

Fondo María Viñas – Idea 2019

Informe de cierre de la Convocatoria

Antecedentes

El Fondo María Viñas está dirigido a financiar proyectos de investigación aplicada en todas las áreas del conocimiento.

Esta modalidad está dirigida a investigadores consolidados. La definición de investigador consolidado para esta convocatoria se asemejará a la determinada en los requisitos del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) para los niveles I, II y III, en donde se estipula que el investigador debe poseer un nivel académico de doctorado o producción equivalente. No es un requisito pertenecer al SNI.

Podrán solicitar financiamiento los investigadores que cuenten con el aval de instituciones nacionales públicas y/o privadas sin fines de lucro, entre cuyas actividades posean la de investigación.

El Comité de Evaluación y Seguimiento de esta convocatoria del Fondo María Viñas estará integrado por:

INTEGRANTE	ÁREA
Julio Fernández	Ingeniería y Tecnología
Daniel Bía	Ciencias Médicas y de la Salud
María H. Torre	Ciencias Naturales y Exactas
Santiago Dogliotti	Ciencias Agrarias
Alejandro Bielli	Ciencias Veterinarias
Pablo Da Silveira	Ciencias Sociales y Humanidades

Resultados de la convocatoria

En esta convocatoria la presentación de propuestas se realizará en dos etapas:

- Etapa 1: Idea de proyecto de investigación.
- Etapa 2: Proyecto de investigación.

La postulación a la Etapa 1 permaneció abierta desde el 10 de mayo al 06 de junio de 2019 a las 14:00 hs.

Al cierre se presentaron un total de **152 ideas de proyectos**. A continuación se presenta la cantidad de ideas de proyectos por área de conocimiento:

ÁREA DEL CONOCIMIENTO	PROYECTOS
Ciencias Agrícolas	35
Ingeniería y Tecnologías	37
Ciencias Médicas y de la Salud	30
Ciencias Naturales y Exactas	28
Ciencias Sociales	20
Humanidades	2
Total	152

Las propuestas elegibles tendrán una evaluación de pertinencia a cargo de Comités Técnicos de Área que tomará en cuenta la relevancia del problema abordado, la aplicabilidad de los resultados y el grado en que la propuesta se aproxima a la solución del problema planteado.

Como resultado de esta etapa del proceso, se invitará a formular el proyecto completo de aquellas ideas que se consideren pertinentes.

A continuación se presenta el detalle de las propuestas:

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155469	Desarrollo de una vacuna recombinante contra Fasciolosis en ovejas utilizando como adyuvante nanopartículas basadas en saponinas de Quillaja brasiliensis.	Ciencias Naturales y Exactas	Gabriela Maggioli Cuniatt	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155470	Comercio, Crecimiento y Empleo: Un Análisis a Nivel de las Empresas Uruguayas	Ciencias Sociales	Silvia Adriana PELUFFO GERONAZZO	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155475	Aplicación de la metabolómica basada en RMN al diagnóstico y seguimiento de enfermedades hepáticas	Ciencias Naturales y Exactas	Guillermo Moyna Borthagaray	Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_1_2019_1_155488	Diseño de una estrategia sustentable para el monitoreo de microcistinas (toxinas cianobacterianas) en pescado	Ciencias Naturales y Exactas	Beatriz BRENA BARRAGÁN	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155490	Ganadería de cría: estrategia productiva/comercial y su impacto en la cadena de valor.	Ciencias Sociales	Federico GARCIA SUAREZ	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155499	EL USO PREHISPÁNICO DE LOS RECURSOS DE LOS HUMEDALES DEL RÍO SANTA LUCÍA Y ARROYO MALDONADO: APORTES A LA CONSERVACIÓN, DESARROLLO LOCAL Y TURISMO SOSTENIBLE	Humanidades	Laura BEOVIDE LEAL	Dirección para el desarrollo de la ciencia y el conocimiento
FMV_1_2019_1_155502	Territorios hidrosociales y gobernanza policéntrica: aportes hacia una mejora en la calidad del agua en la cuenca del río Santa Lucía	Ciencias Sociales	Micaela Trimble	Fundación SARAS
FMV_1_2019_1_155507	Desarrollo de una plataforma de bajo costo y personalizable basada en el consumo de agua para el fenotipado preciso de cultivos en condiciones de déficit hídrico	Ciencias Agrícolas	Julio Omar BORSANI CAMBÓN	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155508	Modelación Hidrológica Distribuida de la Banda Oriental: una herramienta de gestión integrada de recursos hídricos.	Ciencias Naturales y Exactas	Gonzalo SAPRIZA AZURI	Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_1_2019_1_155517	Estudio de respuesta humoral a la vacunación contra influenza equina en equinos SPC en Uruguay	Ciencias Agrícolas	Raúl CASTRO JANER	Dirección General de Servicios Ganaderos - MGAP
FMV_1_2019_1_155520	Generación de inhibidores de galectinas basados en lactoferrina purificada de lactosuero	Ciencias Naturales y Exactas	María Gabriela IRAZOQUI DUÑACH	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155523	ESTRATEGIAS PARA REDUCIR EL CONTENIDO GRASO EN SALSAS TIPO MAYONESA	Ingeniería y Tecnología	Cecilia ABIRACHED ALONZO	Facultad de Química - UDeLaR

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155527	Elastografía para la evaluación clínica de tejidos anisotrópicos y visco-elásticos	Ciencias Naturales y Exactas	Javier BRUM NUÑEZ	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155531	Paenibacillus sp. una alternativa biológica para el control de damping off en soja	Ciencias Agrícolas	Elena FABIANO GONZÁLEZ	Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»
FMV_1_2019_1_155533	Inducción de ARNi antiviral mediante la aplicación tópica de ARNdc para control biológico del principal patógeno de Solanum tuberosum: PVY.	Ciencias Agrícolas	Mariela MARTINEZ GOMEZ	Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»
FMV_1_2019_1_155542	ESTUDIO DE EFECTOS DE RASTROJO Y HERBICIDAS PREMERGENTES EN EL ESTABLECIMIENTO DE MALEZAS ESTIVALES	Ciencias Agrícolas	Juana Villalba	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155544	Producción de calor residual como medida de eficiencia alimenticia y su asociación con desempeño reproductivo en vaquillonas Hereford en pastoreo	Ciencias Agrícolas	Mariana Carriquiry	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155554	Hacia una movilidad eléctrica sustentable: Baterías recargables NiMH y Li-Ion	Ingeniería y Tecnología	Verónica DÍAZ MORENO	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155565	Obtención con agua subcrítica de extractos con propiedades funcionales a partir de subproductos y descartes de la industria de aceite de oliva	Ingeniería y Tecnología	Ignacio Alberto VIEITEZ OSORIO	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155573	Nanovacunas basadas en saponinas nativas de Quillaja brasiliensis inductoras de respuestas tipo Th1: una nueva estrategia para el control de la Leishmaniasis en Uruguay.	Ciencias Médicas y de la Salud	Luis Fernando SILVEIRA GONZALEZ	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155578	Compresión de datos de secuenciación generados mediante tecnología de nanoporos	Ciencias Naturales y Exactas	Álvaro MARTÍN MENONI	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155589	Métodos de Mejoramiento de Caminos de Bajo Volumen de Tránsito en Áreas Forestadas	Ingeniería y Tecnología	Leonardo BEHAK KATZ	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155593	Proyecto UMCAM	Ingeniería y Tecnología	Henry Figueredo Losada	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155597	Estrategias para mejorar la manufactura, conservación y controles de calidad de los preparados de hemocomponentes para transfusión	Ciencias Médicas y de la Salud	Leonor THOMSON	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155603	Aptámeros como biofármacos en Mieloma Múltiple	Ciencias Médicas y de la Salud	Hugo CERECETTO MEYER	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155641	Desarrollo de nuevos nanosistemas basados en quitosano y plata obtenidos a partir de hongos para el control de microorganismos.	Ingeniería y Tecnología	Silvana Victoria ALBORÉS MALÁN	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155671	Estudios de base para la elaboración de una Carta del Patrimonio Cultural Marítimo y Subacuático de la bahía de Colonia y su zona insular. Departamento de Colonia, Uruguay.	Humanidades	Rodrigo DE OLIVEIRA TORRES	Centro Universitario Regional del Este
FMV_1_2019_1_155679	Estudio de tres genes candidatos para la determinación del sexo en el esturión siberiano, implicados en la producción de estradiol	Ciencias Naturales y Exactas	Denise VIZZIANO CANTONNET	Facultad de Ciencias - UDeLaR

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155688	Panel fotovoltaico a escala piloto co-sensibilizado con pigmentos naturales y nanopartículas.	Ciencias Naturales y Exactas	María Fernanda CERDÁ BRESCIANO	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155689	Desempeño productivo de corderos y utilización digestiva de la dieta en sistemas pastoriles intensivos: efecto del momento de cosecha del forraje	Ciencias Agrícolas	Analía Pérez Ruchel	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155691	Diseño de oleogeles para la sustitución de grasas trans y grasas saturadas en panificados.	Ingeniería y Tecnología	Bruno Alejandro Irigaray González	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155696	Impacto de la rotulación nutricional frontal en las actitudes y comportamiento del consumidor uruguayo	Ciencias Médicas y de la Salud	Gastón ARES DEVINCENZI	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155700	Inteligencia Artificial aplicada a redes 5G	Ingeniería y Tecnología	Pablo Javier BELZARENA GARCIA	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155702	Evaluación del grado enranciamiento de nueces pecan producidas localmente para mejorar su proceso de producción	Ingeniería y Tecnología	Nadia SEGURA HERRERA	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155703	Desarrollo de Inmunoensayos basados en Nanobodies para el monitoreo de gluten en alimentos para consumo de Celíacos	Ciencias Médicas y de la Salud	Andrés GONZÁLEZ TECHERA	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155705	Tipificación molecular de mieles del norte de Uruguay	Ciencias Naturales y Exactas	Arley CAMARGO BENTABERRY	Centro Universitario de Rivera - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155706	Investigación clínica en embarazadas: análisis de movimiento y postura	Ciencias Médicas y de la Salud	Renata Luísa BONA	Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155720	El efecto de los antecedentes criminales en el acceso al mercado laboral en Uruguay	Ciencias Sociales	Emiliano TEALDE MEAS	Facultad de Ciencias Empresariales - UCUDAL
FMV_1_2019_1_155724	Evaluación técnica de la viabilidad del empleo de residuos nacionales para la elaboración de elementos constructivos destinados a autoconstrucción.	Ingeniería y Tecnología	María Esther Fernández Iglesias	Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo
FMV_1_2019_1_155734	Relevamiento de los problemas sanitarios que afectan a las colonias de abejas melíferas, como herramienta de base para la planificación de la producción apícola y el mantenimiento del potencial polinizador	Ciencias Agrícolas	Karina ANTÚNEZ CLAUSTRE	Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»
FMV_1_2019_1_155736	Evaluación de la vulnerabilidad intrínseca y riesgo de contaminación del Sistema Acuífero Guaraní en áreas de recarga en Uruguay	Ciencias Naturales y Exactas	Gerardo Veroslavsky Barbé	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155744	El Sistema de Innovación y las cadenas globales de valor del complejo forestal en Uruguay	Ciencias Sociales	Lucía Pittaluga	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155750	CONDICIÓN CORPORAL EN VACAS DE CRÍA: ABORDAJE GENÓMICO DE LOS EFECTOS GENÉTICOS NO ADITIVOS	Ciencias Agrícolas	Ana Carolina ESPASANDIN MEDEROS	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155760	Desarrollo sostenible del riego en la cuenca baja del río Arapey Grande: Valoración ambiental	Ciencias Agrícolas	Gabriela Virginia EGUREN IRIARTE	Facultad de Ciencias - UDeLaR

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155762	Evaluación bioquímica del uso de Microorganismos Eficientes en la gestión de efluentes de establecimientos lecheros en Uruguay	Ingeniería y Tecnología	Elena María ALVAREDA MIGLIARO	Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_1_2019_1_155763	Mapeo Anual de Cobertura y Uso del Suelo de Uruguay	Ciencias Agrícolas	MARÍA VALLEJOS	INIA La Estanzuela
FMV_1_2019_1_155764	Generación de herramientas biotecnológicas para análisis de glicanos biológicos, basadas en la inmovilización de glicosidasas	Ciencias Naturales y Exactas	Cecilia Inés GIACOMINI VEIRA	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155772	¿Oportunidades del territorio? La apropiación social de los efectos del turismo en las áreas protegidas, por parte de los pobladores locales	Ciencias Sociales	Rosana MONTEQUIN REBOLEDO	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155774	Flujo de Grano en Silos	Ingeniería y Tecnología	Gabriel Usera Velasco	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155782	Estrés calórico en ganado para carne en sistemas pastoriles: valoración del impacto y estrategias de mitigación	Ciencias Agrícolas	Carolina VIÑOLES GIL	Casa de la Universidad de Cerro Largo
FMV_1_2019_1_155783	Estrategias de biorremediación para la recuperación de áreas contaminadas con metales pesados	Ciencias Naturales y Exactas	María Adelina MOREL REVETRIA	Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»
FMV_1_2019_1_155785	Formación de docentes en servicio para la autorregulación del aprendizaje y su enseñanza	Ciencias Sociales	Gregorio Daniel TRÍAS SEFERIAN	Facultad de Ciencias de la Salud - UCUDAL
FMV_1_2019_1_155791	Análisis de sentimientos en noticias económicas y de sus efectos sobre la incertidumbre, el consumo y la inversión en Uruguay	Ciencias Sociales	Bibiana LANZILOTTA MERNIES	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155799	Explorando el Potencial Oncolítico del Virus Coxsackie B3	Ciencias Médicas y de la Salud	María Del Pilar MORENO KARLEN	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155809	Inclusión Digital de las personas mayores: desafíos para el Uruguay del siglo XXI	Ciencias Sociales	Ana Laura RIVOIR CABRERA	Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155816	Estudio de estrategias para fortalecer un nuevo encare de inmunoterapia en cáncer.	Ciencias Médicas y de la Salud	María Mercedes SEGOVIA DUARTE	Institut Pasteur de Montevideo
FMV_1_2019_1_155817	Impacto de las Nuevas Tecnologías en los Seguros	Ciencias Sociales	ANDREA SIGNORINO	Facultad de Derecho - Universidad de Montevideo
FMV_1_2019_1_155824	Evaluación de correlaciones entre trastornos del espectro autista y composición de la microbiota intestinal en menores de 5 años	Ciencias Médicas y de la Salud	Laura BETANCOR GARCÍA	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155825	Aplicación de instrumentos de inteligencia artificial para el control y la mejora del rendimiento en fútbol	Ciencias Sociales	Andrés GONZÁLEZ RAMÍREZ	Facultad de Educación Física - Instituto Universitario "IUACJ"
FMV_1_2019_1_155829	Estudio de la eficacia de una vacuna anti-leptospira en bovinos naturalmente expuestos a la infección	Ciencias Agrícolas	Leticia Zarantonelli	Institut Pasteur de Montevideo

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155831	Estudio de levaduras no convencionales nativas para vinificación de uvas Tannat. Adaptabilidad para su aplicación industrial.	Ciencias Naturales y Exactas	Eduardo BOIDO BERMÚDEZ	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155836	Valorización de suero de queso a través de la producción de ácido láctico	Ingeniería y Tecnología	Elena Victoria CASTELLÓ ANTONAZ	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155837	Desarrollo de alimentos saludables para la prevención de enfermedades crónicas. Estudio de la formulación de galletas funcionales, fuente de fibra y reducidas en azúcares, mediante la incorporación de subproductos agroindustriales	Ingeniería y Tecnología	Claudia Alejandra MEDRANO FERNANDEZ	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155839	Nanopartículas híbridas activadas remotamente por calentamiento magnético para terapia enzimática dirigida.	Ingeniería y Tecnología	Lorena BETANCOR DUTRENIT	Facultad de Ingeniería - Universidad ORT Uruguay
FMV_1_2019_1_155846	Contribución de la confusión sexual y el parasitismo al manejo integrado de <i>Planococcus ficus</i> en vid en dos zonas climáticas vitícolas contrastantes de Uruguay	Ciencias Agrícolas	Cesar BASSO GARRIDO	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155850	Detección de anomalías en sistemas de telecomunicaciones mediante métodos de aprendizaje continuo	Ingeniería y Tecnología	Gabriel Pablo GÓMEZ SENA	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155860	Control biológico de la garrapata <i>Rhipicephalus (Boophilus) microplus</i> por medio de la formulación de microesclerocios de hongos entomopatógenos en biopolímeros lignocelulósicos	Ciencias Agrícolas	Federico RIVAS FRANCO	INIA Las Brujas
FMV_1_2019_1_155861	Efecto del genotipo animal y del nivel de ingesta de inmunoglobulina G sobre la transferencia de inmunidad pasiva, el crecimiento, la salud y la eliminación fecal de patógenos en terneros Holstein	Ciencias Agrícolas	Alejandro MENDOZA AGUIAR	INIA La Estanzuela
FMV_1_2019_1_155864	Ajuste de prácticas agronómicas para incrementar la productividad de nuevos cultivares cítricos de origen nacional	Ciencias Agrícolas	María Giuliana GAMBETTA ROMASO	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155872	Descubrimiento de fármacos para enfermedades de alto impacto en Salud Humana.	Ciencias Médicas y de la Salud	Guzmán Ignacio ÁLVAREZ TOURON	Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_1_2019_1_155882	Obtención de hortalizas mínimamente procesadas garantizando la inocuidad microbiológica y la calidad organoléptica	Ciencias Agrícolas	Ana Cecilia Silveira Gómez	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155883	Evaluación y ajuste de la estrategia de fertirriego en maíz y soja.	Ciencias Agrícolas	Luis Giménez	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155884	Búsqueda de nuevos blancos moleculares en cáncer de mama: Implicancias del antígeno Tn en el crecimiento tumoral y desarrollo de metástasis.	Ciencias Médicas y de la Salud	Teresa Inés FREIRE GARD	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155891	Arquitecturas de Centros de datos para aplicaciones de big Data y Contenido (AC/DC)	Ciencias Naturales y Exactas	Eduardo GRAMPÍN CASTRO	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155902	Desarrollo de un inmunoensayo para cuantificar la proteína amiloide A del suero de esturión: un novedoso marcador de infección aguda aplicable al monitoreo sanitario de esturiones en granjas de piscicultura	Ciencias Naturales y Exactas	Ana María Ferreira	Facultad de Ciencias - UDeLaR

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155905	Resistencia a colistina, fosfomicina y nitrofurantoina: optimización diagnóstica y caracterización molecular de los mecanismos de resistencia.	Ciencias Médicas y de la Salud	Ever Rafael VIGNOLI CABRERA	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155913	Herramienta de privatización de datos secuenciales para su aplicación en la detección de anomalías colectivas en ciberseguridad	Ciencias Naturales y Exactas	Sergio YOVINE	Facultad de Ingeniería - Universidad ORT Uruguay
FMV_1_2019_1_155915	Efectividad de un programa de intervención en reducción de riesgos cardiovasculares en el lugar de trabajo	Ciencias Médicas y de la Salud	Isabel PEREYRA GONZÁLEZ	Facultad de Ciencias de la Salud - UCUDAL
FMV_1_2019_1_155934	CARACTERIZACIÓN DE LAS ALTERACIONES NEUROFISIOLÓGICAS, HISTOPATOLÓGICAS E INMUNOHISTOQUÍMICAS OCASIONADAS POR LA INFECCIÓN NATURAL POR DISTEMPER EN CANINOS: EVALUACIÓN DE DESMIELINIZACIÓN Y NEURODEGENERACIÓN EN ASOCIACIÓN CON LOS SIGNOS NEUROLÓGICOS	Ciencias Agrícolas	José Manuel VERDES GARCÍA	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155936	Brecha de rendimiento de secuencias agrícolas: ¿factores limitantes del rendimiento o calidad de recursos asignados?	Ciencias Agrícolas	Oswaldo Ruben ERNST BENECH	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155945	ESTUDIO DEL MICROAMBIENTE MEDULAR EN SÍNDROMES MIELODISPLÁSICOS Y SU MODULACIÓN FARMACOLÓGICA	Ciencias Médicas y de la Salud	Sofía GRILLE MONTAUBAN	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155949	Uso de nanomateriales para el mejoramiento del funcionamiento de celdas solares: un paso hacia el desarrollo de una tecnología nacional	Ciencias Naturales y Exactas	Álvaro Washington MOMBRÚ RODRÍGUEZ	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155960	Gentrificación en Montevideo	Ciencias Sociales	Fernando Miguel BORRAZ ESCAMES	Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155961	Bancos forrajeros: una nueva herramienta para la gestión espacio-temporal de sistemas pastoriles basados en campo natural	Ciencias Agrícolas	Martín Alejandro JAURENA BARRIOS	INIA
FMV_1_2019_1_155978	Sensoramiento remoto y transmisión en-línea de variables oceanográficas para mejorar la predicción de calidad de agua en playas Montevideanas y de la región Este.	Ciencias Naturales y Exactas	Angel Manuel SEGURA CASTILLO	Centro Universitario Regional del Este
FMV_1_2019_1_155983	Simulación de redes de pesca: modelación de coeficientes de apertura de malla	Ingeniería y Tecnología	Jorge Freiria Pereira	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155988	Obtención de polifenoles y bioabono a partir del residuo de la producción de aceite de oliva	Ingeniería y Tecnología	Mauricio PASSEGGI MATEO	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155990	Nueva serie de materiales poliméricos con agregado de nanopartículas para baterías de ión Litio	Ciencias Naturales y Exactas	Ricardo Juan FACCIO SGIOROVELLO	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155991	Análisis de péptidos inhibitorios de la Proteína Disulfuro Isomerasa (PDI) como moduladores de la progresión de enfermedades neurodegenerativas	Ciencias Médicas y de la Salud	Andrés Ezequiel TROSTCHANSKY VASCONCELLOS	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_155996	Indicadores de la eficiencia reproductiva en vacas lecheras: enfoques microbiológicos y ecográficos del útero	Ciencias Agrícolas	Gustavo Desire ANTUNES GASTAL	INIA La Estanzuela

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_155998	Procesos y prácticas de ingeniería de software ágil para emprendimientos tecnológicos basados en software	Ingeniería y Tecnología	Martin SOLARI BUELA	Facultad de Ingeniería - Universidad ORT Uruguay
FMV_1_2019_1_156000	Efecto del aislamiento térmico de biodigestores escala real instalados en tambos pequeños	Ingeniería y Tecnología	Ángela CABEZAS DA ROSA	Instituto Tecnológico Regional Centro Sur - Universidad Tecnológica
FMV_1_2019_1_156008	Detección, cuantificación y evaluación de métodos de control de bacterias filamentosas que causan problemas de bulking en sistemas de tratamiento de lodos activados.	Ingeniería y Tecnología	Claudia Etchebehere	Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»
FMV_1_2019_1_156021	Valorización energética y ambientalmente sostenible de lodos procedentes de plantas de tratamiento aeróbico.	Ingeniería y Tecnología	Liliana BORZACCONI VIDAL	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156027	Desarrollo e implementación de herramientas de evaluación de riesgos a la salud por la exposición arsénico a través del agua de bebida	Ciencias Médicas y de la Salud	Nelly Angélica MAÑAY LARROSA	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156029	Estudio de la composición de oligosacáridos, vitaminas, elementos indispensables y elementos potencialmente tóxicos en leche donada al Banco de Leche Humana - Centro Hospitalario Pereira Rossell	Ciencias Naturales y Exactas	Luis Alberto PANIZZOLO MARTÍNEZ	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156033	Leptospirosis humana como enfermedad laboral: respuesta inmune diferencial según sexo; importancia del hemocultivo, y evolución en largo plazo de la sintomatología.	Ciencias Médicas y de la Salud	Gustavo Varela Pensado	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156039	Características epidemiológicas, clínicas y microbiológicas de algunas infecciones de transmisión sexual en una institución de asistencia mutual en Uruguay, 2019	Ciencias Médicas y de la Salud	Marina MACEDO VIÑAS	CASMU - IAMPP
FMV_1_2019_1_156041	Grafo de referencias en textos legales : construcción automática, etiquetado de relaciones y visualización	Ingeniería y Tecnología	Dina WONSEVER BERGENFELD	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156047	Aportes para el manejo integrado de las principales ectoparasitosis de importancia veterinaria	Ciencias Agrícolas	Eleonor CASTRO JANER	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156050	Evaluación de sistemas de extracción y purificación primaria de zeaxantina a partir de biomasa bacteriana	Ingeniería y Tecnología	María Verónica SARAVIA SILVERA	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156056	Diseño de una nueva herramienta en la expresión de proteínas recombinantes	Ingeniería y Tecnología	Susana CASTRO SOWINSKI	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156057	Sistema autónomo de monitoreo de plagas forestales: determinación de la actividad de las hormigas cortadoras de hojas del genero Acromyrmex	Ciencias Agrícolas	Leonardo Martín BOLLAZZI SOSA	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156066	Exploración del uso de sal discrecional en hogares uruguayos: Insumos para el diseño de campañas de comunicación	Ciencias Médicas y de la Salud	Ana María GIMÉNEZ RIVERO	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156080	Dinámica biosintética de polifenoles galoileados en la maduración de uvas Tannat: importancia enológica y valor como componentes funcionales en el vino	Ciencias Naturales y Exactas	Eduardo DELLACASSA BELTRAME	Facultad de Química - UDeLaR

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_156082	Estrategia de pastoreo para maximizar el consumo de pastura y total en vacas lecheras de alta producción	Ciencias Agrícolas	Diego Antonio MATTIAUDA Mele	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156084	Colmena digital: tecnología para la investigación y la producción apícola.	Ingeniería y Tecnología	Leonardo STEINFELD VOLPE	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156086	Efecto del consumo de probióticos en la salud bucal para el desarrollo de productos específicos	Ciencias Médicas y de la Salud	Hugo Mario NAYA MONTEVERDE	Universidad Católica del Uruguay
FMV_1_2019_1_156089	Manejo Integrado de Drosophila suzukii en fruta fina: Claves químicas involucradas en la técnica del insecto estéril y el control biológico con parasitoides	Ciencias Agrícolas	Andrés GONZÁLEZ RITZEL	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156092	Utilización de abejorros nativos (Bombus spp.) y abejas melíferas (Apis mellifera) como polinizadores de melón (Cucumis melo) y zapallito (Cucurbita máxima) bajo invernáculo.	Ciencias Agrícolas	Sheena Marie SALVARREY MENDOZA	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156099	Identificando los determinantes genéticos de las recaídas en Leucemia Linfoblástica Aguda.	Ciencias Médicas y de la Salud	Julio Abayuba DA LUZ PEREIRA	Centro Universitario Regional Litoral Norte
FMV_1_2019_1_156100	Evaluación del impacto de la luz artificial en la noche sobre los hábitos de sueño en niños que practican fútbol infantil	Ciencias Médicas y de la Salud	Ana Celia SILVA BARBATO	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156113	Contribución al desarrollo de sistemas agrícolas sustentables mediante el uso de residuos agroindustriales	Ciencias Agrícolas	Florencia Alliaume	Facultad de Agronomía - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156118	Modelado, Análisis y Optimización de movimientos coordinados del cuerpo humano	Ingeniería y Tecnología	Enrique Ferreira	Vicerrectoría de Investigación e Innovación - UCUDAL
FMV_1_2019_1_156119	Modelos de riesgo escolar y estrategias institucionales de intervención oportuna en la enseñanza primaria	Ciencias Sociales	Santiago CARDOZO POLITI	Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156126	Microscopio dentro de incubador de células: desarrollo de un sistema compacto de enfoque automatizado para monitoreo prolongado en tiempo real con aplicación a nuevos ensayos de migración y proliferación en carcinoma oral	Ciencias Naturales y Exactas	Julia Rosa Alonso Siri	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156153	Fortalecimiento de la Certificación Orgánica en Uruguay: Aportes en Capacidades Analíticas y de Gestión	Ciencias Agrícolas	Claudio José MARTINEZ DEBAT	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156162	Caracterización estructural de placas de madera laminada clavada con especies de rápido crecimiento para producción de viviendas	Ingeniería y Tecnología	Laura María MOYA SILVA	Facultad de Arquitectura - Universidad ORT Uruguay
FMV_1_2019_1_156163	Implementación, optimización y validación de un kit nacional de diagnóstico molecular e inmunológico para la Toxocariasis humana.	Ciencias Médicas y de la Salud	Estela CASTILLO PRESA	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156173	Herramientas numéricas de apoyo a la gestión de calidad de agua en embalses para generación hidroeléctrica	Ingeniería y Tecnología	Pablo Esteban SANTORO RODRIGUEZ	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156175	Hacia la comprensión y el manejo de la invasión de la rana toro	Ciencias Naturales y Exactas	Gabriel LAUFER GRUNVALD	Vida Silvestre Uruguay

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_156176	Genotipado de alta densidad en bovinos Criollos Uruguayos como herramienta para el manejo genético de los rodeos.	Ciencias Agrícolas	Eileen María ARMSTRONG REBORATI	Facultad de Veterinaria - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156179	Cerveza libre de gluten a partir de la utilización de cereales alternativos fermentados con levaduras nativas	Ingeniería y Tecnología	Karina Raquel MEDINA ROLANDO	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156190	Aplicaciones de los Métodos Formales para una mayor Seguridad y Fiabilidad de Sistemas Autónomos	Ingeniería y Tecnología	Marcelo Alejandro FORETS IRURTIA	Centro Universitario Regional del Este
FMV_1_2019_1_156201	Ventajas comparativas reveladas en disciplinas científicas y tecnológicas	Ciencias Sociales	Néstor GANDELMAN UNGEROVICH	Facultad de Administración y Ciencias Sociales - Universidad ORT Uruguay
FMV_1_2019_1_156203	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA SUBTERRÁNEA DEL ACUÍFERO GUARANÍ EN ZONAS IDENTIFICADAS DE ALTA PELIGROSIDAD A LA CONTAMINACIÓN POR FUENTES PUNTALES EN LA CIUDAD DE RIVERA Y UTILIZACIÓN DEL MODELO MATEMÁTICO MODFLOW PARA PREDECIR SU AVANCE“	Ciencias Naturales y Exactas	María Paula COLLAZO CARABALLO	Facultad de Ciencias - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156205	“Buscando talle”. La relación entre antropometría, silueta y tallaje en mujeres montevidéanas: un aporte desde la Antropología Aplicada	Ciencias Sociales	Isabel De Lourdes BARRETO MESSANO	Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156213	Mini-intestinos: una potente herramienta in vitro para el reemplazo de animales de experimentación	Ciencias Médicas y de la Salud	Mariela Bollati	Institut Pasteur de Montevideo
FMV_1_2019_1_156217	Valorización de recursos calcáreos de Formación Queguay en base a remoción de cuarzo	Ingeniería y Tecnología	Gustavo Adolfo SÁNCHEZ MATHON	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156230	Impacto Ambiental en Sistemas Lecheros Intensificados: flujo carbono, nutrientes, agua y energía	Ciencias Agrícolas	Alejandro Francisco LA MANNA ALONSO	INIA La Estanzuela
FMV_1_2019_1_156231	De vuelta a los orígenes: impacto de la regulación de la marihuana en la seguridad pública, mercado ilegal y descriminalización de los usuarios	Ciencias Sociales	Rosario Queirolo	Facultad de Ciencias Humanas - UCUDAL
FMV_1_2019_1_156232	Balance de la carga externa e interna de nutrientes de Laguna del Sauce: fundamentos para su rehabilitación.	Ciencias Naturales y Exactas	Néstor MAZZEO BEYHAUT	Centro Universitario Regional del Este
FMV_1_2019_1_156233	Producción integrada de biobutanol y nanocelulosa a partir de eucalipto	Ingeniería y Tecnología	Claudia LAREO VARELA	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156235	Identificación de un perfil de microARNs circulantes como biomarcadores de miopatía adquirida en la Unidad de Cuidados Intensivos.	Ciencias Médicas y de la Salud	Francisco Javier HURTADO BREDDA	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156240	Las organizaciones de apoyo en clústeres de América Latina: ¿actores claves para cohesionar las redes y promover la innovación?	Ciencias Sociales	Adrián A. RODRÍGUEZ MIRANDA	Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156244	Determinación de tasas de erosión por técnicas nucleares en el experimento agrícola de largo plazo más antiguo de Latinoamérica	Ciencias Agrícolas	Verónica Solange CIGANDA BRASCA	INIA La Estanzuela

CÓDIGO	TÍTULO DEL PROYECTO	ÁREA DE CONOCIMIENTO	RESPONSABLE CIENTÍFICO	INSTITUCIÓN PROPONENTE
FMV_1_2019_1_156258	Aplicación de imágenes termográficas para el diagnóstico no invasivo y a tiempo real del estado hídrico como herramienta para una viticultura de precisión.	Ciencias Agrícolas	Leonardo BARBONI MORALES	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156265	Aplicación del censado remoto para la estimación de contenido de agua en el suelo	Ingeniería y Tecnología	Javier PRECIOZZI SPARANO	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156275	Simulación numérica del flujo de aire en vías respiratorias	Ingeniería y Tecnología	Mariana Mendina Gourgues	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156280	Diagnóstico de comunicación de los procedimientos médicos en las Unidades de Cuidados Intensivos (UCI)	Ciencias Sociales	Gastón BURGHI MACEDO	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156286	Ensamblajes moleculares para el tratamiento de la mastitis bovina	Ciencias Agrícolas	Iris Graciela MIRABALLES MARTÍNEZ	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156290	Protección superficial para madera en base a borato de zinc amoniacal	Ingeniería y Tecnología	Claudia Marcela Ibáñez Ojeda	Casa de la Universidad Tacuarembó
FMV_1_2019_1_156314	Diseño experimental en políticas de seguridad: El robo de vehículos en Parque Batlle	Ciencias Sociales	Diego SANJURJO GARCÍA	Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156321	Estandarización del diagnóstico in vitro de alergia contra antibióticos lactámicos usando anticuerpos monodominio biepecíficos	Ciencias Médicas y de la Salud	Gualberto GONZALEZ SAPIENZA	Facultad de Química - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156341	Sistema de imagen en superficie para posicionamiento de precisión y monitoreo continuo en radioterapia	Ciencias Naturales y Exactas	Yolma Aydee BANGUERO VILLEGAS	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156349	Somnolencia diurna, síndrome de burnout y consumo problemático de sustancias psicoactivas (CPSP), en personal médico de móviles especializados	Ciencias Médicas y de la Salud	Lisandro Heber VALES MOTTA	Facultad de Psicología - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156354	Monitorización de poblaciones linfocitarias B en el post-trasplante renal	Ciencias Médicas y de la Salud	Daniela LENS ROSSINI	Facultad de Medicina - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156358	Método alternativo de producción de un agente PET marcado con 18F para diagnóstico de tumores neuroendócrinos	Ciencias Médicas y de la Salud	Javier Gabriel GIGLIO BAROSSO	Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
FMV_1_2019_1_156359	Evaluación del radiotrazador 18F-SFR como marcador de astrocitosis en Enfermedad de Alzheimer	Ciencias Médicas y de la Salud	Eduardo Osvaldo SAVIO QUEVEDO	Centro Uruguayo de Imagenología Molecular
FMV_1_2019_1_156386	Utilización de FPGAs en aplicaciones de bajo consumo	Ingeniería y Tecnología	Julio Dalmiro PÉREZ ACLE	Facultad de Ingeniería - UDeLaR
FMV_1_2019_1_156388	Evaluación socio-ambiental sobre el potencial impacto de la eutrofización de las aguas y la bioacumulación de microcistina-LR en la inocuidad de carne de Hoplias sp. (tararira) de la pesca comercial de Rincón del Bonete	Ciencias Naturales y Exactas	Diana Margarita MIGUEZ CARAMÉS	Laboratorio Tecnológico del Uruguay
FMV_1_2019_1_156389	El Tango y la construcción de sentidos de identidad. Un estudio etnográfico sobre el baile de tango y su relación con los procesos de patrimonialización en Montevideo (Uruguay).	Ciencias Sociales	Ana Carina RODRÍGUEZ DOS SANTOS	Facultad de Psicología - UDeLaR