IZURIETA	EDUARDO MIGUEL	Intensificación del proceso de producción de hidrógeno a partir de materias primas renovables
INGENIERIA DE PROCESOS	3	FERNANDEZ BRIZUELA	ANABEL ALEJANDRA	REVALORIZACIÓN DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES: OBTENCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES MEDIANTE PROCESOS DE DESCOMPOSICIÓN TERMOQUÍMICA EN ATMÓSFERA INERTE
INGENIERIA DE PROCESOS	4	ASTEAZARAN	MARIANO	Obtención limpia de energía mediante sistema híbrido basado en energías renovables y tecnologías del hidrógeno.
INGENIERIA DE PROCESOS	5	GATTI	MARTIN NICOLAS	PRODUCTOS DE MAYOR VALOR AGREGADO A PARTIR DE GLICEROL: 1,2-PROPILENGLICOL Y 1-PROPANOL

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERIA DE PROCESOS	6	MIRANDA ZOPPAS	FERNANDA	Eliminación de contaminantes del agua utilizando catálisis asistida con electrólisis
INGENIERIA DE PROCESOS	7	DELGADO GONZÁLEZ	DIANA CATHERINE	Nanofluídica Digital basada en Electrónica de Grafeno en Películas Mesoporosas: Inmovilización localizada de Enzimas para el Desarrollo de Lab on a Chip.
INGENIERIA DE PROCESOS	8	OCHOA	MARÍA PAZ	Evaluación Técnico-Económica y Escalado industrial de procesos para la obtención de productos de alto valor agregado a partir de residuos de biomasa.
INGENIERIA DE PROCESOS	9	SCHNELL	CARLA NATALI	MODIFICACIÓN QUÍMICA Y AGREGADO DE CELULOSA NANOFIBRILAR PARA AUMENTAR LA HIDROFOBICIDAD DE PELÍCULAS BIODEGRADABLES
INGENIERIA DE PROCESOS	10	CLAUSER	NICOLÁS MARTÍN	ESTUDIO TÉCNICO-ECONÓMICO, DE SENSIBILIDAD Y AMBIENTAL DE BIORREFINERÍAS DE RESIDUOS AGROFORESTALES DE LA REGION NEA
INGENIERIA DE PROCESOS	11	SIMONAZZI	ANALÍA	Desarrollo de suspensiones orales de benznidazol como estrategia para mejorar el tratamiento de la enfermedad de Chagas
INGENIERIA DE PROCESOS	12	VANZETTI	NICOLÁS ANDRÉS	Integración óptima de las operaciones de un aserradero
INGENIERIA DE PROCESOS	13	BASÁN	NATALIA PAOLA	Diseño y optimización de estrategias logísticas avanzadas para cadenas de suministro de PyMEs de la República Argentina
INGENIERIA DE PROCESOS	14	ALVAREZ	GONZALO EXEQUIEL	Modelado y optimización de sistemas eléctricos interconectados, comprendiendo generación y transporte. Centrales térmicas e hidráulicas que incluyen sistemas de acumulación de energía por bombeo.
INGENIERIA DE PROCESOS	15	KRUYENISKI	JULIA	Optimización y cambio de escala del proceso de obtención de bioetanol a partir de aserrín de pino
INGENIERIA DE PROCESOS	16	MONTAÑA	MAIA	Diseño de un proceso one-pot para la valorización conjunta de glicerol y furfural: obtención de aditivos de biodiesel
INGENIERIA DE PROCESOS	17	LEONARDI	SABRINA ANTONELA	Nuevas estructuras para procesos catalíticos y de adsorción de efluentes gaseosos a base de fibras celulósicas recicladas combinadas con fibras cerámicas y metálicas

KA6

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	1	AMICA	GUILLERMINA	Estudio de la separación selectiva de CO2 y su transformación a productos de interés industrial empleando materiales formadores de hidruros.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	2	VILLA PEREZ	CRISTIAN	Captura selectiva de dióxido de carbono empleando boratos de litio: síntesis, caracterización y estudio de factibilidad.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	3	TOSCANI	LUCÍA MARÍA	Estudio de ánodos resistentes al azufre y a la formación de carbono para pilas de combustible de óxido sólido (SOFC) alimentadas con combustibles disponibles en la Argentina y desarrollo de una plataforma de ensayos para su evaluación.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	4	MERINO	DANILA	Desarrollo de películas biodegradables y activas para su aplicación en agro
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	5	EHMAN	NANCI VANESA	BIOPLÁSTICOS DE PHAs Y NANOCELULOSA PARA IMPRESIÓN 3D DE ESTRUCTURAS MÉDICAS
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	6	CAPPELLETTI	ARIEL LEONARDO	Desarrollo de áridos sintéticos aplicables a componentes constructivos de viviendas a partir del reciclaje de la fracción plástica de residuos provenientes de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	7	LAMARRA	JAVIER ANDRES	NANOESTRUCTURAS ENSAMBLADAS COMO DISPOSITIVOS DE LIBERACIÓN CONTROLADA
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	8	SOLLIER	BRENDA MARIA DEL VALLE	Dispositivos Biomédicos de Respuesta Rápida Basados en Films Poliméricos Fotónicos Nanoestructurados para el Reconocimiento Selectivo de Hormonas

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	9	TENAGLIA	NICOLÁS EMANUEL	Estudio de la resistencia al desgaste de aceros colados con microestructura bainítica libre de carburos
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	10	CADAVID VARGAS	JUAN FERNANDO	Estudio comparativo de nanopartículas poliméricas funcionalizadas y esferas mesoporosas de dióxido de silicio, como sistemas potenciales de drug delivery en el tratamiento de cáncer de mama.
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	11	AVILA RAMIREZ	JHON ALEJANDRO	DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES PARA EL SANEAMIENTO AGUAS
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	12	ALVAREZ ECHAZÚ	MARÍA INÉS	Síntesis y caracterización de biocomposites para su potencial utilización en ingeniería tisular ósea
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	13	RIVAS ROJAS	PATRICIA CAROLINA	Síntesis y caracterización de cobaltocromitas nanoestructuradas como materiales para electrodo de celdas de combustible de óxido sólido simétricas
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	14	REDONDO	FRANCO LEONARDO	SÍNTESIS DE ESTRUCTURAS MACROMOLECULARES COMPLEJAS: APLICACIONES EN PROTOTIPADO DE IMPRESIÓN 3D
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	15	VENOSTA	LISANDRO FRANCISCO	Caracterización de Silicatos SBA y sus réplicas con Carbón (CMK) y su aplicación en el Almacenamiento de Hidrógeno
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	16	MARTINEZ	JUAN MANUEL	Estrategias de sinterización de avanzada de materiales cerámicos de interés para la industria de energía
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	17	SONZOGNI	ANA SOFÍA	DESARROLLO DE PLATAFORMAS POLIMÉRICAS Y SU APLICACIÓN EN VACUNACIÓN LIBRE DE AGUJAS PARA ENFERMEDADES DE INTERÉS REGIONAL
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	18	VILLADA VILLADA	YURANY ANDREA	Diseño eficiente de fluidos de perforación en base agua (WBMs) con ventajas ambientales, económicas y de performance aplicados a formaciones "shale" de Argentina: estudio de nuevos aditivos poliméricos
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	19	CASTRO DE SOUZA	VANESSA	MODIFICACIÓN DE LA POROSIDAD DE ZEOLITAS NATURALES PARA APLICACIONES MEDIOAMBIENTALES
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	20	BAIGORRIA	ESTEFANÍA	Materiales compuestos basados en arcillas modificadas con óxidos de hierro para la descontaminación de Arsénico en aguas subterráneas
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	21	TOLABA	EBELIA NOEMI	DESARROLLO Y OPTIMIZACIÓN DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN ELABORADOS A PARTIR DE BARROS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA BORATERA POR INCORPORACIÓN DE SILICOALUMINATOS NATURALES AMORFOS
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	22	PINZON BARRANTES	JOHN JAIRO	DISEÑO Y SÍNTESIS DE MATERIALES POLIMÉRICOS HIPER-RAMIFICADOS PARA RECUPERACIÓN MEJORADA DE PETRÓLEO (EOR)
INGENIERIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES	23	ALARCON RAMIREZ	LILIANA PAOLA	Diseño y evaluación de sistemas poliméricos nanoparticulados (Smart Micelleplexes) basados en la encapsulación de ADN-fármaco para la co-liberación de fármacos y ácidos nucleicos

KA7

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AMBIENTALES	1	JIMÉNEZ ESCOBAR	NÉSTOR DAVID	Sistemas socio-ambientales asociados al monitoreo, al manejo y la conservación de las especies vegetales usadas como leña por los pobladores rurales en la Sierra de Ancasti (Catamarca)
CIENCIAS AMBIENTALES	2	GELABERT	CECILIA CORINA	Sustentabilidad socio-ambiental de los sistemas silvo-pastoriles en el norte de la provincia de Misiones: desarrollo de un modelo predictivo usando redes bayesianas
CIENCIAS AMBIENTALES	3	RIVELA FRETES	CYNTHIA BEATRIZ	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE POTAMOGETON PUSSILUS L DE REMOVER PLOMO Y CADMIO Y SU POSIBLE APLICACIÓN EN LA REMOCIÓN DE AGUAS RESIDUALES

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AMBIENTALES	4	CASTILLO	TRILCE IRUPÉ	CONFLICTOS SOCIO-AMBIENTALES Y POLITICAS PUBLICAS EN TORNO AL USO DEL ESPACIO COSTERO-FLUVIAL Y SUS IMPACTOS SOBRE LA SOSTENIBILIDAD DE LAS PESQUERIAS ARTESANALES DEL DELTA DEL PARANA (2000-2020)
CIENCIAS AMBIENTALES	5	BALDASSINI	PABLO	Cambios en el funcionamiento ecosistémico del Chaco Semiárido y los pastizales del Rio de la Plata a lo largo de un gradiente de intensificación de uso del suelo. Análisis a múltiples escalas espaciales basado en modelos de simulación y sensores remotos
CIENCIAS AMBIENTALES	6	GOWLAND SAINZ	MARÍA FLORENCIA	Integración del conocimiento de pescadores artesanales y el conocimiento científico: Bases para la investigación y manejo colaborativo de la pesquería de centollas en Canal Beagle
CIENCIAS AMBIENTALES	7	PASCUAL FLORES	ROMINA MARÍA	Desarrollo de un modelo de pronóstico de alta resolución a partir de la evaluación de la concentración de contaminantes y de la calidad del aire en Argentina
CIENCIAS AMBIENTALES	8	SCHVEZOV	NATASHA	Impacto ecotoxicológico de las matrices forestales de pino en los anfibios anuros de Misiones, Argentina
CIENCIAS AMBIENTALES	9	MANZANO GARCÍA	JESSICA	ETNOECOLOGÍA DE ESPECIES EMBLEMÁTICAS EN ÁREAS PROTEGIDAS DEL NOROESTE DE CÓRDOBA: VALORACIONES Y FACTORES DE AMENAZA HACÍA LA BIODIVERSIDAD
CIENCIAS AMBIENTALES	10	CORREA DEZA	MARIA ALEJANDRA	Desarrollo de sistemas innovadores de inmovilización bacteriana para aplicaciones en biorremediación
CIENCIAS AMBIENTALES	11	BHARDWAJ	VIBHA	BIOREMEDIACION DE HIDROCARBUROS EN DISPOSITIVOS DE MICROFLUÍDICA
CIENCIAS AMBIENTALES	12	SCHIERANO	MARÍA CELESTE	Tratamiento final de efluentes de tambo y de una industria láctea aplicando técnicas de fitorremediación. Evaluación del potencial reúso del agua tratada.
CIENCIAS AMBIENTALES	13	MAUBECIN	CONSTANZA CLARA	GENÉTICA Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DEL BOSQUE DE TABAQUILLO (<i>Polylepis australis</i> Bitt.) EN LAS MONTAÑAS DEL CENTRO DE ARGENTINA
CIENCIAS AMBIENTALES	14	CARIOLA SZUCHMAN	LUCÍA	Buscando la coexistencia entre los grandes felinos y los pobladores rurales: interacciones y percepciones de los habitantes en áreas claves para la conservación del jaguar y el puma en el Norte Argentino
CIENCIAS AMBIENTALES	15	AVIGLIANO	LUCIANA	Remediación de ambientes acuáticos urbanos degradados: hacia el diseño de un sistema de clasificación de estado ecológico y de planes de manejo
CIENCIAS AMBIENTALES	16	RAIMONDO	ENZO EMANUEL	Producción de biofloculantes por actinobacterias nativas como estrategia de tratamiento de lixiviados de residuos sólidos urbanos
CIENCIAS AMBIENTALES	17	YANEZ	LUCIANO MATIAS	BIODEGRADACION DE CLORPIRIFOS EMPLEANDO EXTRACTOS BIOACTIVOS DE FRUTILLA (<i>Fragaria L.</i>) Y RIZOBACTERIAS AUTOCTONAS
CIENCIAS AMBIENTALES	18	DOUMECQ	MARÍA BELÉN	Conocimiento ecológico local y prácticas extractivas y productivas en el Parque Costero del Sur, partidos de Magdalena y Punta Indio, Buenos Aires como
CIENCIAS AMBIENTALES	19	FERRER GONZALEZ	CÉSAR SERGIO	Sistemas Socioecológicos y Ordenamiento Ambiental Territorial de los Servicios Ecosistémicos en la Región de Cuyo.
CIENCIAS AMBIENTALES	20	SADAÑOSKI	MARCELA ALEJANDRA	Desarrollo de un sistema combinado de adsorción y biorremediación para el tratamiento de suelo co-contaminado
CIENCIAS AMBIENTALES	21	GALOTTA	MARIA LAURA	Fármacos veterinarios en la producción agropecuaria: comportamiento en suelos y efectos ambientales
CIENCIAS AMBIENTALES	22	MEDINA	VIRGINIA	IMPACTO DEL GLIFOSATO SOBRE LAS BACTERIAS INTESTINALES DE <i>Apis mellifera</i>
CIENCIAS AMBIENTALES	23	PEREZ BRAVO	JONAS JOSE	Desarrollo de nanocompuestos sustentables a base de biopolímeros y nanopartículas para la adsorción y degradación fotocatalítica de contaminantes.
CIENCIAS AMBIENTALES	24	CABROL	DIEGO	Equidad en el acceso a las Contribuciones de la Naturaleza para la Gente. El caso de la Ley de Bosques en la Provincia de Córdoba.
CIENCIAS AMBIENTALES	25	CARRILLO	UARA AYELEN	Incidencia del biofilm en la incorporación de mercurio (Hg) en la red trófica de ecosistemas de arroyos andino patagónicos.
CIENCIAS AMBIENTALES	26	ARIAS	MARINA	Canales de drenaje vegetados como estrategia remediación en cuencas hortícolas

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS AMBIENTALES	27	CANTERA	CECILIA GISELA	Recuperación de metales de interés económico a partir de residuos peligrosos por combinación de bioprocesos y técnicas avanzadas de oxidación. Aplicación a los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos
CIENCIAS AMBIENTALES	28	SALICA	MARÍA JOSÉ	INFLUENCIA DE LA HETEROGENEIDAD DEL PAISAJE EN LA DISTRIBUCIÓN DE ANFIBIOS CON DIFERENTES RASGOS ECOLÓGICOS EN LAS SELVAS DE YUNGAS DE JUJUY

KA8

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	1	TORRES CARRO	ROMINA	USO DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES PARA EL DESARROLLO DE UN CONSERVANTE ALIMENTICIO FUNCIONAL
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	2	PALAVECINO	PABLO MARTÍN	Ozonización de harinas de sorgo para la industria alimentaria
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	3	JARAMILLO MEJIA	SANTIAGO	Economía circular. Utilización de residuos provenientes de las cervecerías artesanales para la producción de hongos comestibles y energía renovable.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	4	PISA	JOSÉ HORACIO	Producción de prebióticos desde subproductos de la agroindustria.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	5	DARRÉ	MAGALÍ	Uso de melatonina para reducir el daño por frío en vegetales y mejorar su conservación durante la poscosecha.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	6	FABERSANI MARRADES	MARIO EMANUEL	DESARROLLO DE NUTRACEUTICOS Y ALIMENTOS FUNCIONALES CON BASE LÁCTEA Y YACÓN
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	7	JARAMILLO SÁNCHEZ	GABRIELA MARIBEL	Descontaminación de cebada cervecera mediante ozonización en fase acuosa e impacto en la calidad Descontaminación de cebada cervecera mediante ozonización en fase acuosa e impacto en la calidad.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	8	COTABARREN	JULIANA	ESTUDIO BIOQUÍMICO Y BIOLÓGICO DE NUEVOS INHIBIDORES DE PROTEASAS DE ORIGEN VEGETAL: POTENCIAL APLICACION COMO AGENTES ANTICOAGULANTES, ANTIOXIDANTES, ANTIHIPERTENSIVOS, ANTI-INFECTIVOS NATURALES Y PROTECTORES DEL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO HUMANO
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	9	FOCHESATO	ANALÍA SILVIA	Estudios de ingeniería bioquímica para optimizar la viabilidad y funcionalidad de aditivos probióticos/adsorbentes de micotoxinas luego del procesamiento tecnológico.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	10	PELLEGRINI	STEFANÍA	Cubiertas comestibles con el agregado de conservantes naturales aplicados en carnes de aves.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	11	PÉREZ ZAMORA	CRISTINA MARISEL	Diseño, elaboración y caracterización de películas poliméricas a partir de variedades de Opuntia con extractos de hierbas aromáticas.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	12	MICCOLI	FLORENCIA ESTEFANIA	Estudio de metagenómica asociado a la obtención de productos lácteos diferenciados en vacas lecheras a través de la suplementación con compuestos bioactivos
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	13	APUD	GISSELLE RAQUEL	Reducción del riesgo de contaminación de Ocratoxina A en vinos mediante el uso de compuestos fenólicos de Macfadyena cynanchoides y cepas de Oenococcus oeni.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	14	RUSSO	MATIAS IRINEO	DISEÑO DE UNA LECHE FERMENTADA FUNCIONAL CON PROPIEDAD HIPOGLUCEMIANTE
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	15	BARRIOS	MELINA ELIZABETH	PRODUCCIÓN DE ENDOLISINAS PROVENIENTES DE BACTERIOFAGOS COMO POTENCIALES AGENTES BIOCONTROLADORES DE LISTERIA SPP EN ALIMENTOS.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	16	GIMENEZ	MARIA BELEN	Efectos de la aplicación de una tecnología no térmica (ozono gaseoso) en las características fisicoquímicas, microbiológicas y parámetros de calidad de carnes bovinas

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	17	SANCHEZ	MARIA FLORENCIA	MEMBRANAS BIOADHESIVAS Y BIODEGRADABLES BASADAS EN SISTEMAS POLIELECTROLITO-FÁRMACO DE LIBERACIÓN SOSTENIDA PARA EL TRATAMIENTO INTEGRAL Y LA PROFILAXIS INFECCIOSA DE HERIDAS
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	18	KREPPER	GABRIELA	Nuevas estrategias para la obtención de formulaciones nutracéuticas empleando nanotransportadores lipídicos obtenidos de ceras recuperadas de propóleos
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	19	SÁNCHEZ RIZZA	LARA	Plataforma de producción de microalgas para la obtención de proteínas con potencial aplicación en materiales poliméricos biogénicos y otros usos
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	20	GROSSO	ANTONELLA LUCIANA	ELABORACIÓN DE COBERTURAS COMESTIBLES Y OBTENCIÓN DE POLIFENOLES COMO ANTIOXIDANTES A PARTIR DE TORTA DE NUEZ Y ALMENDRA PARA UTILIZARLOS COMO CONSERVANTES NATURALES DE ALIMENTOS.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	21	CERVILLA	NATALIA SOLEDAD	Desarrollo de alimentos deshidratados y snacks saludables a partir del excedente de frutas y hortalizas provenientes de la Fundación Banco de Alimentos de Córdoba.
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	22	MARTÍNEZ	FABIANA LILIAN	EXTRACCIÓN DE LITIO A PARTIR DE SALMUERAS DEL NOROESTE ARGENTINO MEDIANTE LA ACCIÓN DE BACTERIAS AUTÓCTONAS
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	23	MOSSO	ANA LAURA	Desarrollo de productos lácteos análogos a través de la fermentación de quínoa
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	24	TORRES	ANDREA CAROLINA	ADITIVOS FUNCIONALES EN POLVO: INNOVACIÓN TECNOLÓGICA A BASE DE CULTIVOS LÁCTICOS Y SUSTRATOS VEGETALES REGIONALES
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	25	CONTIGIANI	EUNICE VALENTINA	CONSERVACIÓN DE FRUTAS FINAS MEDIANTE ESTRATEGIAS MULTIFACTORIALES ALTERNATIVAS
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	26	ARP	CARLOS GABRIEL	Obtención de complejos almidón-hidrocoloide y aplicación en el desarrollo de alimentos funcionales
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	27	GARCÍA FILLERÍA	SUSAN FIORELLA	Desarrollo de harina fermentada de amaranto como ingrediente funcional antioxidante
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	28	RODRIGUEZ	LUCIANA MARCELA	APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS DE LA INDUSTRIA CERVECERA: revalorización de la cebada agotada
INGENIERÍA DE ALIMENTOS Y BIOTECNOLOGÍA	29	NUTTER	JULIA	Revalorización de subproductos hortícolas: recuperación de compuestos bioactivos para el enriquecimiento de alimentos