

CONVOCATORIA 2017-1

PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y PRESENTACIÓN DE RESULTADOS EN EVENTOS ACADÉMICOS

CATEGORÍA: ESTUDIANTES DE DOCTORADO CANDIDATOS

NOVIEMBRE 8 DE 2016

La Vicedecanatura de Investigaciones de la Facultad de Ciencias, a través del Comité de Investigaciones y Posgrados, abre a partir de la fecha la Convocatoria para la financiación de proyectos de Investigación – Categoría: Estudiantes de Doctorado Candidatos, con el objetivo de apoyar a los estudiantes en la elaboración y divulgación de sus tesis de grado o de otros proyectos que beneficien la producción investigativa de los programas de posgrado de la Facultad.

A. Dirigida a

Estudiantes de doctorado que hayan aprobado su examen de candidatura y que no hayan sido beneficiarios de la convocatoria para la Financiación de Proyectos de Investigación - Categoría Estudiantes de Maestría y Doctorado, inmediatamente anterior.

B. Monto a Financiar

El monto máximo a financiar por estudiante y por propuesta es de 16 SMMLV, equivalente a **\$11.031.280**.

Para la presentación de los resultados de su investigación, el estudiante podrá solicitar 1 SMMLV (**\$689.455**) o 3 SMMLV (**\$2.068.365**) adicionales, como apoyo para su participación activa en un evento académico nacional o internacional, respectivamente. Se entiende por participación activa la presentación de resultados de investigación en eventos académico formales a través de charlas, conferencias o carteles.

El monto definitivo a financiar dependerá de los recursos disponibles y el número de solicitudes presentadas.

C. Requisitos para participar

1. Ser estudiante matriculado en el programa doctoral y haber aprobado el examen de candidatura.
2. Estar avalado por un profesor de planta de la Facultad de Ciencias. Un profesor podrá avalar máximo dos (2) proyectos por convocatoria.
3. Diligenciar el formato establecido para la convocatoria (Anexo 1) y remitirlo en formato pdf a la Vicedecanatura de Investigaciones únicamente a través del correo investigacion-ciencias@uniandes.edu.co, con copia al profesor que avala el proyecto, hasta el **8 de diciembre a las 11:59 p.m.** Los proyectos remitidos a través de otro medio no serán tenidos en cuenta. Los proyectos deben tener una extensión **máxima de 5 páginas**, escritas en fuente Times New Roman tamaño 12.
4. Presentar proyectos con una **duración máxima** de un (1) año. El profesor podrá aconsejar al estudiante sobre el tiempo requerido para la ejecución del proyecto, que en ningún caso podrá superar un año.

5. Estar a paz y salvo con los proyectos financiados en convocatorias realizadas previamente por la Facultad que ya hayan terminado su período de ejecución.
6. No haber sido beneficiario en las Convocatorias para la Financiación de proyectos de investigación – Categoría Estudiantes de Doctorado Candidatos o Categoría Estudiantes de Maestría y Doctorado del 2016-2.
7. Si el proyecto lo requiere, iniciar el trámite de aval ante el Comité de Ética de la Facultad. Para tal fin, consultar la normatividad vigente - Resolución 008430 de 1993, Ley 84 de 1989 y el Anexo 1 del formato de presentación de propuesta establecido para esta convocatoria.
8. Si el proyecto implica el uso de animales vivos en la Universidad o en salidas de campo, será necesaria la aprobación por parte del CICUAL <http://cicual.uniandes.edu.co/>. Los avales de estos comités serán requisito para iniciar la ejecución del proyecto.
9. Si el proyecto requiere colecta de organismos, registro en Academia de proyecto y diligenciamiento completo de la información solicitada en la plataforma.

D. Rubros Financiables

El presupuesto del proyecto debe ser presentado en pesos colombianos e incluir el monto solicitado al Fondo de Investigaciones de la Facultad, discriminado en los siguientes rubros:

1. Personal: Se financiará el pago parcial o total de la matrícula del estudiante. No se financiará el costo de cursos de inglés que no estén incluidos en la matrícula semestral ni descargas docentes.

2. Gastos de Viaje (tiquetes, gastos de sostenimiento e inscripciones): Se financiará la participación activa en congresos, pasantías o salidas de campo. Si el estudiante no tiene vinculación laboral con la Universidad, se aplicará una retención en la fuente del 3.5%. Si el estudiante tiene contrato de planta por un año, las inscripciones a los eventos deberán tramitarse a través del Fondo de Capacitación de la Facultad. Independiente a la vinculación que tenga el beneficiario se deberá legalizar el anticipo ante la Vicedecanatura de Investigaciones.

Para la ejecución de los recursos destinados a apoyar la participación activa en eventos académicos, es necesario presentar la constancia de aceptación del trabajo en el evento académico, nombre del evento, fechas, ciudad y país de realización, y nombre la(s) institución(es) organizadora(s). Esta información deberá ser remitida al correo investigación-ciencias@uniandes.edu.co mínimo un mes antes del evento.

Las solicitudes que a la fecha de la radicación en la Vicedecanatura tengan pendiente la aceptación del trabajo, serán recibidas de manera condicional. Para la ejecución de los recursos asignados se requerirá la presentación de la aceptación del trabajo por parte de la(s) entidad(es) organizadora(s) del evento.

No se financiarán penalidades ocasionadas por cambios en los itinerarios de vuelo.

3. Equipos, Materiales y Bibliografía: Se financiará la adquisición de equipos y materiales requeridos para la ejecución del proyecto, así como la compra de artículos no disponibles en las bases de datos de la Universidad.

Los equipos y materiales adquiridos a través del proyecto serán propiedad de la Universidad.

4. Gastos de Publicación y Envío: Se financiarán los costos relacionados con la publicación de artículos científicos en revistas indexadas y los costos de registro de activos de propiedad intelectual (diseños, patentes, modelos de utilidad, etc.).

5. Servicios Técnicos: Se financiarán servicios técnicos. No se financiará el costo por concepto de mantenimiento y reparación de equipos. Se aplicará una retención en la fuente del 10% para persona natural y el 11% para persona jurídica.

E. Aval

El proyecto presentado deberá ser avalado por un profesor de planta de la Facultad de Ciencias, quien será responsable de supervisar el manejo de los dineros asignados al estudiante y de la presentación oportuna del informe final del proyecto con las evidencias del cumplimiento de los productos esperados. Por lo tanto, las solicitudes de gastos y los cambios de rubro deberán ser solicitados por el estudiante, con visto bueno del profesor que avaló la propuesta, por escrito a la Vicedecanatura de Investigaciones para su evaluación y aprobación. El estudiante no podrá disponer de recursos que no sean avalados previamente por el profesor responsable. La Vicedecanatura de Investigaciones sólo aceptará solicitudes de gasto que tengan el visto bueno previo del profesor que avaló el proyecto.

F. Productos esperados

Los proyectos financiados deberán generar alguno de los siguientes productos:

- El sometimiento a una revista de carácter científico, indexada por Colciencias o internacionalmente, de un artículo con los resultados del proyecto financiado.
- La solicitud de protección de un activo de propiedad intelectual (patentes, registros, modelos de utilidad, etc).
- La presentación de una propuesta de investigación a una entidad externa con miras a conseguir financiación para el desarrollo de un proyecto relacionado con el proyecto en cuestión.
- La participación en un congreso presentando los resultados del proyecto financiado y la publicación del resumen de la ponencia en las memorias del mismo.

En todos los casos se deberán dar los créditos correspondientes al Fondo de Investigaciones de la Facultad de Ciencias de la Universidad de los Andes, mencionando la convocatoria y el código del proyecto que dio origen a los productos que se entreguen (por ejemplo, Convocatoria 2009-2 para la Financiación de proyectos de Investigación Categoría Estudiantes de Maestría, proyecto código 280-2009/02-MAT21). Para los activos de propiedad intelectual, es necesario realizar las consultas previas necesarias y realizar el trámite correspondiente a través de la Oficina de Transferencia de Conocimiento de Uniandes.

G. Criterios para la asignación de los recursos

Los proyectos presentados deben potenciar la investigación en los Departamentos de la Facultad, por lo tanto, los estudiantes candidatos a doctor podrán aplicar en más de una ocasión a la financiación por medio de esta convocatoria. El Comité de Investigaciones y Posgrados tendrá en cuenta para la asignación de los recursos la presentación de los siguientes productos de proyectos financiados en convocatorias anteriores: artículos publicados, registros de activos de propiedad intelectual, y constancias de consecución de financiación externa.

H. Emisión de paz y salvo

El estudiante deberá remitir a la Vicedecanatura de Investigaciones, máximo hasta quince (15) días calendario después de la finalización del período de ejecución del proyecto la evidencia de la obtención de los productos esperados.

Si el producto es un artículo, se debe remitir la constancia de su sometimiento a una revista de carácter científico, indexada por Colciencias o internacionalmente, así como el manuscrito.

Si el producto es un activo de propiedad intelectual, debe remitirse la constancia de registro del mismo ante la entidad competente.

En caso de que el proyecto semilla haya dado lugar a la presentación de una propuesta de investigación a una entidad externa con miras a la consecución de financiación, se deberá enviar la propuesta misma y una copia de la carta de su presentación con el recibido de la respectiva entidad.

En caso de que el producto sea la participación en un evento científico, el estudiante deberá presentar evidencia de participación en el congreso, copia de la publicación de la ponencia en las memorias del mismo y un informe escrito que contenga las actividades realizadas dentro del proyecto que soporten el cumplimiento de los objetivos propuestos.

Los productos remitidos serán revisados por el Comité de Investigaciones y Posgrados para verificar la relación entre el producto y el proyecto financiado.

En caso que el estudiante no haga entrega del informe final o no cumpla con los compromisos establecidos en la propuesta por circunstancias excepcionales, el profesor que avaló su proyecto deberá elaborar un informe exponiendo las razones por las cuales no se cumplieron los compromisos. Este informe será presentado por el profesor ante el Comité de Investigaciones y Posgrados, instancia que decidirá si se otorga o no el paz y salvo al proyecto.

J. Cronograma

Actividad	Fecha límite
Apertura	8 de Noviembre de 2016
Cierre	8 de Diciembre de 2016 a las 11:59 pm
Publicación de proyectos financiables	16 de Diciembre de 2016
Inicio de la ejecución de los proyectos	16 de Enero de 2017
Finalización de la ejecución de los proyectos	16 de Enero de 2018
Entrega de informe final y compromisos	31 de Enero de 2018