



El SENA en la 32ª Feria Internacional del Libro de Bogotá FILBo 2019

Experiencias de investigación en la Formación Profesional

Jueves 2 de mayo de 2019

9:00 a.m. a 9:15 a.m.

Apertura de la jornada

Luz Dary Patiño Gonzalez, Coordinadora del grupo de Ejecución de la Formación de la Dirección de Formación Profesional del SENA.

9:15 a.m. a 9:30 a.m.

Avances metodológicos de la prospectiva en el SENA

Iveth Alexandra Gutiérrez Collazos, coordinadora del Sistema PREVIOS.

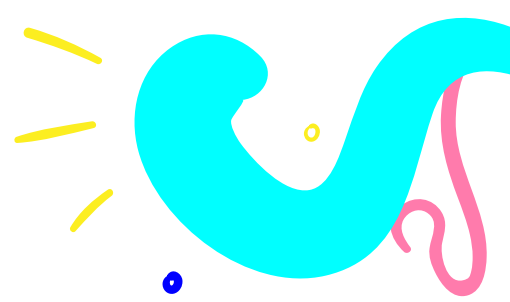
9:30 a.m. a 10:15 a.m.

Conversatorio: Sistema de prospectiva, vigilancia e inteligencia organizacional: experiencias, resultados y retos

Modera: Iveth Alexandra Gutiérrez Collazos, coordinadora del Sistema PREVIOS.

Participan:

- **Delfy de Jesús Arroyo**, líder del ejercicio práctico de prospectiva territorial para La Guajira “Alternativas de desarrollo 2030” del Centro Industrial y de Energías Alternativas, Regional Guajira.
- **Marlene Salazar Ramos**, instructora y líder del ejercicio de prospectiva ocupacional “Asistente administrativo a 2030” del Centro de Gestión Administrativa.
- **Fernelly Carvajal Silva**, instructor y líder del ejercicio práctico de prospectiva “Panorama tecnológico del emprendimiento Digital 2030”.
- **Constanza Montalvo**, líder del ejercicio de prospectiva tecnológica “Prospectiva del sector agroindustrial con énfasis en biotecnología” del Centro de Biotecnología Industrial, Regional Valle.



10:15 a.m. a 10:30 a.m.

Receso

10:30 a.m. a 11:15 a.m.

Presentación de la revista Rutas de Formación - prácticas y experiencias

Carlos Darío Martínez, coordinador de la Escuela Nacional de Instructores “Rodolfo Martínez Tono”.

Conversatorio: Los aportes de las buenas prácticas pedagógicas del SENA

Modera: Juan Simbaqueba Vargas, Centro Nacional de Hotelería, Turismo y Alimentos.

Participan: José Luis Gómez Rodríguez, Sandra Ramón Velásquez y Jeniffer Camila Espitia Duarte, autores del artículo "Experiencias pedagógicas desde la metodología SENA - CEET" de la Revista Rutas de Formación No. 7 (2018).

11:15 a.m. a 12:30 m.

Presentación del libro “Matemáticas en contexto”- conversatorio ¿Cómo incorporar las matemáticas en el proceso de Formación Profesional?

Modera: Diego Fernando Borja.

Participan:

- > **María Fernanda Palacios**, instructora del Centro de Servicios Financieros, Regional Distrito Capital.
- > **Jasbleydy Contreras Beltrán**, instructora del Centro de Servicios Financieros, Regional Distrito Capital.
- > **Carlos David Martínez**, instructor del Centro Nacional de Hotelería, Turismo y Alimentos, Regional Distrito Capital.
- > **Paula Milena Isaza Ossa**, instructora del Centro del Diseño y Manufactura de Cuero, Regional Antioquia.
- > **Lina Paola Díaz Gutiérrez**, instructora del Centro de Industria y Construcción, Regional Tolima.

1:30 p.m. a 2:15 p.m.

Investigando en el SENA: experiencias y resultados

Portal de revistas SENA y su impacto en la investigación

Modera: Darío Fernando León, asesor del proyecto Sistema de Bibliotecas de las Fuerzas Armadas - SIBFA en el Ministerio de Defensa Nacional, especialista en documentación digital.

Participan:

- > **Miguel Ángel Solís**, editor jefe de la revista Informador Técnico del Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria.
- > **Darwin Dubay Rodríguez Pinto**, gestor de la revista Metalnova, líder del Grupo de Investigación GICEMET del Centro Metalmecánico, Regional Distrito Capital.



2:30 p.m. a 3:15 p.m.

Conversatorio sobre la importancia de la preservación de la memoria SENA

Modera: Sofía Esperanza Marín, más de 30 años de experiencia en la Formación Profesional Integral de la Dirección de Formación Profesional.

Participan: Nohora Virginia Caipa Tolosa, Reynaldo Rey Jiménez y Héctor Hernández Rentería, ex funcionarios con más de 30 años en el SENA.

3:15 p.m. a 4:00 p.m.

Recursos didácticos de la Formación Profesional Integral del SENA: el audiovisual

Presenta: Omar Valderrama Alarcón, formador de formadores del Centro para la Industria de la Comunicación Gráfica.

4:15 p.m. a 5:30 p.m.

Conversatorio: libro Matemáticas en Contexto, "Hallazgos que trascienden la Formación Profesional" con el apoyo de la Editorial Magisterio

Modera: Diego Fernando Borja Montaña.

Panel:

- > **Nancy Martínez Álvarez**, Magister en Estructuras y Procesos del Aprendizaje, licenciada en Ciencias de la Educación, ex directora del Instituto para la Investigación Educativa y Desarrollo Pedagógico (IDEP).
- > **Oswaldo Jesús Rojas Velázquez**, Doctorado en Ciencias Pedagógicas y licenciado en Matemáticas de la Universidad de Ciencias Pedagógicas José de la Luz y Caballero, actualmente es docente de la Universidad Antonio Nariño.
- > **María Elizabeth Rojas**, Magister en Ciencias – Astronomía de la Universidad Nacional, física de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia – UPTC; facilitadora de la Tecnoacademia del SENA.



Viernes 3 de mayo de 2019

9:30 a.m. a 9:50 a.m.

Apertura de la jornada

Emilio Eliecer Navia Zúñiga, coordinador del Sistema de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico - SENNOVA.



10:00 a.m. a 10:15 a.m.

Lanzamiento del volumen no. 83 de la revista: Revista Informador Técnico, Regional Valle

Participantes:

- > **Aura Elvira Narváez Agudelo**, subdirectora.
- > **Miguel Ángel Solís**, SENNOVA.
- > **María Andrea Benítez**, SENNOVA.

10:15 a.m. a 10:50 a.m.

Estrategias para escribir un artículo científico y no morir en el intento

Invitado: PhD. **Zulma Suarez Moreno**, Vecol S.A.

11:00 a.m. a 11:15 a.m.

Lanzamiento del volumen no. 6 de la revista: Revista Colombiana de Investigaciones Agroindustriales, Regional Valle

Participantes:

- > **Alexander Atehortua González**, subdirector.
- > **Juan Manuel Rubio**, líder SENNOVA.

11:15 a.m. a 12:15 m.

Foro Prospectiva en la producción académica del SENA

Participantes

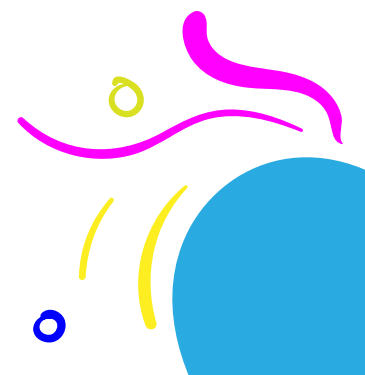
- > **María Alejandra Tejada Gómez**, U. Javeriana.
- > **Oscar Castellanos**, UNAL.
- > **Wilson E. Colmenares Moreno**, UNAL.
- > **Marcos Fabián Herrera**, CorHuila.

1:45 p.m. a 2:00 p.m.

Lanzamiento del volumen no. 5 de la revista: Revista Vía Innova, Regional Tolima

Participantes:

- > **Álvaro Fredy Bermúdez Salazar**, subdirector.
- > **Jaime Andrés Morales**, SENNOVA.
- > **José Alonso Oviendo**, SENNOVA.



2:00 p.m. a 3:15 p.m.

Taller ¿Cómo promover la escritura científica en los jóvenes?

Participantes:

- > Stephanía Aragón y William Fernando Vallejo, SENNOVA.

3:30 p.m. a 3:45 p.m.

Lanzamiento del volumen no. 6 de la revista: Revista RETO, Regional Distrito.

Participantes:

- > Jaime García Dimotoli, subdirector.
- > Nelson Giovanni Agudelo, líder SENNOVA.

3:45 p.m. a 4:40 p.m.

Casos de éxito: Transformación digital en la producción académica

Participantes:

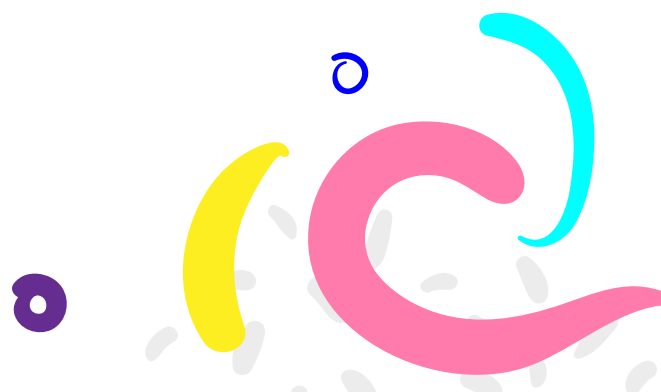
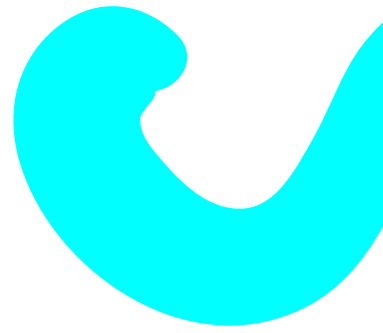
- > Reinar app, Regional Cesar
- > Libro desplegable con realidad aumentada para la apropiación de la historia precolombiana del Tolima, Regional Tolima.
- > Impreso y aplicación “Beyond your world”, Regional Risaralda.
- > Mecano, Regional Antioquia.

4:40 p.m. a 5:00 p.m.

Lanzamiento del volumen no. 3 de la revista: Revista Inmodalab, Regional Distrito.

Participantes:

- > Sonia Enciso Mosquera, subdirectora.
- > Jonatan López Castillo, líder SENNOVA.





5:10 p.m. a 6:00 p.m.

Articulación de las industrias creativas con las actividades de CTI en el SENA

Participantes:

- > **Vaupés: entre plumajes, sonidos y colores (digital e impreso)**, Regional Vaupés.
- > **A qué sabe el norte: Turismo de la región**, Regional Norte de Santander.
- > **Pijao: Pueblo Escondido**, Regional Quindío.
- > **Sonidos del Amazonas**, Regional Amazonas.

6:00 p.m. a 6:30 p.m.

Cierre a cargo de Yuli Marcela Ordoñez (SENNOVA)

