

## Primera Convocatoria Institucional Jóvenes Investigadores e Innovadores de la Universidad Santo Tomás, Sede Bogotá

*“La verdad no se dicta. A la verdad se la busca y se la encuentra allí donde está: en la realidad de las cosas, en la realidad de las personas y en la realidad de nuestro mundo”*  
Fray José de Jesús Sedano

### Reglamentos particulares

### Criterios

#### Presentación

#### Contexto

Por iniciativa de la Vicerrectoría Académica General y la Unidad de Investigación, se abre la Primera Convocatoria Jóvenes Investigadores e Innovadores de la Universidad Santo Tomás, sede Principal.

Con la presente convocatoria se busca promover y fortalecer una cultura que valore y gestione la generación del conocimiento y la innovación, mediante el apoyo a jóvenes con vocación científica y tecnológica.

El estímulo de vocaciones científicas tempranas, constituyen una estrategia para el fortalecimiento de los mecanismos de buenas prácticas y apoyo a la gestión de la investigación. Se trata de promover estrategias para la formación y apoyo a la misma de futuros investigadores.

Este programa se articula y responde a los propósitos del Plan Integral Multicampus 2016-2027, el Plan General de Desarrollo 2016-2019 y los Planes de Desarrollo respectivos, de cara a las necesidades locales, regionales, nacionales e internacionales.

### **Objetivo General**

Fomentar el talento científico juvenil en estudiantes con excelencia académica, a través de la realización de becas-pasantía, en alianza con los grupos de investigación avalados por la Universidad Santo Tomás.

### **Objetivos específicos**

- Fortalecer a través de talento científico juvenil, las capacidades de producción de los grupos de investigación, desarrollo tecnológico o de Innovación categorizados por Colciencias y avalados por la Universidad Santo Tomás.
- Estimular en los estudiantes la formación de competencias en y para la investigación, para que participen de manera activa en grupos de investigación que aportan a la solución de problemáticas pertinentes para el país, desde distintas áreas del conocimiento.
- Incentivar a los jóvenes investigadores e innovadores a continuar con su formación de investigación, a través del desarrollo de estudios de maestría y doctorado.

## Dirigido a

Estudiantes de pregrado y posgrado, pertenecientes a las maestrías de investigación, con excelencia académica que estén interesados en desarrollar sus capacidades investigativas e innovadoras mediante la realización de una beca-pasantía apoyando un proyecto de investigación avalado en la convocatoria FODEIN 2018 de la Universidad Santo Tomás. Esta beca-pasantía es válida como opción de grado para los estudiantes de pregrado.

## Requisitos de participación

1. El estudiante debe presentar una propuesta de actividades y resultados esperados en el marco de un proyecto de investigación aprobado FODEIN 2018. Esta propuesta debe ser firmada por el investigador principal del proyecto FODEIN 2018, de acuerdo con lo definido en el contenido de la propuesta (Ver anexo 2).
2. Presentar una carta de compromiso institucional firmada por el investigador principal del proyecto FODEIN 2018 y el estudiante postulado.
3. Tener 25 años o menos al 31 de diciembre de 2018. Para acreditar este requisito se deberá adjuntar la fotocopia de la cedula de ciudadanía por ambas caras, ampliada al 150%.
4. Para pregrado debe haber cursado y aprobado mínimo el 75% de los créditos académicos y presentar un certificado expedido por la oficina responsable de la USTA en donde

se indique lo correspondiente y el promedio ponderado del estudiante que debe ser mínimo de 4,0. Para posgrado, el estudiante debe ser estudiante de una maestría en investigación o de doctorado en la Universidad. El certificado emanado por la instancia institucional respectiva, debe mencionar el promedio ponderado mínimo de 4,0 y el programa al que pertenece.

5. El estudiante debe contar con CVLac abierto y público.

### **Condiciones inhabilitantes**

- Ser beneficiario de una convocatoria financiada por Colciencias
- Tener procesos disciplinarios en curso

### **Duración y financiación**

La beca-pasantía ofrecida para adelantar el proceso de entrenamiento del joven investigador contará con la financiación anual por un valor de 3 salarios mínimos legales vigentes, en el marco de las disposiciones institucionales respectivas y el presupuesto asignado para tal fin.

### **Contenidos de la propuesta**

La propuesta de actividades y resultados esperados del joven, deberán estar enmarcados en un proyecto de investigación FODEIN 2018:

- Nombre del proyecto de investigación del grupo en el marco del cual se desarrollan las actividades del joven.
- Nombre y número de documento de identidad del candidato.
- Objetivos de las actividades de capacitación e investigación a desarrollar por parte del joven.
- Actividades de capacitación e investigación a desarrollar por parte del joven, incluyendo mes de ejecución y resultados esperados.
- Nombre, cédula y categoría (Colciencias) del tutor perteneciente al grupo de investigación, desarrollo tecnológico o de Innovación al cual se vinculará el joven.

### Criterios de evaluación de las propuestas

Las postulaciones se someterán a los siguientes criterios de evaluación:

CRITERIO		PUNTAJE MÁXIMO	VALOR
<b>Calidad de la propuesta</b>	Claridad y coherencia de la propuesta de plan de trabajo, actividades, cronograma y resultados esperados en relación con el proyecto de investigación del grupo.	60	50%
<b>Del estudiante</b>	Promedio académico de pregrado: >= 4.8 20 PUNTOS >= 4.6 Y < 4.8 16 PUNTOS >= 4.0 Y < 4.6 10 PUNTOS	20	30%
<b>Del grupo de investigación</b>	Grupos A1, A y B: 10 puntos Grupos C: 8 puntos	10	10%
<b>Del tutor en el grupo de investigación</b>	Categoría Sénior o Emérito: 15 Categoría Asociado: 10	10	10%

	Categoría Junior: 5		
<b>TOTAL</b>		100	100%

Nota. Se nombrará un Comité evaluador institucional a doc, con participación de pares académicos externos a la Universidad.

## Proceso de inscripción

Enviar toda la documentación requerida por candidato en un solo archivo PDF al correo electrónico [convocatoriasinvestigacion@usantotomas.edu.co](mailto:convocatoriasinvestigacion@usantotomas.edu.co) antes del 4 de abril de 2018, a las 5 pm.

Notas:

- Se aceptarán únicamente las postulaciones presentadas a través al correo [convocatoriasinvestigacion@usantotomas.edu.co](mailto:convocatoriasinvestigacion@usantotomas.edu.co), con toda la documentación que soporte el cumplimiento de requisitos de la presente convocatoria.
- No será tenida en cuenta para el proceso de selección y evaluación, la información enviada en medios distintos al correo.
- No se recibirán postulaciones posteriores a la fecha y hora límite establecidas.
- Se aprobarán máximo tres jóvenes investigadores por grupo categorizado (cada uno participará solo en un proyecto de investigación FODEIN).

## Cronograma

<u>Cronograma</u>	
<u>Actividad</u>	<u>Fechas</u>
Fecha de lanzamiento convocatoria	Jueves 15 de marzo de 2018
Fecha límite para recepción de propuestas	Miércoles 4 de abril de 2018
Socialización de los resultados definitivos	Miércoles 25 de abril de 2018
Inicio de actividades	Martes 1 de mayo de 2018

## Anexos

Anexo 1: documento para la presentación de la propuesta de actividades y resultados esperados del joven.

Anexo 2: modelo de la carta de aval