



Proyectos aprobados "Fondo Carlos Vaz Ferreira" – Convocatoria 2021

N° Proyecto	Nombre y apellido	Título	Institución
FVF/2021/009	Gabriela Martínez de La Escalera Siri	Nuevas aproximaciones para el estudio de la diversidad de cianobacterias tóxicas del género <i>Microcystis</i> : de morfo-especies a ecotipos.	IIBCE
FVF/2021/010	María Ximena López Hill	Cannabigerol, un fitocannabinoide con potencial terapéutico para el tratamiento de alteraciones cognitivas. Primeros estudios preclínicos.	IIBCE
FVF/2021/012	Joaquina Farías Colman	Identificación de ARNs pequeños involucrados en la respuesta al estrés por frío en <i>Eucalyptus grandis</i> .	CENUR Noroeste - Tacuarembó, UdelaR
FVF/2021/013	Tiago Edu Kaspary	Resistencia simple, múltiple y cruzada a herbicidas en poblaciones de yerba carnífera (<i>Conyza</i> spp.).	INIA - La Estanzuela
FVF/2021/020	María Eloísa Rochón Martínez	Evaluación de sorgo grano como materia prima para la producción biotecnológica de ácido succínico.	FING, UdelaR
FVF/2021/021	Germán Botto Núñez	Estudios de ecología molecular en el vampiro común: un aporte al estudio de ecología de rabia silvestre en Uruguay.	FMED, UdelaR
FVF/2021/022	Natalia Ruth Ríos Cresseri	Desarrollo de una sonda fluorescente para la detección de peroxinitrito a nivel mitocondrial: Mito-fluoresceína boronato (MitoFI-B).	FMED, UdelaR
FVF/2021/029	María Gabriela Libisch Recalde	Regulación de la expresión génica diferencial en la <i>Trypanosoma cruzi</i> : rol de las proteínas de unión a ARN.	Institut Pasteur de Montevideo
FVF/2021/035	Alice Kimie Martins Morita	Arsénico en el interior de Uruguay: desarrollo de indicadores geológicos y geoquímicos.	UTEC - Durazno
FVF/2021/047	Luis Fernando García	Efecto de los insecticidas en el rol de las arañas como agentes de control biológico conservativo.	CURE - Treinta y Tres, UdelaR
FVF/2021/051	Francisco José Báez Contreras	Influencia de la estación del año y la tensión de oxígeno sobre el perfil transcriptómico en ovocitos bovinos madurados in vitro	CENUR Noroeste - Tacuarembó, UdelaR

FVF/2021/060	Jennyfer Martínez	Rol de la proteína ABAT en el metabolismo de nucleótidos en la senescencia inducida por quimio y radioterapia.	FMED, UdelaR
FVF/2021/063	Nicolás Federico Frevenza Maestrone	Difusiones y operaciones problemas de interacción entre fenómenos locales y no locales.	FCEA, UdelaR
FVF/2021/074	Eugenia Villarmarzo	Arqueología costera. Materialidad, patrimonialización y vulnerabilidad al cambio climático en Laguna de Rocha y zonas adyacentes.	FHCE, UdelaR
FVF/2021/077	Cristian Justet López	Estudio del rol del peróxido de hidrógeno, óxido nítrico y peroxinitrito en un modelo de cicatrización de células en cultivo.	FMED, UdelaR
FVF/2021/079	Rafael Fort	Determinación de la función e impacto de un pequeño ARN no codificante derivado de vtRNA2-1/nc886 en la biología del cáncer de próstata.	IIBCE
FVF/2021/083	Magdalena Cardenas	Mecanobiología en la patogénesis de la enfermedad renal: Regulación del proceso de cilíogenesis durante el desarrollo de quistes renales.	Institut Pasteur de Montevideo
FVF/2021/084	Fiorella laquinta	Desarrollo de estrategias analíticas para la evaluación de la inocuidad de productos alimenticios obtenidos por la pesca artesanal en la Laguna de Castillos, Rocha.	FQUIM, UdelaR
FVF/2021/103	Lucía Zubizarreta	Bases neurales de la regulación de la agresión por disponibilidad de alimento.	FMED, UdelaR
FVF/2021/118	Sofía Muriel Fernández Ciganda	Aislamiento y caracterización genómica de Mycobacterium avium sb. para tuberculosis circulantes en establecimientos lecheros de Uruguay.	INIA - La Estanzuela
FVF/2021/128	Claudina Rattaro	Herramientas de simulación de redes móviles de futura generación.	FING, UdelaR
FVF/2021/138	Priscila Silveira Ebert	Modelo de procesamiento de big data aplicado a las estrategias de mantenimiento predictivo de parques eólicos.	UTEC - Durazno
FVF/2021/147	María Virginia Ferreira Olivera	Microbioma y resistencia: nuevo eje de investigación en el estudio de la marchitez bacteriana de la papa causada por Ralstonia solanacearum.	FQUIM, UdelaR



FVF/2021/148	José Pedro Prieto Porta	Participación de la glía en la respuesta neuroquímica y molecular de la pasta base de cocaína y su atenuación con cannabidiol.	IIBCE
FVF/2021/155	María Victoria Calvo Silvera	Caracterización molecular de la población de <i>Anastrepha fraterculus</i> (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae) en Uruguay.	FAGRO, UdelaR
FVF/2021/156	María Noel Sosa González	Hacia una genealogía de las mujeres en la pedagogía uruguaya.	Servicio Central de Extensión y Actividades en el Medio, UdelaR
FVF/2021/160	Gonzalo Héctor De Polsi Astapenco	El grupo de renormalización no perturbativo: fenómenos críticos e invarianza conforme.	FCIEN, UdelaR
FVF/2021/172	María Agustina Vila Grigorio	Nuevas reacciones con Dioxigenasas tipo Rieske: expandiendo el poder catalítico del hierro.	FQUIM, UdelaR
FVF/2021/175	María Inés Bado Vázquez	Estudio comparativo de plásmidos portadores de carbapenemasas en aislamientos de Enterobacterales.	Instituto de Higiene - FMED, UdelaR
FVF/2021/176	Romina Pagotto	Indagando el efecto biológico de los exosomas de leche materna sobre el epitelio intestinal mediante el empleo de organoides intestinales neonatales y adultos .	Institut Pasteur de Montevideo
FVF/2021/181	Juan José Marizcurrena Larroca	Una contribución en la batalla contra el Melanoma.	FCIEN, UdelaR
FVF/2021/182	Lucas Santarosa Vituri	Modelamiento hidrológico como herramienta para la gestión sostenible del área de recarga del Acuífero Guaraní en Uruguay.	UTEC - Durazno
FVF/2021/192	Adriana Migliaro	Regulación social del ritmo circadiano de la conducta eléctrica en <i>Gymnotus omarorum</i> .	FCIEN, UdelaR
FVF/2021/196	Lía Margarita Randall Carlevaro	Caracterización estructural y funcional de la ataxina 2, proteína involucrada en la ataxia espinocerebelosa.	CENUR Litoral Norte - Paysandú, UdelaR
FVF/2021/213	Natália Carolina de Almeida Silva	Conservación de la agrobiodiversidad de Uruguay: ampliando el conocimiento sobre la diversidad genética de <i>Phaseolus</i> spp.	UTEC - Durazno