

Córdoba, 11 de Junio de 2018

Visto el Proyecto “Sistemas de 3 Péndulos de Buffo”, de la Fundación Guido Buffo, y considerando,

Que el Ministerio de Ciencia y Tecnología tiene como función el apoyo, desarrollo y generación de núcleos de investigación en áreas de vacancia de conocimiento científico puro y aplicado en el sector científico tecnológico localizado en el territorio de la Provincia de Córdoba, la creación de centros científico-tecnológicos provinciales y la administración de programas para el desarrollo del conocimiento científico puro y aplicado;

Que al Ministerio de Ciencia y Tecnología le compete el impulso, coordinación, promoción, financiamiento, cofinanciamiento e implementación vinculado a la interacción del sistema científico-tecnológico con el sector productivo de bienes y servicios y con aquéllos que se orienten a resolver problemas específicos de la Provincia;

Que el Ministerio de Ciencia y Tecnología también promueve la realización de las acciones de transferencia y difusión de los resultados y criterios del área científico-tecnológico en nuestra Provincia;

Que el proyecto “Sistema de 3 Péndulos de Buffo”, tiene por objetivo verificar los resultados de los experimentos de Guido Buffo con su sistema de tres péndulos Foucault para la detección temprana de terremotos y movimientos sísmicos y determinar el lugar donde se producirán;

Que el proyecto se llevará a cabo en Villa Leonor, de Los Quebrachitos, Unquillo donde Buffo construyó su estación tripendular setenta años atrás llevando a cabo una serie de experimentos, y que se prevé dotar de nuevas tecnologías, además del diseño de los péndulos, partes mecánicas, eléctricas y electrónicas, tendientes a la conformación de un centro de estudio integrado por especialistas de Argentina e Italia;

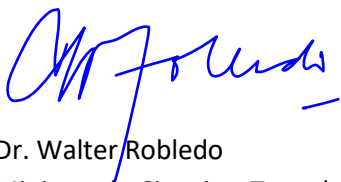
Que en esta iniciativa se prevé la conformación de un comité investigativo internacional con la participación de referentes de los campos científicos

intervinientes para llevar adelante la investigación, establecer la posibilidad de patentar el sistema y/o la publicación de los resultados;

Que el proyecto “Sistema de 3 Péndulos de Buffo”, presenta iniciativas tendientes a generar conocimiento científico en lo que respecta a la detección temprana de terremotos y movimientos sísmicos orientados a la prevención de desastres y pérdidas de vida, como de sistemas ambientales, dotando de equipamiento y recursos tecnológicos a un centro ubicado en la localidad de Unquillo, Córdoba;

Que la propuesta reúne a distintos sectores, el socio productivo, no gubernamental y académico en la adquisición de nuevas tecnologías y procesos, poniendo en valor las experiencias existentes en el ámbito provincial y procurando la difusión y transferencia de los resultados de la investigación. Asimismo, se presenta un esfuerzo de colaboración con referentes italianos en esta especialidad;

Por estos motivos, se extiende la presente a fin de destacar el Valor Científico y Tecnológico del Proyecto “Sistema de 3 Péndulos de Buffo” de la Fundación Guido Buffo, y oficiar de referencia para las instituciones que lo requieran.



Dr. Walter Robledo
Ministro de Ciencia y Tecnología
Córdoba, Argentina
walter.robledo@cba.gob.ar
cwrobledo@hotmail.com
+5493513948560