

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)

KB1

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS MEDICAS	1	BRUNELLO	FRANCO GINO	Desarrollo y aplicación de técnicas de secuenciación de próxima generación para el diagnóstico molecular de Trastornos del Crecimiento y Desarrollo Puberal
CIENCIAS MEDICAS	2	MAHMOUD	YAMIL DAMIÁN	Estudio bioinformático de los mecanismos moleculares involucrados en la respuesta a terapias dirigidas e inmunoterapias en melanoma
CIENCIAS MEDICAS	3	TRINITARIO	SEBASTIÁN NICOLÁS	Adenovirus raros como plataforma para el desarrollo de vacunas basadas en ADN contra la enfermedad de Chagas.
CIENCIAS MEDICAS	4	CABRERIZO	GONZALO	La prostaglandina E2 como biomarcador del estado inflamatorio asociado a la infección crónica por HIV
CIENCIAS MEDICAS	5	RIOS	GREGORIO DAVID	USO COMBINADO DE VIROTERAPIA ONCOLITICA CON INHIBIDORES DE CHECK POINTS INMUNOLOGICOS PARA EL TRATAMIENTO DEL CANCER: ROL DEL SISTEMA INMUNE
CIENCIAS MEDICAS	6	SANCHEZ	MARIA BELEN	Caracterización prospectiva de biomarcadores pronóstico en el contexto de la discontinuación de la terapia con inhibidores de tirosina quinasa en pacientes con leucemia mieloide crónica
CIENCIAS MEDICAS	7	VÁZQUEZ	MARÍA ELISA	Vesículas de membrana externa bacteriana que expresen antígenos híbridos de Trypanosoma cruzi como vacuna experimental para la Enfermedad de Chagas.
CIENCIAS MEDICAS	8	BECHIS	ANDRÉS	Estudio de las células madre tumorales de pulmón bajo un contexto de quimiorresistencia. Implicancia del sistema del Ácido Retinoico como potenciador a las terapias convencionales y noveles en Cáncer de pulmón a Células no Pequeñas (NSCLC)
CIENCIAS MEDICAS	9	SACUR	JACINTO ALFREDO	ESTUDIO DE LA CAPACIDAD DE ANTIGENOS DE SUBUNIDAD DEL VIRUS DE VARICELA ZOSTER PRESENTADOS EN LA SUPERFICIE DE PARTICULAS SEMEJANTES A BACTERIAS PARA GENERAR INMUNIDAD HUMORAL Y CELULAR
CIENCIAS MEDICAS	10	DUCA	ROCÍO BELÉN	Biopsias líquidas y microRNAs circulantes: herramientas moleculares para identificar nuevos candidatos biomarcadores para mejorar el diagnóstico y/o pronóstico del cáncer de próstata asociado al síndrome metabólico

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
CIENCIAS MEDICAS	11	MUNICOY	JULIETA	Relevancia del microbioma en el tejido tumoral de pacientes con cáncer de mama temprano
CIENCIAS MEDICAS	12	ZIEGLER	BETIANA MICHELLE	Expresión de enfermedades ligadas al X e inactivación del cromosoma X. El modelo de Hemofilia.
CIENCIAS MEDICAS	13	AMANTE	ANALIA	Estudio integral del perfil de células NK de pacientes con cáncer de mama Her2+ tratados con Anticuerpos Monoclonales. Búsqueda de marcadores predictivos de respuesta y evaluación de cambios inmunes promovidos por el tratamiento.
CIENCIAS MEDICAS	14	MOREIRA	JEREMIAS ELIAS	Nuevas alternativas para minimizar el daño por isquemia-reperusión en trasplante de órganos y su impacto en el proceso de rechazo en un modelo experimental de trasplante intestinal
CIENCIAS MEDICAS	15	GEHRKE	ANA-KATHARINA ELSA	La proteína A como nuevo blanco terapéutico durante la osteomielitis por Staphylococcus aureus
CIENCIAS MEDICAS	16	NABAES JODAR	MERCEDES SOLEDAD	Estudio integral de las infecciones por el virus sincicial respiratorio humano en pediatría a partir de los enfoques genómico viral, inmunológico, clínico-epidemiológico y su asociación al perfil de microbioma nasofaríngeo acompañante.
CIENCIAS MEDICAS	17	MERLO	JOAQUÍN PEDRO	Estudio de los mecanismos glico-inmunológicos involucrados en melanomagenesis y en respuesta a terapias aprobadas en melanoma
CIENCIAS MEDICAS	18	BOGNI	EMILIA SOLEDAD	Nuevos abordajes para controlar la progresión del cáncer de mama
CIENCIAS MEDICAS	19	MORALES VASCONSUELO	ANA BELEN	FOTOINDUCCIÓN DE LA ENZIMA NQO1 COMO DIANA TUMORAL BIOACTIVADORA DE QUIMIOTERAPÉUTICOS INNOVADORES PARA EL TRATAMIENTO DEL MELANOMA
CIENCIAS MEDICAS	20	PAVAN	MARIA FLORENCIA	Desarrollo de un kit de diagnóstico basado en Nanoanticuerpos para la detección rápida y temprana de individuos infectados con el virus del Dengue
CIENCIAS MEDICAS	21	MARENGO	JUAN MANUEL	Desarrollo de nuevos fármacos antivirales dirigidos contra el complejo de egreso nuclear (NEC) de la familia Herpesviridae mediante diseño racional basado en docking.
CIENCIAS MEDICAS	22	AMIN	GUADALUPE	Modelado in vitro de la displasia arritmogénica mediante la utilización de la técnica de edición génica CRISPR/Cas9 en células madre pluripotentes inducidas.
CIENCIAS MEDICAS	23	PUEBLAS CASTRO	CELESTE VICTORIA	DESARROLLO DE NUEVAS FORMULACIONES PARA VACUNAS ADMINISTRADAS POR VÍA ORAL
CIENCIAS MEDICAS	24	MARTINEZ	NERINA	Diagnóstico Molecular no invasivo de Enfermedades Mitocondriales
CIENCIAS MEDICAS	25	CASCARDO	FLORENCIA LAURA	Identificación de biomarcadores asociados a la progresión del cáncer de próstata.
CIENCIAS MEDICAS	26	TOMÁS	ROBERTO SEBASTIÁN	Desarrollo de nuevas estrategias terapéuticas para el control de las infecciones bacterianas empleando terapias asistidas por luz
CIENCIAS MEDICAS	27	ARIZA BAREÑO	LIZETH AIXA	Efecto del tratamiento con Norcantaridina sobre la progresión de tumores mamarios triple negativos. Rol de las células stem tumorales y vías de señalización implicadas.
CIENCIAS MEDICAS	28	QUEZADA	MARIA JOSEFINA	Utilización de ROR1 como biomarcador de pronóstico y de resistencia a tratamientos en melanoma.
CIENCIAS MEDICAS	29	RUDI	ERIKA	Vacuna experimental contra Bordetella pertussis: evaluación de la vía mucosal de inmunización
CIENCIAS MEDICAS	30	FONTECHA	MARIA BELEN	GENÉTICA Y GENÓMICA DE LA HIPERTENSIÓN ARTERIAL PULMONAR EN ARGENTINA
CIENCIAS MEDICAS	31	CHAMPARINI	LEANDRO GABRIEL	Caracterización sináptico-plástica de procesos cognitivo-emocionales que subyacen a la enfermedad de Parkinson: Abordajes de Terapia Génica con IGF-1 y optimización nanotecnológica por Magnetofección.
CIENCIAS MEDICAS	32	FERRINI	LEANDRO ADRIAN	Evaluación del efecto inmunomodulador y antitumoral de flavonoides presentes en Nectandra angustifolia y Cissampelos pareira

KB2

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
BIOLOGIA	1	BARBERÁ	IVÁN	El paisaje andino-patagónico ante escenarios de cambio climático: alteraciones del régimen de incendios y de los patrones de vegetación

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
BIOLOGIA	2	BERGAGNA	LUCIA	Estructura, diversidad y almacenamiento de C de los ensamblajes bentónicos del AMP Namuncurá-Banco Burdwood, indicadores biológicos y servicios ecosistémicos: aportes para su gestión y manejo
BIOLOGIA	3	PIERINI	SOFÍA EVELYN	Biología reproductiva del yacaré overo (CAIMAN LATIROSTRIS) en áreas con diferente grado de antropización de la provincia de Santa Fe
BIOLOGIA	4	ROCCA	CAMILA	Impacto del cerdo cimarrón (<i>Sus scrofa</i>) en sistemas productivos y naturales de la costa bonaerense
BIOLOGIA	5	DE WYSIECKI	AGUSTÍN MARÍA	Uso de hábitats rocosos costeros por los grandes tiburones de la costa Argentina
BIOLOGIA	6	JOFRÉ	FERNANDO NICOLÁS	Estudio de ciclos de vida y asociación de insectos dípteros y coleópteros de interés forense en gradientes de urbanización en ambientes áridos de Mendoza
BIOLOGIA	7	CASTILLO	SANTIAGO	Rol de los ctenóforos en el reclutamiento de la merluza común (<i>Merluccius hubbsi</i>) de la región norpatagónica
BIOLOGIA	8	BURNI	MAGALI	¿Por qué algunas especies leñosas exóticas son invasoras y otras no?
BIOLOGIA	9	RAPALINI	PAULA MARCELA	Biología y ecología del micoplancton de dos ecosistemas marinos someros, productivos y contrastantes del Arco de Scotia
BIOLOGIA	10	ARANGUREN	MARIA FLORENCIA	Patterns of occupation and habitat use of carnivores in the Serran Grassland of the Tandilia System
BIOLOGIA	11	PEIRONE CAPPRI	LUCIANA	Efectos de la herbivoría por hormigas cortadoras de hojas sobre la regeneración del bosque en función de la altitud, la vegetación y los disturbios.
BIOLOGIA	12	BAUSO	JAZMÍN	Caiman latirostris como bioindicador de metales pesados presentes en ambientes con diferentes niveles de antropización.
BIOLOGIA	13	MARTINEZ BENINGAZA	ANDREA CAROLINA	Optimización de la vigilancia de <i>Triatoma infestans</i> en ambientes rurales y periurbanos del área endémica de la Enfermedad de Chagas en el norte del país.
BIOLOGIA	14	MERLO	PABLO JAVIER	Composición, abundancia relativa y estructura de tallas de los ensamblajes de peces de ambientes bentónico-demersales del centro y norte de la Patagonia: puesta a punto de estaciones de video remoto para el monitoreo de peces
BIOLOGIA	15	DEHARBE	SOFIA MARIA	La luz como modulador del comportamiento de <i>Acinetobacter baumannii</i> y de otros patógenos humanos de relevancia clínica: influencia en su patofisiología y transducción de la señal lumínica.
BIOLOGIA	16	DÍAZ DE ASTARLOA	CLARA MARÍA	Efecto de los disturbios asociados al cambio global en los servicios ecosistémicos intermedios de intermareales de fondos blandos del Atlántico Sud-Occidental
BIOLOGIA	17	BORDA	VALENTINA	Mecanismos que subyacen la expansión de leñosas nativas y exóticas invasoras: el papel de los hongos micorrízicos arbusculares y los flavonoides en las raíces
BIOLOGIA	18	AGUIAR JUÁREZ	DELFINA	Fitoplancton de la Bahía Samborombón: análisis cuali-cuantitativo, determinación de su distribución espacio-temporal y caracterización molecular de especies iclotóxicas y nocivas para peces
BIOLOGIA	19	NAVOA	XIMENA	Edad y crecimiento de condrictios más frecuentes en las capturas incidentales de las pesquerías de Patagonia Central, Atlántico Sudoccidental.
BIOLOGIA	20	BIANCHIMANO	LUCIANA	Análisis de nuevas líneas de soja tolerantes a cultivos sembrados en alta densidad.
BIOLOGIA	21	DIAZ MIRANDA	ERNESTO NICOLÁS	<i>Smallanthus sonchifolius</i> (yacón) un recurso natural promisorio para la salud
BIOLOGIA	22	O CONNOR	TOMÁS	La producción agroecológica y la conservación de la biodiversidad en la región Pampeana: hacia la búsqueda de herramientas prácticas en el control de plagas para mejorar producción y biodiversidad.
BIOLOGIA	23	PISCICELLI	JUAN MANUEL	La pesca recreativa costera en el sudeste de la provincia de Buenos Aires (Mar Chiquita - Coronel Dorrego). Desarrollo histórico y situación actual.
BIOLOGIA	24	BESSEGA	FLORENCIA	COMPOSICIÓN DE LOS FITODETRITOS Y BALANCE DE CARBONO EN UN ECOSISTEMA COSTERO ANTÁRTICO
BIOLOGIA	25	RIBERO	MARTIN NICOLAS	Extensión espacial e historia del uso de la tierra: respuesta de las comunidades microbianas del suelo y su influencia en el funcionamiento de los ecosistemas

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
BIOLOGIA	26	XAUS	LUCILA	Análisis de exposición a contaminantes ambientales en odontocetos del Atlántico Sur. Determinación cuantitativa sobre matriz ósea y tejido hipodérmico

KB3

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	1	MORANDO	NICOLÁS	Implicancias del consumo de cocaínas adulteradas en miRNAs involucrados en la infección por HIV
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	2	LOBERTTI	CARLOS ALBERTO	Identificación y desarrollo de drogas de anti-virulencia para el tratamiento de Salmonelosis
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	3	SCOCOZZA	MAGALI FRANCA	Nuevas Enzimas Bacterianas y Bioprocesos para la Valorización de la Lignina
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	4	PASTORINI	MERCEDES	Superantígenos como nueva estrategia para tratamiento de linfomas/leucemias
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	5	SERVI	LUCAS	Impacto de la regulación del splicing alternativo en la germinación.
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	6	GARCÍA ÁLVAREZ	HELI MAGALÍ	Búsqueda de los principios que rigen la inmunodominancia de los epítomos de células T utilizando algoritmos predictivos basados en redes neuronales profundas.
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	7	GUANTAY	MARIA LAURA	Screenings fenotípicos para el desarrollo y reposicionamiento de fármacos contra células tumorales deficientes en BRCA1 y BRCA2
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	8	CARENO	DANIEL ALEJANDRO	Mejoramiento biotecnológico del cultivo de Solanum tuberosum mediante la modulación de los genes del reloj biológico.
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	9	BRUERA	MANUEL GASTON	ESTUDIO DE LA NEURODEGENERACIÓN DE LA RETINA PROMOVIDA POR EL EXCESO DE EXPOSICIÓN A LUZ
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	10	OLSZANOWSKI	EVELYN	Acción de ligandos selectivos del receptor LXR sobre los mecanismos de regulación transcripcional activos en el epitelio mamario normal y tumoral
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	11	LEÓN	ANTONELLA	Polimorfismos de un Solo Nucleótido (SNPs) en regiones codificantes del gen GPM6A como posibles biomarcadores de trastornos neuropsiquiátricos
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	12	ROZENSZAJN	MIJAEI	Estudio de las características de las cuasiespecies de HIV-1 responsables de la infección productiva en niños. Su impacto en la prevención y tratamiento de la infección perinatal.
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	13	CORTELEZZI	JUAN IGNACIO	Mejoramiento de la productividad y biofortificación con hierro de la papa
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	14	MUÑOZ	JUAN CRISTÓBAL	Diseño racional de terapias combinatoriales para el tratamiento del melanoma a través de la manipulación de la expresión génica dependiente de la quinasa ATR
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	15	STIGLIANO	JOSE NICOLAS	Estudio de los patrones de splicing alternativo y expresión génica en órganos de ratones modelo para la atrofia muscular espinal (AME) humana sometidos a distintos tratamientos terapéuticos.
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	16	ESCALANTE	JULIÁN HORACIO	"Selección y caracterización de bacterias utilizables en procesos de biorremediación"
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	17	ROSAS	ROCIO AYELEN	Desarrollo de nuevos agentes de acción directa (DAA) como inhibidores de las RNA polimerasas de BVDV y otros virus de la familia Flaviviridae.
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	18	CHEQUEPÁN VALENZUELA	FELIPE ANDRÉS	INFLUENCIA DE RECEPTORES TIPO TOLL EN LA RESPUESTA INMUNE A NUEVOS ADYUVANTES PARA EL MEJORAMIENTO DE UNA VACUNA GÉNICA CONTRA HERPES VIRUS BOVINO-1
BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	19	VALLONE	SABRINA ALDANA	Screenings funcionales en modelos in vivo de cáncer de mama para identificar nuevos blancos terapéuticos para combatir la resistencia a la terapia endócrina.

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

KB4

COMISION	ORDEN	APELLIDO	NOMBRE	TEMA DE INVESTIGACIÓN
VETERINARIA	1	MENDOZA	JORGE ARNALDO	Mohos autóctonos, sus extractos secos y/o secretoma como probióticos o prebióticos en piscicultura de especies nativas del NEA
VETERINARIA	2	SIBILLA	MARÍA LOURDES	REMODELACION TISULAR; VASCULARIZACION Y ANGIOGÉNESIS EN LA PLACENTACIÓN CAPRINA. EFECTO DE LA RESTRICCIÓN NUTRICIONAL
VETERINARIA	3	BONINO	MARIA PAZ	Escherichia coli diarreigénicas en aguas de consumo de asentamientos periféricos en Tierra del Fuego.
VETERINARIA	4	EBEL BARRERA	FRANCISCA ANDREA	Estudios sobre un panel de biomarcadores como una herramienta para mejorar la predicción de la capacidad fecundante de espermatozoides equinos criopreservados.
VETERINARIA	5	CECCHINI	MARIA EUGENIA	Desarrollo de un adyuvante vacunal elaborado a partir de una nanoemulsión de aceite esencial de Minthostachys verticillata para la prevención de patologías infecciosas digestivas de interés en producción porcina. Evaluación de eficacia y biocompatibilidad
VETERINARIA	6	COTS	AGUSTINA	DESARROLLO DE UN PRODUCTO BIOTECNOLÓGICO BASADO EN LACTOFERRINA MICROENCAPSULADA PARA PREVENIR LA DIARREA NEONATAL PORCINA
VETERINARIA	7	TABASCO	ANAHÍ	Caracterización y análisis de la función de proteínas expresadas de forma diferencial durante la vida intracelular de Brucella abortus
VETERINARIA	8	JATON	JUAN MARCELO	Caracterización de la inmunosupresión causada por el virus de la enfermedad infecciosa de la bursa y su impacto en el desarrollo de patologías que afectan la producción avícola
VETERINARIA	9	ARSAUTE	SOFIA	EVALUACIÓN DE LA EFICACIA TERAPÉUTICA DE UN INMUNOMODULADOR NATURAL OBTENIDO DE UNA PLANTA MEDICINAL ARGENTINA COMO ESTRATEGIA EN LA PREVENCIÓN DE INFECCIONES INTRAMAMARIAS EN VACAS DE PRODUCCIÓN
VETERINARIA	10	LÓPEZ	TAMARA ANAHÍ	Mejoramiento de la calidad sensorial, textural y fisicoquímica de carne de pollos con ?pechuga de madera? mediante el empleo de la técnica de aditivación y alimentación con antioxidantes
VETERINARIA	11	FUNES	JAVIER ALEJANDRO	Desarrollo de una vacuna contra Herpes Virus Equino 4 (EHV-4) utilizando nanogeles termosensibles aplicados a potrillos.