

**SEMANA DE LA INVESTIGACIÓN UNIVERSIDAD DE BOYACÁ  
5 AL 9 DE SEPTIEMBRE DE 2016**

**TUNJA.**

**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 y tecnología.
- Mesas de trabajo intergrupos 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.

**Lunes 5 de septiembre: Formación investigativa**

08:00 - 09:30 am: Inscripciones - Paraninfo

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

10:00 - 12:00m: Conferencia Inaugural para Docentes- Innovación, más allá de la investigación. Estrategias de apropiación-Ing. MSc. Andrea del Pilar Tibaduiza Rincón- Paraninfo

10:00 - 12:00 m: Conferencia Inaugural para Estudiantes. Comunicación no verbal: El lenguaje del cuerpo. FT. Mg. Pedro Antonio Calero Saa. - Auditorio 1-EM2.

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre

02:00 - 04:00 pm:

- Minicurso para Estudiantes - Metodología de la Investigación para la innovación en diseño  
D.G. Mg Fabio Nelson Rodríguez Díaz - Salón EC 501
- Minicurso para Estudiantes - La investigación formativa y políticas investigativas en la Universidad de Boyacá  
Mg. Gabriel Ricardo Cifuentes - Salón EC 502.
- Taller para docentes- Modelización matemática aplicada en ciencias e ingenierías  
Ing. Álvaro Gómez Martínez - Centro De Informática sala 201G (Edf Múltiple 2, piso 2)

4:00 - 04:30 pm: Refrigerio.

04:30 - 06:00 pm:

- Minicurso para Estudiantes - Estructuración de artículos científicos  
F.T. Mg. Carolina Sandoval Cuellar - Salón EC 501.
- Taller para Docentes - Plataformas para el registro de Investigadores. (grupo 1)  
Bact. Mg. Claudia Patricia Jaimes Bernal - Centro de informática sala 201G (Edf Múltiple 2, piso 2)

**Martes 06 de Septiembre: Formación investigativa.**

08:00 - 10:00 am:

- Minicurso para Estudiantes - Manejo de bibliografía mediante el uso de Mendeley  
Ing. Carmen Inés Báez – Centro de informática sala 301 H (Edf Múltiple 2, piso 3)
- Minicurso para Estudiantes - Redacción de textos científicos  
C.S. Carolina Pinzón Camargo - Salón EC 501
- Taller para Docentes - Curso básico de propiedad industrial  
Superintendencia de Industria y Comercio- Auditorio 1 EM2

10:00 - 10:30 pm: Refrigerio.

10:30 a.m. - 12:00 m:

- Continuación Taller para Docentes –Curso básico de propiedad industrial  
Superintendencia de Industria y Comercio- Auditorio 1-EM2.

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre

**02:00 - 04:00 pm:**

- Minicurso para Estudiantes: Modelo de negocio mediante metodología Canvas  
Adm. Juan David Salamanca Merchán - Salón EC 501
- Minicurso para Estudiantes: Creación del registro como investigadores - Curriculum Vitae de Latinoamérica y el Caribe - CVLAC plataforma Colciencias  
Psc.Mg. Liseth Cristina Martínez Baquero – Centro de Informática sala 301 G (Edf Múltiple 2, piso 3)
- Taller para Docentes: Curso básico de propiedad industrial  
Superintendencia de Industria y Comercio (parte 3) - Auditorio 1-EM2.

**04:00 - 06:00 pm:**

- Minicurso para Estudiantes: Ejercicios de aprendizaje en la investigación mixta.  
Dra. Clara Inés Carreño Tarazona - Salón EC 501.
- Taller para Docentes- Plataformas para el registro de Investigadores. (grupo 2)  
Bact. Mg. Claudia Patricia Jaimes Bernal – Centro de informática sala 301 G (Edf Múltiple 2, piso 3)

**Miércoles 7 de Septiembre: Investigación en Red**

**08:00 –10:00 a.m.:**

- Socialización para investigadores. Proyectos de investigación desarrollados por los grupos a cargo de expositores de FCIN-FCAC-FABA. Auditorio 1 - EM2.
- Minicurso para Estudiantes - Técnicas de Análisis de Información Cualitativa Atlas.TI  
Psc. Mg.Néstor Ricardo Ávila. Centro de informática sala 201 H (Edf Múltiple 2, piso 2)

**10:00 - 12:00 m:**

- Socialización para Investigadores. Proyectos de investigación desarrollados por los grupos a cargo de líderes expositores de FCSA-FCHE-FCJS Auditorio 1 - EM2.

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

**01:00 - 03:00 pm**

- Proceso de Indexación de Revistas Científicas.  
Dr. Ernesto Lorenzo Ravelo Contreras. Auditorio 1-EM2.

**02:00 - 04:00 pm:**

- Minicurso para Estudiantes: La imagen como eje de socialización de la Investigación  
D.G. Ricardo Garzón Bello - Salón EC 502.

**03:00 - 04:00 pm**

- Conversatorio de Ecosistemas Científicos.  
Gobernación de Boyacá. Auditorio 1-EM2.

**04:30 - 06:00 pm:**

- Constitución y trazabilidad alianzas de investigación.  
Gobernación de Boyacá. Auditorio 1-EM2.
- Minicurso para Estudiantes - Aplicación de herramientas computacionales alternativas para presentación de proyectos de investigación.  
Abg. Héctor López Leguizamón - Centro de informática sala 201F (Edf Múltiple 2, piso 2)

**Jueves 8 de Septiembre: Investigación Formativa – Socialización proyectos de semilleros de investigación**

**08:00 - 08:30 am.**

**EC 501** Comportamiento de las capacidades funcionales del adulto mayor del Club Nueva Vida 2011 - 2015

**Semillero Actividad y Ejercicio Físico.**

**EC 502** Periodismo narrativo como estrategia de apropiación de las tradiciones folclóricas en las fiestas de la provincia de Lengupá - **Semillero Cinco Sentidos**

**EC 503** Análisis de los elementos narrativos y lingüísticos en la obra musical del maestro Jorge Veloza Ruiz - **Semillero Cinco Sentidos**

**E.C 504** Reconstrucción de la memoria histórica del fútbol en Boyacá, a partir del análisis de medios impresos de 1970 a 2015 - **Semillero Cinco Sentidos**

**E.C 505** Análisis comparativo del tratamiento y publicación de crónicas en las revistas universitarias durante los años 2013 y 2014 - **Semillero Cinco Sentidos**

**Dintel 204** La importancia del derecho gregario para el desarrollo rural en el contexto del posconflicto en el departamento de Boyacá - **Semillero Isis Juris**

**Dintel 401** Estrategias para el mejoramiento de la productividad de las empresas del sector metalmeccánico de la ciudad de Sogamoso. Caso empresa inductécnica Trujillo S.A.S - **Semillero Logyca**

**08:30 - 09:00 am.**

**EC 501** Análisis de las aguas del lago Sochagota mediante la aplicación de índices de calidad - **Semillero Clima**

**EC 502** Desarrollo de la versión 2.5 de la herramienta MDA para generar un motor de reglas de negocio - **Semillero Tecnosoft**

- EC 503** Análisis fisicoquímico del agua de un lago alto andino (lago Sochagota Paipa, Boyacá) - **Semillero Clima.**
- EC 504** Automatización del proceso de órdenes de trabajo en la empresa Búhos Editores Ltda con base En BPM - **Semillero Tecnosoft**
- EC 505** Caracterización preliminar de los sedimentos provenientes del fondo del Lago Sochagota, Paipa-Boyacá - **Semillero Clima**
- Dintel 204** Evaluación de alternativas de comercialización para los productos de la empresa alimentos del amor de la ciudad de Chiquinquirá. - **Semillero Scepta**
- Dintel 401** Síndrome de dependencia a la nicotina en un grupo de estudiantes fumadores de la universidad de Boyacá - **Semillero Pulmón Libre**
- 09:00 -09:30 am
- EC 501** Soberanía de los Estados frente al fenómeno de la globalización - **Semillero Status**
- EC 502** Modelación hidráulica del río Chicamocha en el tramo Paipa-Duitama - **Semillero Clima**
- EC 503** Evaluación de una metodología no destructiva para determinar área foliar en la planta acuática *Eichhornia crassipes* con imágenes digitales - **Semillero Sipbio**
- EC 504** Modelación de calidad del agua del río Chicamocha en el tramo Paipa – Duitama - **Semillero Clima**
- EC 505** Actividad antibacteriana de los extractos polares de hoja y fruto de *Solanum marginatum* - **Semillero Sipbio**
- Dintel 204** Centro de atención, valoración y rehabilitación de fauna silvestre - CAVR - **Semillero Kinoks**
- Dintel 401** Caracterización del hábito tabáquico en estudiantes fumadores de la Universidad de Boyacá - **Semillero Pulmón Libre.**
- 09:30 - 10:00 am
- EC 501** Actividad antioxidante y antifúngica de extractos polares de *Solanum marginatum* - **Semillero Sipbio**
- EC 502** Identificación de formas de elaboración de filtros caseros a partir de materiales encontrados en Boyacá y usando materiales sobrantes de procesos productivos en el departamento.- **Semillero Clima**
- EC 503** Elaboración de una propuesta de implementación de sistemas de filtración casero, en la vereda Botijera Baja en Sabanalarga Casanare. - **Semillero Clima**
- EC 504** Frecuencia del antígeno kell y su asociación con la procedencia en mujeres donantes de sangre en el hemocentro del centro oriente colombiano en el año 2016 - **Semillero Sinma**
- EC 505** Diálogos sobre el cuidado: curanderos - **Semillero Cytara.**
- Dintel 204** Proyecto bio-documental: raíces regionales - **Semillero Kinoks**
- Dintel 401** Propuesta de mejoramiento de la productividad en empresas del sector metalmeccánico de Duitama. Caso empresa Chassis ruck - **Semillero Logyca**
- 10:00 -10:30 am
- EC 501** Niveles séricos de EPO y recuento de reticulocitos en estudiantes de la Universidad de Boyacá en proceso de migración a medianas alturas - **Semillero Sinma**
- EC 502** Vivencias del autocuidado y cuidado de sí de los vendedores informales de Tunja - **Semillero Cytara**
- EC 503** Detección de anticuerpos anti-*Leptospira* spp en población general urbana de Samacá, Boyacá 2016 - **Semillero Simub.**
- EC 504** Prácticas de cuidado relacionadas con el uso de plantas medicinales realizadas por los habitantes de Mongua, Boyacá - **Semillero Cytara**
- EC 505** Prototipo automatizado de tanque freidor de papas - **Semillero Simek**
- Dintel 204** Los pasos de la historia - **Semillero Kinoks**
- Dintel 401** Diseño de metodología para implementar las 5's en la empresa Chassis Truck - **Semillero Logyca**
- 10:30 - 11:00 am
- EC 501** Conocimientos y prácticas de cuidados con relación a enfermedades cardiorrespiratorias en la vereda de Runta - Boyacá - **Semillero Cytara.**
- EC 502** Construcción prototipo máquina mezcladora de carne de hamburguesa - **Semillero Simek**
- EC 503** Domótica PCS - **Semillero Simek**
- EC 504** Diagnóstico preliminar de alternativas de manejo y aprovechamiento de llantas usadas en el municipio de Tunja (Boyacá) - **Semillero Earth**
- EC 505** Prototipo de automatización para la distribución de artículos varios - **Semillero Simek**
- Dintel 204** Diseño y creación de la unidad de emprendimiento en la Universidad de Boyacá. - **Semillero Scepta**
- Dintel 401** Capacidad cardiorrespiratoria y su relación con el porcentaje de grasa en un grupo de administrativos de la Universidad de Boyacá en el año 2016 - **Semillero Pulcor**
- 11:00 -11:30 am
- EC 501** Evaluación de la calidad del agua en la cuenca baja del río Cusiana a partir de bioindicadores de calidad y cantidad - **Semillero Earth**
- EC 502** Recolección y clasificación de basuras por medio electrónico - **Semillero Simek**
- EC 503** Contenidos digitales, educativos, didácticos e interactivos dirigidos a fortalecer la apropiación del patrimonio tangible: ruta libertadora en el Puente de Boyacá - **Semillero Gama**
- EC 504** Automatización del proceso de la crianza de la trucha arcoiris - **Semillero Simek**

**EC 505** Estrategias para comercialización de carne de búfalo en las ciudades de Tunja y Villa de Leyva - **Semillero e-Management**

**Dintel 204** Caracterización del perfil de los expositores en la feria empresarial de la Universidad de Boyacá 2016.- **Semillero Scepta**

**Dintel 401** Propuesta para la implementación de la metodología de las 9's en los talleres automotrices de la ciudad de Tunja - **Semillero Logyca**

11:30 a.m. - 12:00 m

**EC 501** DRON multipropósito - **Semillero Simek**

**EC 502** Diseño de plan de mercadeo para la empresa la Crema - Liroyaz - **Semillero e-Management.**

**EC 503** Máquina extractora de aceite de Higuierilla - **Semillero Simek**

**EC 504** Correlación entre el concepto de gobierno corporativo y su aplicación en las PYMES de la ciudad de Tunja.- **Semillero Emphacis**

**EC 505** Prototipo para el mejoramiento y automatización del sistema de transporte en la ciudad de Tunja- **Simek**

**Dintel 204** Observatorio de medios de la Universidad de Boyacá, desde la perspectiva de género, procesos electorales, política agraria y educación/cultura - **Semillero Lexina.**

**Dintel 401** Descripción de los procesos cognitivos atención, memoria y funciones ejecutivas en estudiantes en prueba académica pertenecientes a la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad de Boyacá.- **Semillero Neuronux**

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre

02:00 -02:30 pm:

**EC 501** Estrategias visuales como aporte al proceso didáctico y educativo de niños con problemas de atención en el salón de transición del colegio Silvino Rodríguez. - **Semillero Gama**

**EC 502** Prototipo automatizado para el corte y pelado de la piña - **Semillero Simek**

**EC 503** Nociones de territorio en el centro histórico de Tunja - **Semillero Gama**

**EC 504** Interfaz cerebro - máquina para personas con enfermedades neuromotoras - **Semillero Simek**

**EC 505** Contenidos digitales, educativos, didácticos e interactivos dirigidos a fortalecer la apropiación del patrimonio tangible: ruta libertadora en el Pantano de Vargas - **Semillero Gama**

**Dintel 204** Creación del observatorio de medios de comunicación en el departamento del Casanare - **Semillero Lexina**

**Dintel 401** Diseño de un modelo para la planificación de la producción en la empresa Productifritos la Libertad - **Semillero Productividad.**

02:30-03:00 pm:

**EC 501** Camilla automatizada para tratamientos respiratorios de enfermedades pulmonares (CATREP) - **Semillero Simek**

**EC 502** Territorios del color: análisis cromático de Ráquira – Boyacá - **Semillero Gama**

**EC 503** Uso de la capnografía volumétrica en unidad de cuidado intensivo adulto de la E.S.E. Hospital San Rafael de Tunja.- **Semillero Siccri.**

**EC 504** Territorios del color: análisis cromático de Nobsa – Boyacá - **Semillero Gama**

**EC 505** Manejo ventilatorio en paciente neurológico y neuroquirúrgico de la unidad de cuidado intensivo adulto en la E.S.E Hospital San Rafael de Tunja para el 2016-2017 - **Semillero Siccri**

**Dintel 204** Medición del impacto de la feria empresarial de la Universidad de Boyacá 2016. - **Semillero Scepta**

**Dintel 401** Procesos cognitivos atención, memoria y funciones ejecutivas en estudiantes en prueba académica de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales de la Universidad de Boyacá - **Semillero Neuronux**

03:00 - 03:30 pm:

**EC 501** Territorios del color: análisis cromático de Tibasosa – Boyacá - **Semillero Gama**

**EC 502** Identificación del mercado para un tratamiento cosmético a base de aguacate - **Semillero Sianich**

**EC 503** Implementación y aplicación del principio de enfoque diferencial étnico en relación a la privación de la libertad en la cárcel de mediana y máxima seguridad de Cómbita - **Semillero Gea**

**EC 504** Diseño organizacional de la Cooperativa Multiactiva Frutos - **Semillero Sianich**

**EC 505** Modelo de mejora competitiva para la comercialización de leche caprina y derivados procedente de los departamentos de Boyacá y Santander - **Semillero Ibis**

**Dintel 204** Parlaches y adagios: expresiones configurativas de la comunicación en la ciudad de Tunja - **Semillero Lexina**

**Dintel 401** Evaluación de un programa de justicia restaurativa por paneles de impacto dirigido a dinámicas de violencia escolar - **Semillero Galúa**

03:30 - 04:00 pm:

**EC 501** Oportunidad de negocio para la apitoxina - **Semillero Sianich**

**EC 502** Importancia del neuromarketing como estrategia de competitividad en las organizaciones.- **Semillero Ibis**

**EC 503** Alternativas para la comercialización de la mora de castilla en mercados externos - **Semillero Sianich**

**EC 504** Efectos de los xenobióticos en la salud humana y el ambiente: organofosforados - **Semillero Imán**

**EC 505** Plan de mercadeo para la producción de compota de pitahaya - **Semillero Sianich**

**Dintel 204** El neuromarketing político: estrategia gobiernista de Juan Manuel Santos Calderón durante el proceso de paz colombiano - **Semillero Lexina**

**Dintel 401** Procesos cognoscitivos atención, memoria y funciones ejecutivas en estudiantes en prueba académica de la Facultad de Ciencias e Ingeniería de la Universidad de Boyacá. - **Semillero Neuronux**

04:00 - 04:30 pm:

**EC 501** Efectos de los xenobióticos en la salud humana y el ambiente: Percloratos – **Semillero Imán**

**EC 502** Acceso del cacao de Pauna a los mercados de Norteamérica y Europa - **Semillero Sianich**

**EC 503** Efectos de los xenobióticos en la salud humana y el ambiente: afectaciones hepáticas - **Semillero Imán**

**EC 504** ¿Fresa, un negocio rentable para las veredas Puente de Tierra y Molino (Saboyá)? **Semillero Sianich**

**EC 505** Efectos de los xenobióticos en la salud humana y el ambiente: efecto sobre la flora intestinal - **Semillero Imán**

**Dintel 204** Accesibilidad de personas en silla de ruedas a la plaza de Bolívar de la ciudad de Tunja. 2016 **Semillero - Rekame.**

**Dintel 401** Evaluación del funcionamiento de un programa de justicia restaurativa por paneles de impacto dirigido a padres maltratadores.- **Semillero Galúa**

04:30 - 05:00 pm:

**EC 501** Análisis de costos de producción de papa en la vereda Merchán del municipio de Saboyá (Boyacá – Colombia) - **Semillero Sianich**

**EC 502** Efectos de los xenobióticos en la salud humana y el ambiente - **Semillero Imán.**

**EC 503** Análisis socioeconómico de los vendedores informales de Chiquinquirá. **Semillero Sianich**

**EC 504** Efectos de los xenobióticos en la salud humana y el ambiente: productos light- **Semillero Imán**

**EC 505** Identidad cultural a partir de la interculturalidad en los estudiantes de primer semestre del programa de psicología de la Universidad de Boyacá - **Semillero Ser**

**Dintel 204** Agenda de medios en los canales de televisión Caracol Noticias y RCN Noticias desde la perspectiva teórica de la agenda Setting: el caso de los diálogos de paz en la Habana - **Semillero Lexina**

**Dintel 401** Descripción de las características de los procesos cognitivos atención, memoria y funciones ejecutivas en estudiantes en prueba académica de la Facultad de Ciencias Administrativas y Contables de la Universidad de Boyacá - **Semillero Neuronux**

05:00 - 05:30 pm:

**EC 501** Percepción de los estudiantes de la Universidad de Boyacá proclives a situaciones de exclusión: un análisis desde el principio bioético de la dignidad humana - **Semillero Bafis.**

**EC 502** Estrategias de afrontamiento en espacios interculturales de los estudiantes del programa de medicina de primero a quinto semestre en la universidad de Boyacá de la ciudad de Tunja - **Semillero Ser**

**EC 503** Método para organizar la evidencia de auditoria que minimicé el riesgo de una opinión equivocada material **Semillero Incac**

**EC 504** Percepción del personal de salas de cirugía sobre el perfil ocupacional del instrumentador quirúrgico en el hospital regional Chiquinquirá durante el segundo semestre de 2016 - **Semillero Semindiq.**

**EC 505** Análisis de los cambios en los estados financieros consolidados bajo NIIF en Colombia - **Semillero Incac**

**Dintel 204** Salud pública y responsabilidad social comunicativa frente a la tenencia de mascotas (caninos) en Tunja - **Semillero Lexina**

**Dintel 401** Evaluación de un programa de justicia restaurativa por paneles de impacto dirigido a dinámicas de violencia conyugal - **Semillero Galúa**

05:30 - 06:00 pm:

**EC 501** Manejo de accidentes de riesgo biológico en estudiantes de ciencias de la salud de la Universidad de Boyacá- **Semillero Semindiq**

**EC 502** Control Interno como estrategia para mejorar la calidad en las empresas del sector transporte - **Semillero Incac**

**EC 503** Definición de un modelo de negocio para la empresa alimentos del amor de la ciudad de Chiquinquirá.- **Semillero Scepta**

**EC 504** Análisis crítico de la vinculación por orden de prestación de servicios desde la perspectiva del derecho laboral en Colombia.- **Semillero Indela**

**EC 505** Casos exitoso de emprendimiento en la ciudad de Tunja desde el enfoque empírico (2010-2015).- **Semillero Scepta**

**Dintel 204** Manifestaciones sexuales en la red social facebook en jóvenes de 15 a 17 años de la ciudad de Tunja - **Semillero Redes**

**Dintel 401** Síndrome de Burnout en el personal asistencial del Hospital San Rafael de Tunja - **Semillero Neuronux**

06:00 - 06:30 pm:

**EC 502** Imaginarios urbanos en niños de Chiquinquirá - **Semillero Gama**

**EC 503** Responsabilidad del Estado por actos de la fuerza pública - **Semillero Gea**

**EC 504** Estrategias de sostenibilidad de las empresas boyacenses en el mercado Internacional - **Semillero Emphacis**

**EC 505** Evaluación de un programa de justicia restaurativa por paneles de impacto dirigido a menores incluidos en el sistema de responsabilidad penal para adolescentes - **Semillero Galúa**

**Dintel 204** Diseño de un esquema de implementación del Neuroliderazgo en los procesos de clima organizacional en la empresa lácteos Alisos de Paipa (Boyacá) - **Semillero Emphacis**

**Dintel 401** Evaluación de un programa de justicia restaurativa por paneles de impacto dirigido a la conducta punible de personas incluidas en el sistema penitenciario colombiano - **Semillero Galúa**

04:00 - 6:00 p. m.

- INVESTIGACIONES TERMINADAS (PÓSTER)  
Hall de Artes. Semilleros de Investigación: Semilleros Clima, Simek , Gama Lexina , Logyca y Neuronux
- FERIA TECNOLÓGICA Y EMPRESARIAL  
Hall de Artes. Semilleros de Investigación: Syditel, Sianich y Scepa.

**Viernes 9 de Septiembre: Investigación en Red.**

08:00 - 12:00 m:

- Socialización de proyectos desarrollados por los grupos de investigación de las instituciones de la Red Nexus: Universidad Simón Bolívar, Universidad de la Costa - CUC, Universidad del Sinú, Universidad de Santander - UDES, Universidad Santiago de Cali y Universidad de Ciencias Ambientales y Aplicadas - UDCA. Auditorio 1-EM2.

08:00 - 10:00 am:

- Experiencias de semilleros: Gea, Imán, Semindiq, Lexina y Redes (EC 501)

12:00 - 02:00 pm: Almuerzo libre

02:00 - 05:00 pm:

- Rueda de negocios para establecimiento de alianzas para investigación entre instituciones de la Red Nexus. Salón de profesores EC 108
- Taller para docentes - Curso básico de derecho de autor.  
Dirección Nacional de Derecho de Autor. Auditorio 1-EM2.