

SEMANA DE LA INVESTIGACIÓN UNIVERSIDAD DE BOYACÁ
3 al 7 de septiembre de 2018 - Sede Sogamoso**OBJETIVOS**

- Afianzar la cultura investigativa en la comunidad académica de la Universidad de Boyacá.
- Generar un escenario de divulgación, visibilidad y reflexión de los resultados y productos investigativos de los grupos y semilleros de investigación.
- Propiciar espacios de debate en temas relacionados con ciencia, tecnología e innovación, así como de actualización de los investigadores.

PARTICIPANTES

Se convocarán investigadores y estudiantes de la Universidad de Boyacá y comunidad académica e investigativa de la región.

METODOLOGÍA

- Conferencias en temas de investigación, ciencia, tecnología e innovación.
- Mesas de trabajo inter-grupos de investigación.
- Minicursos dirigidos a estudiantes pertenecientes a semilleros de investigación.
- Socialización de los grupos, líneas y proyectos de investigación.
- Exposición de los semilleros de investigación: propuestas de investigación, proyectos en curso, terminados y experiencias de investigación.
- Campamentos escolares investigativos, espacio para generar prácticas de investigación a estudiantes de colegio.

Lunes 3 de septiembre: Formación investigativa

08:00 - 09:30 am: Inscripciones - Plazoleta de acceso a Paraninfo

09:30 - 10:00 am: Instalación del evento - Paraninfo

10:00 - 12:00 m: Conferencia para docentes - Formulación de proyectos de investigación e innovación - Dra. Nayda Patricia Arias Duque - Sala de conferencias - Edf. 1.

10:00 - 12:00 m: Conferencia para estudiantes - Herramientas para la identificación de los proyectos de inversión - Mg. Santiago Pérez González - Paraninfo.

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre

02:00 - 04:00 pm:

- **Minicurso para Estudiantes:** Análisis de datos cuantitativos en investigación - Mg. Ana Carolina Campos Alba y Álvaro Vargas Calero - Laboratorio de Química-salón 302 - Sala de Informática A - Edf. 1.
- **Minicurso para Estudiantes:** Diseños de investigación cuantitativa - Mg. Elsa Fernanda Siabato Macías - Sala de conferencias - Edf. 1.
- **Taller para Docentes:** Diseños en investigación cualitativa - Mg. Juan David Gómez López - Salón 407 - Edf. 1.

04:00 - 04:30 pm: Refrigerio.

04:30 - 06:00 pm:

- **Minicurso para Estudiantes:** Revisión sistemática de literatura: creación del estado del arte - Mg. Andrés Fernández Rosas - Salón 501 - Edf. 1.
- **Minicurso para Estudiantes:** Aplicaciones computacionales para gestión documental en investigación - Mg. David Leonardo Vargas Nuncira - Salón 506 - Edf. 1.
- Socialización para Docentes de proyectos de investigación grupos FCAC, FCHE y FCJS - Hall principal acceso al Paraninfo - Edf. 1 - primer piso.

Martes 4 de septiembre: Formación investigativa y Campamentos Escolares Investigativos

10:00 - 12:00 m:

- **Taller para docentes:** Videoconferencia sensores de bajo costo para monitoreo ciudadano de la calidad del agua - Dr. Juan Camilo Cárdenas Campo - Universidad de los Andes - Sala de Conferencias - Edf. 1.

08:00 - 12:00 m: Campamentos Escolares Investigativos

- **Potabilización de agua para consumo humano**
Mg. Ángela Rubiano - salón 302- Edf 1. Lab. Química.
- **Determinación de la calidad del agua, a partir de parámetros físico químicos y microbiológicos**
Mgs. Fabián Cuadros, Nayda Patricia Arias y Andrea Martínez. Laboratorio de Biología - Salón 301 - Edf. 1.
- **Investigación y emprendimiento**
Mg. María del Pilar Fernández - Salón 303 - Edf. 1.
- **Ojos ocultos en la investigación (Cámara de Gesell)**
Psc. Biviana Machado Rodríguez, y Lizeth Cristina Martínez Baquero - Altillo - Edf. 1.
- **La ciencia en la rumba (Investigación en el consumo de sustancias psicoactivas)**
Mg. Elsa Fernanda Siabato Macías - Salón 305 - Edf. 1.
- **El juicio oral una visión desde la perspectiva de la investigación**
Mg. Juan Pablo Rincon Camacho - Sala de Audiencias - Altillo - Edf. 1.
- **Innovación en la investigación**
Mg. Diana Alexandra Porras Peña - Salón 304 - Edf. 1.

- Salón de la construcción - Edf. 2.

- **Conoce y experimenta con la química**

- Mg. Gabriel Ricardo Cifuentes Osorio - Laboratorio de química - Salón 302 - Edf. 1.
- **Condición física y salud**
 Fis. Carolina Sandoval Cuellar - Gimnasio - Edf. 1.
- **Diseño de la imagen a partir de la investigación**
 Mg. Fabio Nelson Rodríguez Díaz - Salón 401 - Edf. 1.
- **Herramientas comunicativas para difusión de la investigación**
 Mg. Claudia Patricia Guerrero Arroyave - Sala de Informática C - Edf. 1.
- **Creatividad empresarial**
 Mg. Carlos Fernando Peña Alarcón - Salón 404 - Edf. 1.
- **Ensamble procesos industriales**
 Mg. Geider Quintero Navarro - Salón 408 - Edf. 1.
- **Taller de citación bajo normas Apa e Icontec.**
 Mg. Juan Guillermo Rey Pérez - Sala de Informática D - Edf. 1.
- **Exploraciones morfológicas modulares mediante la utilización de material reciclado e investigación.**
 Arq. Oswaldo Alvarez Rojas - Parqueadero - Edf 2.
- **Principios básicos de promoción en salud**
 Enf. Neiry Yolima Pirajón Soler - Salón 306 - Edf. 1.

02:00 - 04:00 pm:

- **Minicurso para Estudiantes:** La movilidad humana de venezolanos en Colombia un reto de la política pública colombiana - Mg. Sylvia Lorena Barrera Hurtado - Sala de Conferencias - Edf. 1.
- **Minicurso para Estudiantes:** Aplicación de herramientas tecnológicas en la planeación de la investigación - Mg. Marien Rocio Barrera Gómez - Sala de Informática C - Edf. 1.
- **Taller para Docentes:** La proyección social en la investigación - Mg. Lina María Otálora Gómez - Salón. 501 - Edf. 1.

04:00 - 06:00 pm:

- **Minicurso para Estudiantes:** Investigación aplicada y proyección social. Mg. Héctor Saúl Quintana Ramírez - Sala de Conferencias Edf. 1.
- Socialización para Docentes de proyectos de investigación grupos FCIN y FADU - Hall principal acceso al Paraninfo - primer piso - Edf. 1.

**Miércoles 5 de septiembre: Investigación Formativa
 Socialización de Semilleros de Investigación**

08:00 - 08:30 am.

Edificio 1 - E1.

E1 409 Diferencias, particularidades y regularidades entre los inmuebles con nomenclatura carrera 3 n° 5-04 y carrera 3 n° 4^a-10 de Beteitiva- **Semillero Atugüe.**

E1 405 Implementación del marketing digital en el desarrollo de estrategias para la competitividad en el sector hotelero - **Semillero Sige.**

08:30 - 09:00 am.

E1 409 Bloque termo-acústico: diseño, fabricación y verificación del desempeño de un prototipo - **Semillero Quayca.**

E1 405 Diseño de un manual de marketing digital para el fomento del emprendimiento en instituciones educativas - **Semillero Jet Bm.**

09:00 - 09:30 am.

E1 409 Diferencias, particularidades y regularidades entre los inmuebles molinos de la Burriquera de Tópaga con el molino del curital de Socotá - **Semillero Atugüe.**

E1 405 Alternativas laborales para los jóvenes universitarios de 18 a 26 años de edad en la ciudad de Sogamoso - **Semillero Jet Bm.**

09:30 - 10:00 am.

E1 409 Estudio de homofobia y machismo en un grupo de estudiantes de una zona rural de Sogamoso - **Semillero Interdivergencia.**

E1 405 Marketing digital, el plus de las empresas de la ciudad de Sogamoso - **Semillero Jet Bm.**

10:00 - 10:30 am.

E1 409 Narrativas de los docentes y estudiantes alrededor de sus dinámicas relacionales, la formación del ser y la calidad académica en la Universidad de Boyacá - **Semillero Vive.**

E1 405 Diseño de guía para la implementación de la responsabilidad social empresarial en empresas del parque industrial de la ciudad de Sogamoso - **Semillero Jet Bm.**

10:30 - 11:00 am.

E1 409 Significados en las narrativas de la violencia en contra de la mujer por parte de los profesionales de la salud - **Semillero Interdivergencia.**

E1 405 Diseño de estrategias para el uso óptimo de los residuos sólidos aprovechables generados en la población estudio ubicada en el barrio Magdalena entre la carrera 26 y 27 con calle 5. Perteneciente al municipio de Sogamoso - **Semillero Earth.**

11:00 - 11:30 am.

E1 409 Silencio y temor en la construcción de la identidad masculina - **Semillero Interdivergencia.**

E1 405 Desarrollo de estrategias de optimización del consumo energético de una unidad económica de la ADIS Sogamoso - **Semillero Ippsog.**

11:30 - 12:00 m.

E1 409 Lo que se quiere saber sobre la comunidad trans en el departamento de Boyacá - **Semillero Interdivergencia.**

E1 405 Efecto de la aplicación de residuos orgánicos transformados en suelos degradados por actividad antrópica - **Semillero Earth.**

12:00 m - 02:00 pm: Almuerzo libre

02:00 - 02:30 pm.

E1 409 Criterios formales para dar validez a la prueba ilícita en el sistema procesal penal - **Semillero Epistemis Juris.**

E1 405 Propuesta para aumento en la competitividad de la empresa carnes biff de maranatha - **Semillero Ippsog.**

02:30 - 03:00 pm.

E1409 El agente fiscal y su participación en el juicio criminal ordinario en el Estado de Boyacá, en la segunda mitad del siglo XIX - **Semillero Orion.**

E1 405 Evaluación del tramo de río Chicamocha entre calles 47 a 49 en la ciudad de Sogamoso por medio de los índices de contaminación ICOMI, ICOMO, ICOSUS E ICOTRO - **Semillero Sieh.**

03:00 - 03:30 pm.

E1409 Régimen de pensión en trabajadores agrícolas de las empresas comercializadoras de cebolla larga de Aquitania - Boyacá - **Semillero Epistemis Juris.**

E1 405 Determinación de la calidad del agua del río Monquirá para riego de cultivos del corredor agrícola - **Semillero Sieh.**

03:30 - 04:00 pm.

E1 409 El Ministerio Público en Boyacá (1857-1886): Correspondencias con el Ministerio Público en el contexto de la Constitución de 1991 - **Semillero Orion.**

E1 405 Diagnóstico actual de la calidad del recurso hídrico a partir de parámetros físicos, químicos, biológicos en la dársena dos del complejo Sochagota - **Semillero Sieh.**

04:00 - 04:30 pm.

E1 409 Riesgos laborales en trabajadores agrícolas de las empresas comercializadoras de cebolla larga de Aquitania-Boyacá - **Semillero Epistemis Juris.**

E1 405 Evaluación del estado trófico de la dársena 1 en el municipio de Paipa Boyacá - **Semillero Sieh.**

04:30 - 05:00 pm.

E1 409 Consagración de derechos y garantías individuales en la legislación constitucional del Estado de Boyacá: ¿Colorario del pensamiento ideológico de la segunda mitad del siglo XIX? - **Semillero Orion.**

E1 405 Límites de la Superintendencia de Notariado y Registro en función de garante de la propiedad privada: el caso de saneamiento y titulación de predios rurales - **Semillero Epistemis Juris.**

05:00 - 05:30 pm.

E1 409 Determinación de los niveles de eutrofización en la desembocadura de una de las quebradas del Lago de Tota - **Semillero Sieh.**

E1 405 Evaluación del estado actual de la laguna negra en el municipio de Mongua Boyacá para determinar su cumplimiento con la normatividad vigente **Semillero Sieh.**

04:00 - 6:00 pm.

Investigaciones terminadas (Póster) - Hall principal acceso al Paraninfo - Edf. 1 - primer piso.

- Re-significación, conservación de la casa Hospital de Sangre localizada en la vereda centro del municipio de Tasco - Boyacá - **Semillero Atugüe.**
- Re-significación, conservación de casa de La Vega localizada en la vereda Santa Bárbara del municipio de Tasco - Boyacá - **Semillero Atugüe.**
- Desempeño del mortero a base de ladrillo triturado como agregado, para revestimientos de muros en adobe - **Semillero Quycá.**
- Caracterización del perfil emprendedor de los jóvenes del barrio Santa Ana Mochacá, de la ciudad de Sogamoso en edades de 13 a 17 años, a través de los factores de la industria cultural - **Semillero Jet Bm.**
- Abordaje de la orientación diversa en el colegio Nuestra Señora de Morca - **Semillero Interdivergencia.**
- Relación entre estilos de aprendizaje y rendimiento académico en estudiante de ingeniería ambiental de la Universidad de Boyacá - **Semillero Vive.**
- El Jurado en el proceso criminal ordinario: consagración legal y aspectos procesales en el Estado de Boyacá, 1857-1886 - **Semillero Orion.**

Feria Tecnológica y Empresarial :

Hall principal acceso al Paraninfo - Edf. 1 - primer piso.

- Idea de Negocio para la producción y comercialización de helados de maíz - **Semillero Sige.**

Jueves 6 de septiembre: Formación investigativa.

08:00 - 10:00 am:

- **Minicurso para Estudiantes:** Formulación de proyectos de investigación e innovación - Dra. Nayda Patricia Arias Duque - Sala de conferencias - Edf. 1.
- **Minicurso para Estudiantes:** El diseño exploratorio, una mirada desde las ciencias sociales - Mg. Rocio Margarita Millares Caro - Salón. 401 - Edf. 1.

10:00 - 12:00 am:

- **Minicurso para Estudiantes:** La investigación en derecho: alcances y perspectivas - Mg. Hugo Armando Ramírez Acevedo - Salón 501 - Edf. 1.
- **Taller para docentes:** Los nuevos paradigmas en investigación - Dr. Javier Alonso Bohórquez Rueda - Salón 306 - Edf. 1

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre.

02:00 - 4:00 p.m.

- **Minicurso para Estudiantes:** Experiencia en investigación cuantitativa en México - Ing. Pablo Fernando Grajales Carrillo - Salón 305 - Edf. 1.

02:00 - 06:00 p.m:

- **Taller para Docentes:** Proceso de publicación científica, e índice de calidad de revistas científicas - Dr. José De Jesús Agustín Flores Cuautle - Sala de conferencias - Edf. 1.

04:00 - 6:00 p.m.

- **Minicurso para Estudiantes:** Diseño de póster para divulgación en eventos científicos - Arq. Jorge Ariel Moreno Plazas - Salón 401 - Edf. 1.

Viernes 7 de septiembre: Formación investigativa.

08:00 - 10:00 a.m. :

- **Taller para docentes:** Herramientas para la identificación de los proyectos de inversión - Mg. Santiago Pérez González - Salón 408 - Edf. 1.
- **Minicurso para Estudiantes:** Proceso de publicación científica, e índice de calidad de revistas científicas - Dr. José De Jesús Agustín Flores Cuautle - Sala de conferencias - Edf. 1.

10:00 - 12:00 m:

- **Taller para docentes:** Aplicación de herramientas tecnológicas en la planeación de la investigación - Mg. Marien Rocio Barrera Gómez - Sala de Informática D - Edf. 1.

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre.

02:00 - 04:00 pm:

- **Taller para docentes:** Experiencia en investigación cuantitativa en México - Ing. Pablo Fernando Grajales Carrillo - Sala de conferencias - Edf. 1.