

## Semillas de ciencia: investigación estudiantil

*Una investigación exitosa no es un logro exclusivo de docentes o profesionales, los estudiantes hacen historia desde los primeros semestres.*

---

Un grupo de estudiantes que se reúna cada cuanto a analizar un tema específico o a discutir lecturas, de contar con el apoyo institucional necesario, podría derivar en un colectivo de investigadores que tarde o temprano revolucionen sus disciplinas con arriesgados objetos de estudio y miradas diversas. Ese ha sido el origen de muchos de los Semilleros de Jóvenes Investigadores de las instituciones de educación superior públicas y privadas del país que se agrupan en la [Red Colombiana de Semilleros de Investigación \(Red Colsi\)](#) .

La característica de estos espacios es que han sido creados en su mayoría por los alumnos (en los primeros o últimos semestres) y se mueven en paralelo a iniciativas institucionales como los seminarios para la elaboración de tesis y los grupos de investigación liderados por docentes y registrados ante Colciencias.

La presencia de iniciativas de este tipo en las distintas regiones del país ha dado lugar a la conformación de nodos en Nariño, Magdalena, Eje Cafetero, Huila, Cesar, Valle del Cauca, Tolima, Bolívar, Santander, Bogotá, Atlántico, Boyacá y Antioquia. Los semilleros que hacen parte de cada nodo se encuentran en una plenaria anual y premian a las mejores investigaciones del país.



Según lo explica Sandy Morales, coordinadora del Programa Semillero de Jóvenes Investigadores del Instituto de Estudios Sociales y Culturales Pensar, de la Pontificia Universidad Javeriana, "los semilleros buscan constituirse en una plataforma para que los jóvenes encuentren financiación para proyectos de su autoría y amplíen su panorama sobre teorías, metodologías y portafolios investigativos (fuentes)".

Sandy es egresada de Ciencia Política de la Universidad Nacional de Colombia y candidata a magíster en Estudios Culturales de la Pontificia Universidad Javeriana. A los 27 años, su interés investigativo es el papel de la mujer en el movimiento campesino y las inclusiones y exclusiones de la que son objeto las activistas del mismo. Ella ha sido una de los 70 estudiantes que cada año se benefician de los ciclos de formación e investigación del Semillero de Pensar y actualmente tiene vinculación como becaria.

"Este semillero se creó en el año 2000 como una escuela de formación transdisciplinar que propone un diálogo entre estudiantes y egresados provenientes de diferentes carreras y facultades. Los jóvenes se forman durante seis meses en técnicas de investigación y posteriormente formulan un proyecto que se inscribe en un semillero temático orientado por un docente titular o invitado. Al final del proceso, están capacitados para hacer parte de uno de los grupos de investigación del Instituto Pensar (Estudios culturales, Pensar en género,

Movilidad humana, Filosofía moral y política, e Historia de la Filosofía en Colombia) o de cualquier Facultad de la universidad".

En el caso de la Javeriana, el Programa de Semillero de Jóvenes Investigadores también ha sido una plataforma para que los estudiantes y egresados investigadores accedan a opciones de postgrado. Actualmente nueve ex integrantes se encuentran cursando su doctorado en Estados Unidos y Europa con becas obtenidas gracias a productos investigativos elaborados durante su fase de formación en el semillero.

## Dónde buscar apoyo económico

Los estudiantes de los Semilleros de Jóvenes Investigadores del país suelen buscar financiación para sus proyectos en Colciencias ([Programa de Jóvenes Talentos para la Investigación y la Innovación](#)), el [Banco de la República](#), el [Ministerio de Cultura](#) o las Vicerrectorías de Investigación de las instituciones de educación superior.

El Programa de Jóvenes Talentos de Colciencias "busca que profesionales jóvenes establezcan vínculos con grupos y centros de investigación y desarrollo tecnológico que los involucren en sus actividades, con el objeto de promover la apropiación de los métodos y los conocimientos del quehacer científico y tecnológico, orientados por la metodología de aprender haciendo".

El estudiante interesado debe entrar en contacto con el grupo de su interés para que éste lo presente ante Colciencias cuando se abra la convocatoria para jóvenes investigadores (anual). Este es un programa de apoyo que co-financia becas - pasantías para los jóvenes seleccionados por un período de 12 meses.

## Para qué le sirven los semilleros a los estudiantes



Gloria Echeverri  
Diseñadora industrial de 25 años  
Especialista en Gerencia de Publicidad

"La investigación en Diseño Industrial es muy incipiente y el semillero ha sido una invitación a ver la carrera desde la óptica del científico. Para mí el ciclo de formación ha sido bastante novedoso en aspectos como la formulación de teorías, la implementación de metodologías y la construcción de bibliografías. Se trata de una plataforma para diseñar un proyecto de investigación de una forma más contundente y además entrar a unos escenarios a los que probablemente no accederíamos como diseñadores, tales como las becas de Colciencias o las posibilidades de doctorado y especialización afuera, pero con un tema de investigación propio".



Felipe Arias  
Historiador de 27 años  
Su tema de interés es la historia del Rock, es curador de una muestra en el Museo Nacional (exposición abierta hasta el 11 de mayo).

"Esta clase de espacios son de gran ayuda para vincularse con redes de investigación nacionales e internacionales. En el caso de la Historia, dado que es un poco difícil posicionarse como investigador, los semilleros son una carta de presentación importante para abrirse camino.

De otro lado, los semilleros, por su carácter transdisciplinario, permiten que uno entre en contacto con otros conocimientos que van más allá de los formales propios de cada carrera y que acceda a múltiples miradas sobre el mismo tema".



Cristina Herrera  
Comunicadora Social de 26 años  
Candidata a magíster en comunicación  
Su tema de interés son las configuraciones de tejido social en las comunidades juveniles de la Localidad 4 de San Cristóbal en Bogotá.

"El objetivo de este ciclo de formación es ampliar nuestra mirada, articular nuevas temáticas y lograr un diálogo interdisciplinar. Adicionalmente es la posibilidad de un encuentro con otros jóvenes que tienen diferentes intereses investigativos, pero que a la vez aportan a nuestra formación".



María Cristina Fula  
Estudiante de Ciencia Política de 21 años  
Su tema de interés es el componente político en la música

"El semillero es una alternativa de formación como investigador muy importante, porque si bien en las asignaturas que cursamos durante la carrera no existe la posibilidad de formular un proyecto que muestre algún fruto, el semillero facilita la aplicación de todo lo aprendido y nos lleva a plantear un proyecto que por lo general tiene buen término. Es una opción de formación paralela, con muy buena calidad y muy buenas conclusiones al culminar el proceso."

**Contacto en el Semillero del Instituto Pensar**

Sandy Morales Serrato  
[semilleropensar@gmail.com](mailto:semilleropensar@gmail.com)  
Tel 57 -1 3208320 ext 5540-5508

**Informes RedColsi Bogotá**

[redcolsibogota@yahoo.com](mailto:redcolsibogota@yahoo.com)  
Carolina Villegas  
[carolinavillegascarrillo@gmail.com](mailto:carolinavillegascarrillo@gmail.com)

**MÁS SOBRE EL TEMA**

[Semilleros de investigación en algunas universidades](#)

[Semilleros en Santander](#)

[Jóvenes investigadores en el país](#)

[Mejor trabajo en Ciencias Sociales y Humanas 2005](#)