



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

Informe

Número:

Referencia: Anexo - Listado de proyectos seleccionados - Convocatoria Infraestructura

Convocatoria a proyectos de fortalecimiento de infraestructura experimental en ciencia y tecnología cuánticas

Listado de proyectos seleccionados

A continuación, se listan en orden alfabético los proyectos seleccionados en el marco de la Convocatoria a proyectos de fortalecimiento de infraestructura experimental en ciencia y tecnología cuánticas.

Investigador responsable	Título del proyecto	Financiamiento aprobado
Gonzalo A. Álvarez	Sensores cuánticos individuales y en ensamble basados en vacancia-nitrógeno en diamante	USD 500.000
Fernando Chierchie	Desarrollos con sensores Skipper ultrasensibles y metrología cuántica	USD 500.000
Yanina Fasano	Propiedades electrónicas de materiales topológicos con potenciales aplicaciones en la computación cuántica	USD 500.000

Miguel Antonio Larotonda	Preparación y detección eficiente de estados cuánticos fotónicos para metrología cuántica y comunicaciones cuánticas	USD 447.400
Christian Tomás Schmiegelow	Termodinámica y control cuántico de iones y nanopartículas	USD 497.000
Leandro Tosi	PROFLUXO - PROCesador cuántico basado en FLUXOnium	USD 500.000