

Listado concurso Becas Doctorales BDOC20 Adjudicadas por CAH – ANEXO 3.1.1.BDOC20.A.

ACTA 1499.

Cs. Agrícolas, Producción y Salud Animal

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
POSSEMATO	Francisco Andrés	Estrategia tecnológico-productiva destinada al aprovechamiento de lactosuero proveniente de quesos con mayor contenido de ácido linoleico conjugado (CLA) elaborados a partir de leches de cabra suplementadas de la Cuenca Mar y Sierras.	Universidad Nacional de Mar del Plata	Facultad de Ciencias Agrarias	Producción Animal	Pereyra María Alejandra
BUSSO	Mariano Andres	Evaluación de la producción y calidad del aceite según el momento de cosecha y fertilización orgánica e inorgánica en Olea europaea L. var. arbequina en el Sudoeste Bonaerense, Argentina.	Universidad Nacional del Sur	Departamento de Agronomía	Agronomía	Rodríguez Roberto Adrián

SOLA	Javier Alejandro	Estudio epidemiológico de la transmisión de Fasciola hepática en establecimientos de producción de cría bovina localizados en partidos del área de influencia de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires.	Universidad Nacional del Centro	Facultad de Ciencias Veterinarias	Sanidad Animal y Medicina Preventiva	Rivero Mariana Alejandra
FERNANDEZ ETCHEGARAY	Victoria	Uso de complementos nutricionales provenientes de la producción apícola en la alimentación aviar	LabEA			Gallez Liliana María
MILANO	Clara	El modelo de especies Marco como abordaje para la restauración de pastizales naturales en el ecotono entre Pampa Austral y Caldenal	Universidad Nacional del Sur	CERZOS		LOYDI Alejandro
JUAREZ	Ana Elisa	Bacteriófagos nativos para el desarrollo de estrategias de control de Escherichia coli productor de toxina Shiga	CIVETAN			Lucchesi Paula Maria Alejandra

MANFREDI	Mauro Joaquin	Producción de la toxina Épsilon recombinante de Clostridium perfringes como alternativa de inmunógeno vacunal.	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Veterinarias	Microbiología	Sguazza Guillermo Hernán
----------	------------------	--	----------------------------------	-----------------------------------	---------------	--------------------------------

Cs. Biológicas, Ambiente y Salud

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
LAROTONDA	Leticia Inés	Impacto de la relocalización de genes implicados en transcripción y traducción en la velocidad de crecimiento de Vibrio cholerae.	Universidad Nacional General San Martín	Instituto de Investigaciones Biotecnológicas		Soler Bistue Alfonso
ERMILI	Betiana	Estudio de tumores y biopsia líquidas para la detección de biomarcadores inmunológicos en cáncer de mama.	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Médicas	CINIBA	Isla Larrain Marina Teresita

VACCARO	Julián	Estudio de la inmunobiología de componentes inmunes mucosales implicados en la fibrosis de patologías eosinofílicas	Universidad Nacional de La Plata	Ins. de inv inmunológicas y fisiopatologicas (IIFP)		Docena Guillermo Horacio
BIANCHI	Santiago Julián	Título del tema de Investigación propuesto: Edad, crecimiento y análisis demográfico de rayas (Chondrichthyes, Rajiformes) del Mar Argentino	Universidad Nacional de Mar del Plata	Facultad de Ciencias Exactas y Naturales	Ciencias Marinas	Barbini Santiago, Aldo
ACHAGA	Lucía Valeria	Caracterización de emisiones de contaminantes en el transporte urbano	Universidad Nacional del Centro	Facultad de Ciencias Humanas	CINEA	Banda Noriega Roxana Bettina
ABASTO	Benjamín	DINÁMICA DEL FÓSFORO EN ZONAS MARINO COSTERAS Y ESTUARIALES DEL SUDOESTE BONAERENSE	IADO (Instituto Argentino de Oceanografía)			Spetter Carla Vanesa
ROSSO	Ayelen Daiana	Metagenómica en microbiota intestinal de humanos con enfermedades inflamatorias intestinales (EII)	Universidad Nacional de Luján	Departamento de Ciencias Básicas		Penas-Steinhardt Alberto

Cs. Sociales y Humanas

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
MUSANTE	Florencia	Trasformaciones humanas, usos del suelo y diferenciación socio-espacial en el periurbano del Gran La plata (2003-Actualidad)	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación	IDHICS	Segura Ramiro
ALVAREZ	Federico Daniel	Alimentación, actividad física y estado nutricional en estudiantes del nivel medio. Estudio comparativo en escuelas públicas de La Plata (2011-2020).	CEREN			Ortale María Susana
RIMOLDI	Emiliano	Constitución y desarrollo de industrias culturales alternativas en la ciudad de La Plata. Historicidades, consolidación y perspectivas de la cultura alternativa en tiempos de convergencia tecnológica.	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Odontología	Instituto de Investigaciones en Educación Superior	Giordano Carlos

VILLAR	Luciana Belén	Posibilidades de integración óptima de las cadenas de valor a partir de la utilización de algoritmos genéticos. Aplicación en el Sudoeste de la Provincia de Buenos Aires.	CEDETS			Vigier Pedro Hernán
VIDO	Valentina	Entrenamiento de la flexibilidad en adultos mayores. Diseño, evaluación de eficacia y efectos de transferencia	Universidad Nacional de Mar del Plata	Facultad de Psicología	IPSIBAT	Richard's María Marta
MELLER	Leandro Matías	I+D, Patentes y Optimalidad en la Industria Farmacéutica	Universidad Nacional del Sur	Departamento Economía		Delbianco Fernando Andrés
ENNIS	Rocío Cecilia	Lo que no se come: pérdida y desperdicio de alimentos a partir del análisis de la producción convencional y agroecológica en el Cinturón Hortícola Platense	Universidad Nacional de La Plata	IDIHCS - Inst. de Inv. en Humanidades y Cs. Sociales		Nieto Daniela Patricia

Física, Matemática, Química y Astronomía

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
LAGOSCURO	Patricio Antonio	Desarrollo de tintas conductoras para electrónica impresa a base de dispersiones acuosas de nanopartículas de polímeros conductores.	CITEMA			Amalvy Javier Ignacio
LORENZO	Fernando Javier	Generación “one-pot” de sistemas moleculares complejos utilizando reacciones multicomponente asistidas por microondas.	Universidad Nacional del Sur	Departamento Química	Química	Mandolesi Sandra Delia
ROBLEDO CANDIA	Leonardo Daniel	Influencia del Tamaño e Interpretación de los Fenómenos Determinantes de la Estabilidad de Nanopartículas Metálicas en Medios en los que Pueden Oxidarse	Universidad Nacional de La Plata	INIFTA		Fonticelli Mariano Hernán

CERROTTA	Santiago	Diseño, optimización y construcción de un equipo de medición por interferometría óptica coherente para aplicaciones industriales	Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional Delta		Morel Eneas Nicolás
GALLARDO	Andrés	Lógicas modales aplicadas al razonamiento bajo incertidumbre.	Universidad Nacional del Sur	Departamento Matemática	Matemática	Viglizzo Ignacio Darío
LE PORS	Macarena Soledad	Síntesis, análisis conformacional y evaluación biológica de nuevos glicoconjugados como agentes antitumorales o antibacterianos	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Exactas	Química	Colinas Pedro Alfonso
AGUILERA	Ángela Yanina	Estrategias analíticas para la determinación de contaminantes agropecuarios en matrices de interés ambiental. Empleo de nanopartículas metálicas y “Carbon dots”	Universidad Nacional del Sur	Departamento Química		Di Nezio María Susana

Geología, Minería e Hidrología

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
POMPEI	Joaquín Santiago	Movilidad de hidrocarburos en medios de baja permeabilidad en un sector de la planicie costera de la Provincia de Buenos Aires.	Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas	Geofísica Aplicada	Ainchil Jerónimo Enrique
BASALDUA	Alejandro Darío	Datación de aguas subterráneas en el acuífero Pampeano con 85Kr y 39Ar como trazadores para determinar su heterogeneidad hidrogeológica	IGCyC			Martínez Daniel
GUALDE	María Soledad	Estudio de la hidrogeoquímica del arsénico en el acuífero Pampeano de una zona urbana de la Provincia de Buenos Aires.	IHLLA			Dietrich Sebastián
ARRIEN	María Macarena	Evaluación de la huella hídrica de la ganadería bovina en la provincia de Buenos Aires	Universidad Nacional del Centro	Facultad de Ciencias Humanas	Centro de Investigación y Estudios Ambientales (CINEA-CIC)	Rodríguez Corina Iris

KWATERKA	Verónica Mariela	Herramientas de teledetección para el estudio de la dinámica hídrica del sistema fluvio-costero del Bajo Paraná.	Universidad Nacional General San Martín	Instituto de Investigación y Química Ambiental	IIIA - Instituto de Investigación e Ingeniería Ambiental	GRIMSON Rafael
MEZZINA	Augusto	Desarrollo de una herramienta para la modelación del impacto de cargas contaminantes sobre la calidad de las aguas y la gestión integrada de los recursos hídricos en las Cuencas de los arroyos Langueyú y Azul	Universidad Nacional del Centro	Facultad de Ciencias Humanas	Centro de Investigación y Estudios Ambientales (CINEA-CIC)	Ruiz de Galarreta Víctor Alejandro
CHALABE	Amira Celeste	Modelo geobiológico para la caracterización de un ambiente transicional. Caso de estudio: Paso Seco, Provincia de Buenos Aires	Universidad Nacional del Sur	Departamento Geología	Geología	Martínez Marcelo

Ingeniería, Arquitectura y Tecnología

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
ISLA NAVEIRA	Rocío	Extracción de Gadusol y Aminoácidos tipo Micosporina a partir de Recursos Pesqueros de la Provincia de Buenos Aires. Potenciales Aplicaciones Tecnológicas.	INIDEP	Instituto Nacional de Investigación y Desarrollo Pesquero	Programa Desarrollo de Productos, Procesos y Transf. de Tec.	Massa Agueda Elena
JENSEN	María Sol	Viviendas Sociales Sostenibles: Desarrollo de paneles de aislación a base del reciclado de residuos lignocelulósicos	LEMIT			Alfieri Paula Vanesa
HERRERA	Jésica Micaela	Desarrollo de recubrimientos inteligentes basados en redes poliméricas con cromóforos que poseen características multifuncionales	Universidad Nacional de Mar del Plata	Facultad de Ingeniería		Galante María José
CAMPO	Micaela	Materiales avanzados	Universidad Nacional de La Plata	INIFTA		Ibáñez Francisco Javier

HOURS	Juan Francisco	Hormigones de altas prestaciones para refuerzo y reparación de estructuras	LEMIT			Torrijos María Celeste
MERLO RAIMONDI	Aylen	Diseño de Mezclas (Blendes) de combustibles fósiles y biocombustibles	Universidad Nacional del Sur	PLAPIQUI		Pereda Selva

Tic's, Electrónica e Informática

Apellido	Nombre	Tema	Lugar trabajo	Facultad	Depto.	Director
ARAMBARRI	Delfina	Desarrollo e implementación en sistemas embebidos de estrategias de control automático para bioingeniería	Universidad Nacional de La Plata	LEICI	Electrotecnia	Garelli Fabricio
GIAMBELLUCA	Francisco Luis	Detección automática, clasificación y reconocimiento de escorpiones mediante técnicas de aprendizaje profundo.	Universidad Nacional de La Plata	LEICI		Cappelletti Marcelo
OLIVERA	Lucas Maximiliano	Machine Learning en energías renovables	Universidad Nacional Arturo Jauretche	Instituto Ingeniería y Agronomía	Informática	Cappelletti Marcelo Ángel

RETRIBE	Emmanuel	Instrumentación y control predictivo de bioprocesos de interés industrial	Universidad Nacional de La Plata	LEICI		Garelli Fabricio
SCAGNETTI	Hugo Juan Ignacio	Modelización de dispersión acústica para aplicaciones ambientales	PLADEMA			García Bauza Cristian
GUIMARAYNZ	Hernán Diego	Desarrollo de Sistemas artificiales bioinspirados para el monitoreo automático georeferenciado de escenas visuales y sonoras urbanas	Universidad Nacional de Quilmes	Departamento de Ciencia y Tecnología	Ciencia y Tecnología	Oliva Damián Ernesto