

Convocatoria de ayudas para proyectos de investigación de Química en colaboración con la National Science Foundation (NSF) de los Estados Unidos de América

Con el fin de mejorar las oportunidades de colaboración bilateral entre investigadores de Estados Unidos y España, la División de Química de la NSF y el MICINN han abierto una convocatoria conjunta para la financiación de proyectos de investigación en el campo de la Química.

Objetivos

El programa está abierto a proyectos con alto grado de innovación y que demuestren un alto valor añadido y una clara sinergia entre los grupos de investigación de ambos países.

Es altamente recomendable el establecimiento de colaboraciones nuevas. Los investigadores con colaboraciones previas deberán demostrar que el proyecto propuesto es realmente innovador y representa una nueva dirección de la investigación dentro de la colaboración. El programa no acepta propuestas con gran superposición o que estén estrechamente relacionadas con proyectos de investigación en marcha.

La duración de los proyectos será de tres años.

Temática

Las propuestas deberán estar incluidas en alguna de las áreas apoyadas por la *NSF Division of Chemistry*:

- *Chemical Synthesis*
- *Chemical Catalysis*
- *Theory, Models and Computational Methods*
- *Chemical Measurement and Imaging*
- *Chemical Structure, Dynamics and Mechanisms*
- *Macromolecular, Supramolecular and Nanochemistry*
- *Environmental Chemical Sciences*
- *Chemistry of Life Process*

Procedimiento de solicitud internacional

La solicitud se realizará en dos fases. La primera se abrirá a la presentación de pre-propuestas de la investigación a realizar. Los consorcios cuyas pre-propuestas reciban evaluación positiva serán invitados a presentar los proyectos completos en la segunda fase.

El plazo de solicitud estará abierto entre el 9 de septiembre y el 3 de noviembre de 2009 para las pre-propuestas. Las propuestas completas podrán presentarse hasta el 29 de enero de 2010.

La presentación de las solicitudes debe realizarse de manera conjunta entre el grupo español y el de Estados Unidos a través del sistema *NSF FastLane* (<http://www.fastlane.nsf.gov/>).

Evaluación y selección de propuestas

La evaluación atenderá estrictamente a criterios de excelencia, novedad, impacto científico y capacidad de los grupos para el desarrollo del proyecto, que han sido establecidos conjuntamente por la NSF y el MICINN. La evaluación será llevada a cabo por expertos en el tema de la propuesta, en base a los criterios de selección citados.

Procedimiento de solicitud nacional

Los investigadores españoles con proyectos evaluados positivamente al final del proceso internacional deberán solicitar posteriormente la financiación del proyecto a la correspondiente convocatoria de ayudas para 2010 del Programa Nacional de Internacionalización de la I+D, que se publicará y anunciará en su momento.

Son elegibles para recibir la financiación todos los organismos de investigación públicos o los privados sin ánimo de lucro. Serán elegibles los costes directos habituales en los proyectos de otros programas nacionales: contratación de personal, material fungible, pequeño equipamiento y viajes.

Más información

- http://www.nsf.gov/publications/pub_summ.jsp?WT.z_pims_id=13627&ods_key=nsf09608
- Persona de contacto del MICINN:

Prof. Lucas Hernández
Asesor Científico para Programas Internacionales
Departamento Técnico de Medio Ambiente, Química y Energía, y
Subdirección General de Programas Internacionales
Email: lucas.hernandez@uam.es
Tel.: +34 914974149 / 916037741
Fax: +34 914974931

M^a Victoria Sanz
Subdirección General de Programas Internacionales
Email: eradtma@micinn.es
Tel.: +34 916037723