

UN MINUTO PARA LA INNOVACIÓN SOCIAL

EN ESTA ★
EDICIÓN

- LA RUTA INNOVADORA DEL MANGO: UNA INICIATIVA DE TRANSFORMACIÓN SOCIAL
- UN INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO POR MEDIO DE LAS TIC



PCIS
PARQUE CIENTÍFICO DE
INNOVACIÓN SOCIAL
Corporación Universitaria Minuto de Dios

EDICIÓN 32
AGOSTO DE 2021

Conozca las noticias más relevantes del mes de julio del Parque Científico de Innovación Social



■ La Ruta Innovadora del Mango: una iniciativa de Transformación Social

En Tocaima, y a través de una necesidad identificada por la comunidad y la Asociación Agropecuaria y ambiental de Santa Rosa – ASAGRAT, nace la Ruta Innovadora del Mango; una iniciativa enfocada en la transformación en los procesos de transformación y comercialización del mango.

■ Conozca la Escuela de Liderazgo EPIMELEIA

La Dirección de Pastoral e Identidad Misional de UNIMINUTO presenta la Escuela de Liderazgo Pastoral EPIMELEIA, una iniciativa que actualmente es incubada en el programa incuVamos del PCIS, con la cual se busca el desarrollo integral de la comunidad UNIMINUTO.

La Ruta Innovadora del Mango: una iniciativa de Transformación Social

Siendo uno de los principales productores de esta fruta en Colombia, la comunidad de Tocaima y los representantes de ASAGRAT buscaron la colaboración de UNIMINUTO Girardot y del Parque Científico de Innovación Social – PCIS. De esta manera, la iniciativa ya se encuentra trabajando bajo la RUTA de Innovación Social, método propio del PCIS, en su etapa de Entender-Analizar, con el objetivo de establecer estrategias puntuales que permitan mejorar el proceso de transformación y comercialización del mango y, especialmente, identificar nuevas formas de procesarlo para ofrecer un producto con valor agregado y mayor rentabilidad.

La Ruta innovadora del mango hace parte de la primera estrategia del componente Ruralidad Productiva, en la Agenda Regional I+D+i+C “Girardot”, un instrumento de planeación que articula y focaliza



esfuerzos de investigación, proyección social y docencia en personas, comunidades y territorios, para contribuir con su desarrollo integral sostenible.

Para conocer más sobre esta iniciativa, lea la nota completa, aquí: <https://bit.ly/3x1JO4E>



Conozca la Escuela de Liderazgo EPIMELEIA

Actualmente, trabajando bajo la RUTA de Innovación Social del PCIS, la Escuela EPIMELEIA se presenta como una iniciativa de formación integral que pretende la consolidación de una oferta académica enfocada en el cuidado propio, del otro y de lo otro. Como parte del Plan Estratégico de Pastoral, esta iniciativa busca el desarrollo integral de la comunidad en la institución a través de la formación en temas de liderazgo como una forma de crecimiento personal.

Después de un proceso investigativo, el equipo de trabajo identificó que los estudiantes de UNIMINUTO Bogotá Virtual y a Distancia (UBVD) priorizan actividades de estudio o laborales y evaden el desarrollo personal y el autocuidado. Es por esto que la Escuela surge como una respuesta directa que invita a la formación en el autocuidado, el cuidado del otro y lo otro, a través de un curso virtual con horarios flexibles y auto-gestionable.

Si bien esta iniciativa aún está siendo desarrollada en acompañamiento de incuVamos, se prevé que el curso ofertado cuente con cuatro módulos: 1. Cuidarse a sí mismo, 2. Cuidado del otro, 3. Cuidado con el otro y 4. Cuidado de lo otro. Para conocer más sobre esta iniciativa, ingrese aquí <https://cutt.ly/iWwBgSi>

■ CACTI inicia curso de experiencia STEM

Con el objetivo de que 608 líderes locales se conviertan en Gestores de Ciencia, Tecnología e Innovación - CTel, y desarrollen habilidades de pensamiento lógico, crítico y computacional para la resolución de retos concretos propios de su vida cotidiana, el pasado 14 de agosto inició el curso de Formación en Experiencias STEM del proyecto CACTI –Cundinamarca Apropia la Ciencia, Tecnología e Innovación-.

■ UNNO le apuesta al Plan Saber Digital 4.0

El Instituto UNNO avanza en el Plan Saber Digital 4.0 como una estrategia para integrar a niños, jóvenes, padres de familia, docentes y directivos en torno a la Ciencia, Tecnología e innovación para el desarrollo de soluciones a problemáticas sociales.



UNIDADES ALOJADAS PCIS

El Parque Científico de Innovación Social está conformado por Institutos, Unidades alojadas, y áreas de trabajo en torno a la Innovación Social, la Investigación y la transformación social. Conozca la actualidad de algunas de nuestras Unidades, sus procesos y resultados destacados.

■ El Observatorio de Innovación Social se renueva

El Observatorio de Innovación Social – OIS del Parque Científico de Innovación Social - PCIS está en proceso de transformación, y para esto se realizó un rediseño de nombres e imágenes de los servicios que ofrece.

■ Un Intercambio de Conocimiento por medio de las TIC

La Corporación Universitaria Minuto de Dios, a través del PCIS, participa en el Programa Aprendizaje Global, enmarcado en las redes Magalhães, SMILE, mediante el cual estudiantes desarrollan proyectos bajo la metodología COIL, promoviendo el uso de las nuevas tecnologías y la colaboración en línea.

■ Así avanza el proyecto “Municipios Visibles para la paz”

UNIMINUTO, a través del Parque Científico de Innovación Social – PCIS, en alianza con la Federación Colombiana de Municipios, se encuentra implementando el proyecto “Municipios visibles para la paz” en cuatro zonas priorizadas del país: Eje Cafetero, Nariño, Meta y Cauca, el cual se encuentra en la fase de sistematización de experiencias exitosas en los municipios.

■ InnovaRegión y el fortalecimiento empresarial

La Unidad Especializada InnovaRegión tiene como objetivo fortalecer las cadenas productivas y habilidades del sector empresarial en distintos escenarios económicos. Esta labor se consolida en la metodología “Innovaregión”, con la cual ya cuentan con cuatro años de experiencia

■ IncuVamos: acompañamiento integral para la innovación

Contando con diversas iniciativas incubadas en temas como desarrollo turístico, mejoramiento de cadenas productivas, ingeniería y propuestas de cambio en realidades carcelarias, IncuVamos continúa su labor de acompañamiento integral.

CACTI inicia curso de experiencia STEM

Según Camilo Velázquez, Coordinador de componente CACTI del PCIS, la misión de los Gestores será la de conocer las dinámicas del territorio y articular a los actores de la comunidad de aprendizaje, con el objetivo de formular un proyecto de CTel de manera participativa, alineado con la problemática priorizada en cada municipio.

Después de formulado el proyecto, la siguiente fase son las Aldeas del Conocimiento, espacios de encuentro en los que se intercambian ideas, saberes y experiencias desde la apropiación social del conocimiento. Allí serán presentados los proyectos formulados por los Gestores de CTel, durante la formación del curso especializado en Ciencia, Tecnología e Innovación.

“Esta actividad tiene como objetivo la reflexión y la construcción de comunidad en torno a la ciencia, la tecnología y la innovación basados en los retos priorizados por cada uno de los municipios. Los líderes aportarán al fortalecimiento del tejido social y desarrollo local de su municipio”, agregó Camilo Velázquez, líder del componente de Gestores de CTel.





UNNO le apuesta al Plan Saber Digital 4.0

El pasado 3 de agosto el Instituto UNNO lanzó la estrategia Plan Saber Digital 4.0, por medio de la cual brindará acompañamiento a 15.260 participantes durante el 2021, que conformarán 420 comunidades de aprendizaje integradas por niños, niñas, adolescentes, jóvenes, docentes, directivos y padres de familia o cuidadores, quienes tendrán la oportunidad de entender cómo funciona la Ciencia, la Tecnología y la Innovación.

Entre algunos de los beneficios que este año trae Plan Saber Digital 4.0 se encuentra la formación en ambientes de aprendizaje STEM para la revolución 4.0, 20 cupos para participar en el FIRST LEGO League con Kit LEGO Education EV3 y apoyos económicos a 9 Instituciones Educativas Distritales para el fortalecimiento de su infraestructura.

De acuerdo con Patricia Niño de la Dirección de Ciencias de la Secretaría de Educación de Bogotá: “el Plan Saber Digital 4.0 es una herramienta que nos permite reflexionar y encontrar de manera conjunta las soluciones a las diferentes problemáticas a partir del enfoque STEM”.

Por último, Juan Fernando Pacheco, Rector del Parque Científico de Innovación Social - PCIS, indicó que “En el PCIS estamos enfocados en gestionar la apropiación de la innovación social en el territorio, basada en conocimientos que permitan la realización de proyectos sostenibles y escalables”.

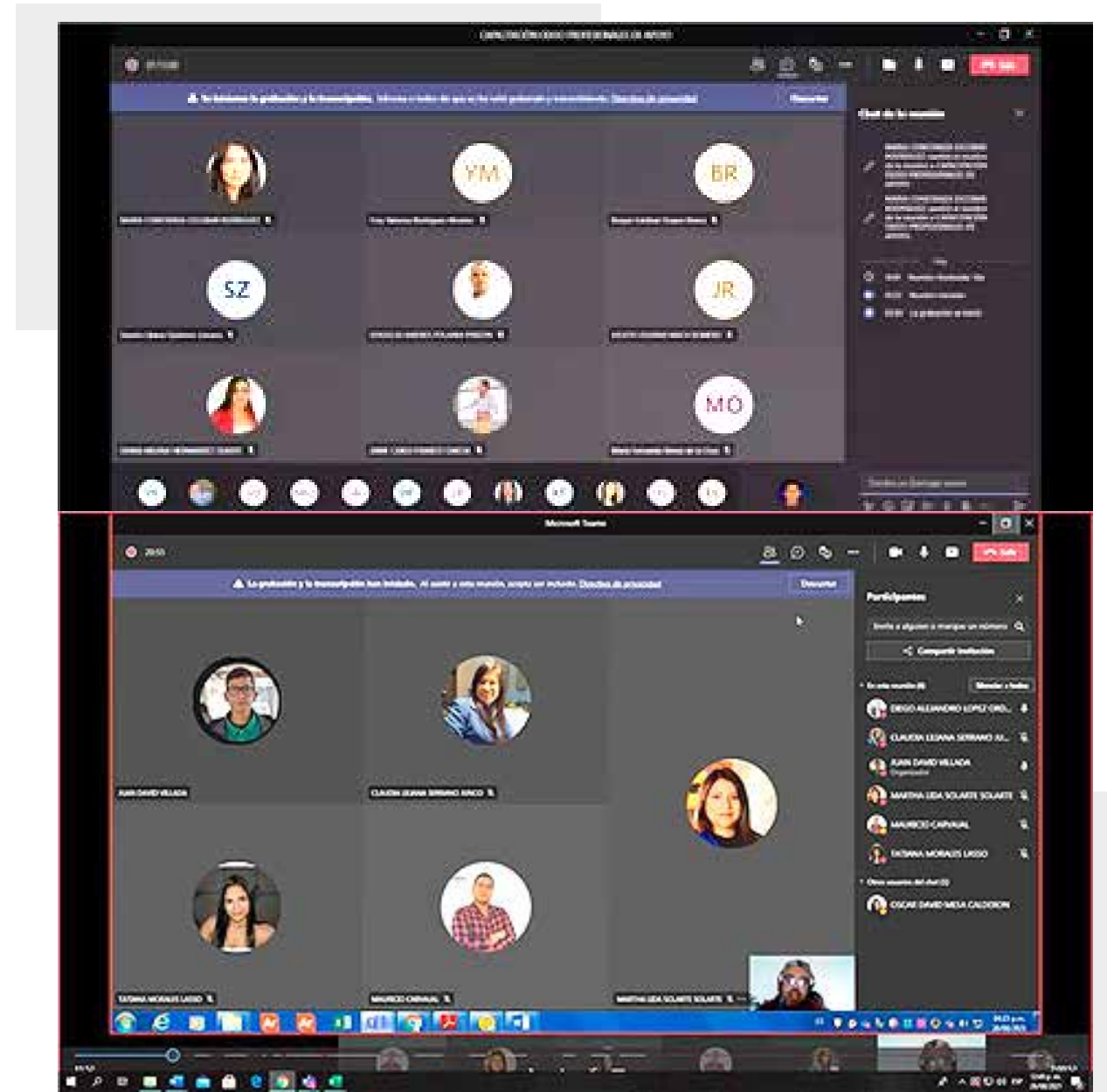


El Observatorio de Innovación Social se renueva

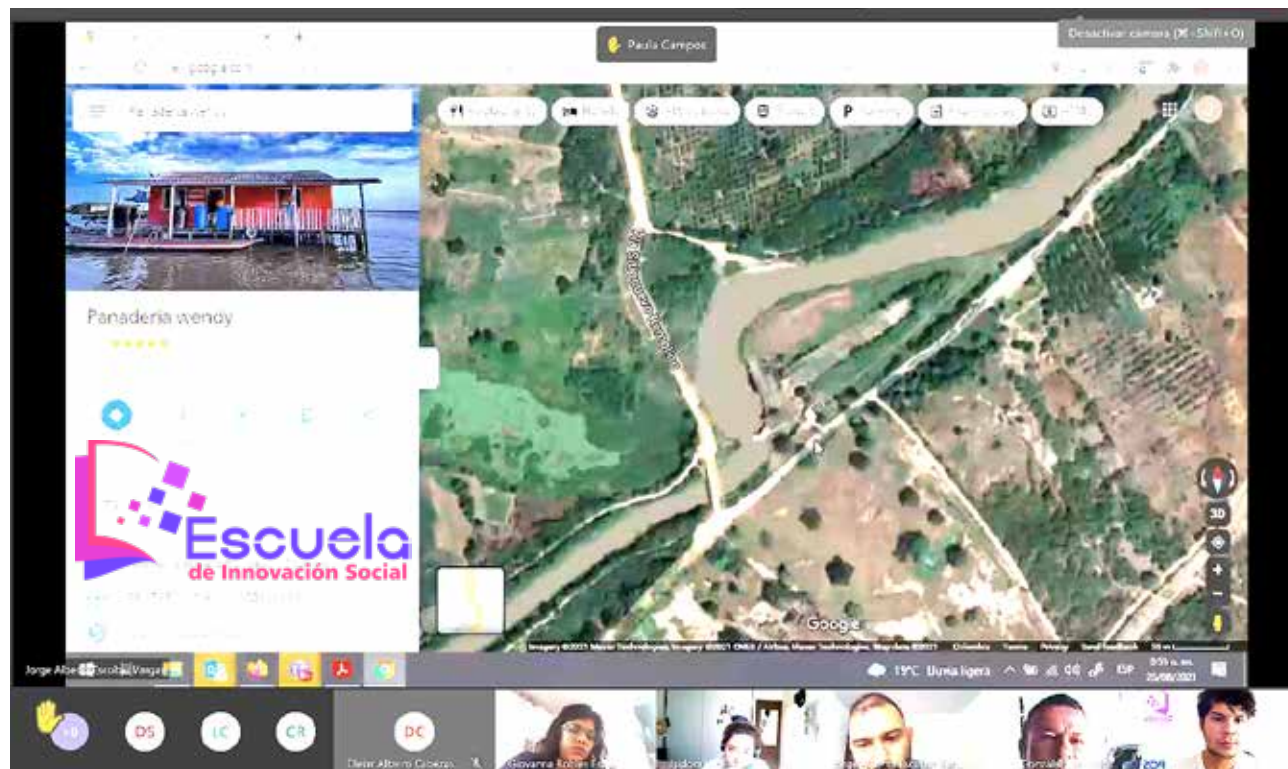
El Observatorio de Innovación Social es la plataforma de vigilancia e inteligencia que brinda información estratégica sobre el estado de las Innovaciones Sociales en los territorios, y para lograr esta labor de manera eficiente ofrece una serie de servicios que actualmente se rediseñaron con nombre e imagen que reflejan la identidad y objetivo de cada uno.

Uno de estos servicios es el de Vigilancia tecnológica, que ahora se denomina ESTARTE - “Estadísticas y Tendencias”, un acrónimo de estado del arte que refleja la labor del servicio en búsquedas activas de información que se analizan y procesan a través de un software para que sea objetiva, oportuna y confiable como apoyo y orientación en la toma de decisiones en los procesos de investigación internos de UNIMINUTO o de innovación social con actores externos: comunidades y aliados.

También, el servicio de “Inteligencia Territorial”, que tiene la finalidad de analizar las dinámicas y contextos de las innovaciones sociales que se realizan, se renueva con el nombre de GEOIS “Análisis de Territorio”, el cual resalta el estudio territorial completo que se realiza desde el desarrollo de cartografía simple hasta la entrega de informes de análisis de las dinámicas del contexto de un territorio.



Un Intercambio de Conocimiento por medio de las TIC



En el marco de redes Magalhães, SMILE, un consorcio de universidades europeas, latinoamericanas y del caribe, se viene desarrollando durante este segundo semestre del año el Programa Aprendizaje Global, en donde participa el Parque Científico de Innovación Social - PCIS con la enseñanza de la Ruta de Innovación Social - RUTA, método propio que brinda a los estudiantes las herramientas para entender y abordar las problemáticas de esta comunidad. Este consorcio tiene como objetivo promover e impulsar el intercambio de estudiantes entre las universidades.

Por tanto, el Programa Aprendizaje Global está enfocado en el desarrollo de proyectos de estudiantes bajo la metodología COIL - Collaborative Online International Learning o Aprendizaje Internacional Colaborativo en Línea- para promover el uso de las nuevas tecnologías y la colaboración, además de propiciar el acercamiento con comunidades académicas internacionales.

Uno de los proyectos que hacen parte de este programa es “Nueva Venecia”, el cual consiste en desarrollar soluciones a partir de las múltiples problemáticas en agua y saneamiento que poseen los habitantes de Nueva Venecia, donde el PCIS participa con la implementación de la Ruta de Innovación Social - RUTA, método propio, para gestionar específicamente este proyecto.

Este proceso está liderado por la Dirección de Servicios Académicos del PCIS, quienes, actualmente, cuentan con una oferta de cursos en Innovación Social disponible para aquellos interesados en aprender nuevas herramientas para la consolidación de iniciativas en Innovaciones Sociales. Para más información sobre los cursos, ingrese a nuestra Escuela de Innovación Social: <https://escuelainnovacion.uniminuto.edu/>

Así avanza el proyecto “Municipios Visibles para la paz”

La Corporación Universitaria Minuto de Dios, a través del Parque Científico de Innovación Social – PCIS, en alianza con la Federación Colombiana de Municipios – FCM, gestiona un proyecto de gerencia y gestión pública denominado “Municipios Visibles para la paz”, en cuatro departamentos de Colombia, donde UNIMINUTO hace presencia, por medio del cual se espera generar capacidades en los territorios por medio del aprendizaje colectivo y bajo el concepto de apropiación del conocimiento.

En el marco de este proyecto, se han realizado algunas etapas como el diseño de cursos, la apertura de la convocatoria para los mismos, y el desarrollo de cursos de capacitación de acuerdo a las agendas estratégicas de gobernanza local, en donde cada participante debía identificar una experiencia exitosa de gerencia pública en su territorio.

Actualmente, el proyecto se encuentra en el proceso de selección de experiencias exitosas para su sistematización denominada “Tu gerencia inspira mi gestión”, que dio inicio en julio y con el cual se espera lograr identificar nueve experiencias, de las cuales cinco ya se encuentran sistematizadas. Estas pertenecen a tres departamentos priorizados: Nariño, Meta y Cauca

Lea la nota completa aquí: <https://bit.ly/3gLuyDI>





InnovaRegión y el fortalecimiento empresarial

Desde 2017, InnovaRegión como unidad especializada del PCIS trabaja en diferentes regiones del país bajo el método de la RUTA de Innovación Social, ideado por el PCIS, y su propia metodología “InnovaRegión”, para generar y fortalecer capacidades empresariales de distintos sectores económicos y sus comunidades de influencia, apostando, no solo por el sector empresarial, sino también por el fortalecimiento de las cadenas productivas en todos los sectores económicos impulsando el desarrollo comercial en distintas regiones del país, potenciando su economía.

De esta manera, la metodología InnovaRegión busca mitigar el daño económico a nivel empresarial, fortaleciendo procesos para que los sectores productivos logren encontrar nuevas formas de generar ingresos a través de alianzas que



les permitan recuperarse, aumentar sus ingresos y generar más empleo para los habitantes del territorio en el que se encuentran, reactivando la economía de las regiones.

Y gracias a la experiencia de la unidad a través de los años, la metodología InnovaRegión se ha fortalecido en los procesos de elaboración de diagnósticos, formación empresarial, establecimiento de rutas comerciales e implementación de planes de mejora. Actualmente, InnovaRegión trabaja de la mano con el programa del PCIS “incuVamos”, implementando la RUTA de Innovación Social para la superación de retos y mejora de sus procesos a través de un método estructurado enfocado en la formación de Tecnologías e Innovaciones Sociales.

Lee la nota completa aquí: <https://bit.ly/3mdorvH>

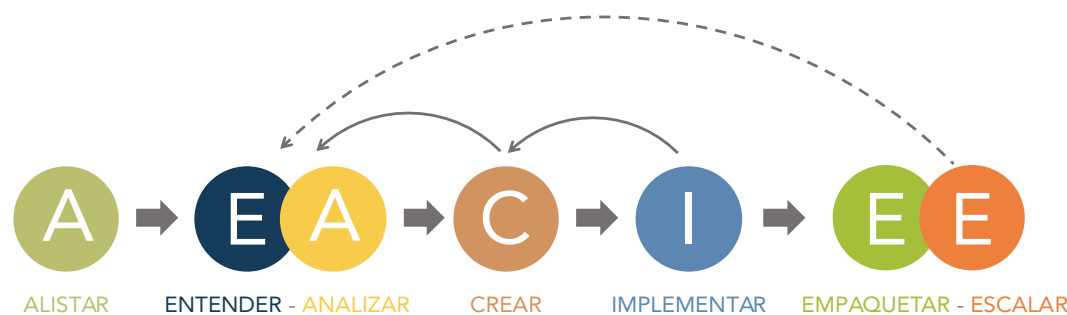
IncuVamos: acompañamiento integral para la innovación



A través del programa incuVamos, la Subdirección de Alojamiento e Incubación del PCIS busca guiar y acompañar a creadores o innovadores hacia el éxito, llegando a transformar iniciativas en Innovaciones Sociales consolidadas. Esta labor es posible gracias a la implementación de la RUTA de Innovación Social, método propio del PCIS que cuenta con cinco etapas para llegar a la transformación de vidas y el mejoramiento de las condiciones de vida de las comunidades.

De esta manera, incuVamos cuenta con **31 iniciativas activas** catalogadas en tres tipos de innovaciones sociales, de acuerdo a su objetivo y características, como una forma más efectiva de aplicar la RUTA en el proceso e identificar posibles acciones puntuales para la consolidación de la iniciativa como Innovación Social.

Cada iniciativa es diferente, por esto, el acompañamiento de incuVamos puede durar de 4 a 12 meses y es totalmente gratuito para que aquellos que cuentan con una iniciativa social en consolidación o totalmente consolidada y cumplan con los lineamientos del programa para que, a partir de esto, se puedan comenzar a trabajar con el equipo para llegar a establecer una Innovación Social. Para conocer más detalles sobre incuVamos, ingrese a **Vínculo** <https://bit.ly/3zDaU4q>





Noticias de interés

En esta sección, usted podrá enterarse de las novedades en donde el PCIS participa en articulación con otras direcciones de UNIMINUTO.

■ Muy pronto llega el ENSIU – 2021

A partir del 20 y hasta el 22 de octubre de 2021, únete al El Encuentro Nacional de Semilleros e investigación formativa – ENSIU 2021, un espacio de dialogo, aprendizaje y apropiación de la cultura investigativa que fortalece capacidades y habilidades en estudiantes y profesores para la transformación de los territorios.

■ UNIMINUTO estuvo presente en la FilBo 2021

En el marco de la edición 33 de la FILBo, se lanzaron cinco obras en vivo a través de las redes sociales del PCIS, de autoría de profesores e Investigadores de UNIMINUTO, las cuales abordaron temáticas actuales de interés de la sociedad desde distintas perspectivas y áreas del conocimiento.

■ Nuevas perspectivas de la Educación

Diálogos desde la Región se dirigió a UNIMINUTO Rectoría Cundinamarca para entablar un espacio de conversación en torno a la Apropiación Social del Conocimiento y el caso de éxito del proyecto MiMi – Mi Casa, Mi Escuela en Cundinamarca

■ La transformación de la guadua para el desarrollo territorial

En el marco del foro SaberPCIS, un espacio de transferencia e intercambio de conocimiento creado por el Parque Científico de Innovación Social – PCIS, se llevó a cabo un live que reunió a diversas expertas en torno al aprovechamiento del Bambú.

Muy pronto llega el ENSIU - 2021

Encuentro Nacional de
Semilleros
e Investigación Formativa
de UNIMINUTO 2021 - ENSIU

Investigación con Impacto Social

UNIMINUTO
Corporación Universitaria Minuto de Dios
Educación de calidad al alcance de todos
Vigilada MinEducación



En su segunda edición, el ENSIU - 2021 reunirá a los estudiantes participantes en semilleros de investigación, grupos de estudio, jóvenes investigadores y profesores líderes de investigación formativa del Sistema UNIMINUTO durante tres días, ofreciendo diversos espacios de participación en torno a la investigación para el cambio social.

Este año, las Ponencias de socialización, conversatorios de experiencias y buenas prácticas, y networking de investigación formativa serán las tres modalidades de participación en donde serán socializadas las propuestas basadas en las líneas de investigación: Desarrollo Humano y Comunicaciones; Innovaciones Sociales y Productivas; Educación, Transformación Social e Innovación; y Gestión Social, participación y Desarrollo Comunitario. Cada sede determinará las fechas internas, recibirá propuestas y seleccionará las ganadoras para asistir al Encuentro, y el 29 de septiembre se publicarán las ponencias seleccionadas para participar en el Encuentro.

El ENSIU 2021 será desarrollado en torno al fortalecimiento de la investigación formativa en UNIMINUTO a través de espacios de integración, reflexión y visibilidad como una forma de aportar a la cultura investigativa. Para conocer más sobre el Encuentro Nacional de Semilleros e investigación formativa - ENSIU 2021, ingrese aquí: <https://cutt.ly/kQ6jR0t>

UNIMINUTO estuvo presente en la FilBo 2021



Del 06 al 22 de agosto se realizó la Feria Internacional del Libro de Bogotá - FILBO en su edición número 33, el evento literario más importante de Colombia y referente cultural en América Latina, en el cual UNIMINUTO hizo presencia con el lanzamiento de cinco obras destacadas resultado de trabajos y proyectos de investigación de docentes e investigadores de distintas sedes de UNIMINUTO, desarrolladas gracias a la gestión del Centro Editorial UNIMINUTO.

Las publicaciones abordan temas actuales y de interés desde lo Sociocultural, la agricultura, psicología, Comunicación y análisis de discurso; los lanzamientos se llevaron a cabo en vivo por medio de las Redes sociales del Parque Científico de Innovación Social.

Los títulos presentados fueron: “Relatos que liberan: Mediaciones para la acción social y territorios de la experiencia en contextos carcelarios” de UNIMINUTO Rectoría Cundinamarca; “Destellos de conducta: Actividades para favorecer el procesamiento sensorial y la convivencia escolar” de UNIMINUTO Centro Regional Valle; “El desarrollo agrario en Colombia: Debates y Políticas” de la Sede Gerencia de Desarrollo Rural; “Vida cotidiana, poder e ideología en la narrativa colombiana del siglo XIX “ Sede UBVD y “Comercio justo y consumo responsable” por parte de la Sede Rectoría Bogotá Presencial.

Para revivir los mejores momentos de los lanzamientos, ingrese a <https://cutt.ly/jWyhOhA>. Para descargar cada una de estas publicaciones ingrese al repositorio Centro Editorial UNIMINUTO: <https://centroeditorial.uniminuto.edu/>

Nuevas perspectivas de la Educación

El espacio de Diálogos desde la Región continuó con su agenda 2021-2022 a través del live “Apropiación Social del Conocimiento: Perspectivas de los Actores Regionales”, un espacio transmitido por los perfiles de Facebook y YouTube del PCIS.

Con la participación de Sandra Paola Castro Roza, líder componente en proyecto MiMi, Juan Carlos Bernal, gerente de FONDECUN, y Juan Gabriel Castañeda, director de investigación Rectoría Cundinamarca, este espacio se centró en destacar la importancia de la Apropiación Social del Conocimiento como herramienta indispensable para que las comunidades puedan tener un mejor acercamiento a los saberes científicos, además de una participación más directa y eficaz en proyectos de transformación social para el desarrollo de territorios.

Para acceder al live completo y conocer más información, ingrese a Facebook: <https://bit.ly/3qgKBvi> o YouTube: <https://rb.gy/kdr5xr>

Diálogos
DESDE
La Región

27 DE AGOSTO
11:00 a.m.

CUNDINAMARCA

Diálogo

Apropiación Social del Conocimiento:
Perspectivas de los Actores Regionales

Invitados

- \ Juan Carlos Bernal - Gerente de FONDECUN
- \ Sandra Paola Castro Roza - Líder componente en proyecto MIMI

Moderador

- \ Juan Gabriel Castañeda - Director de investigación Rectoría Cundinamarca

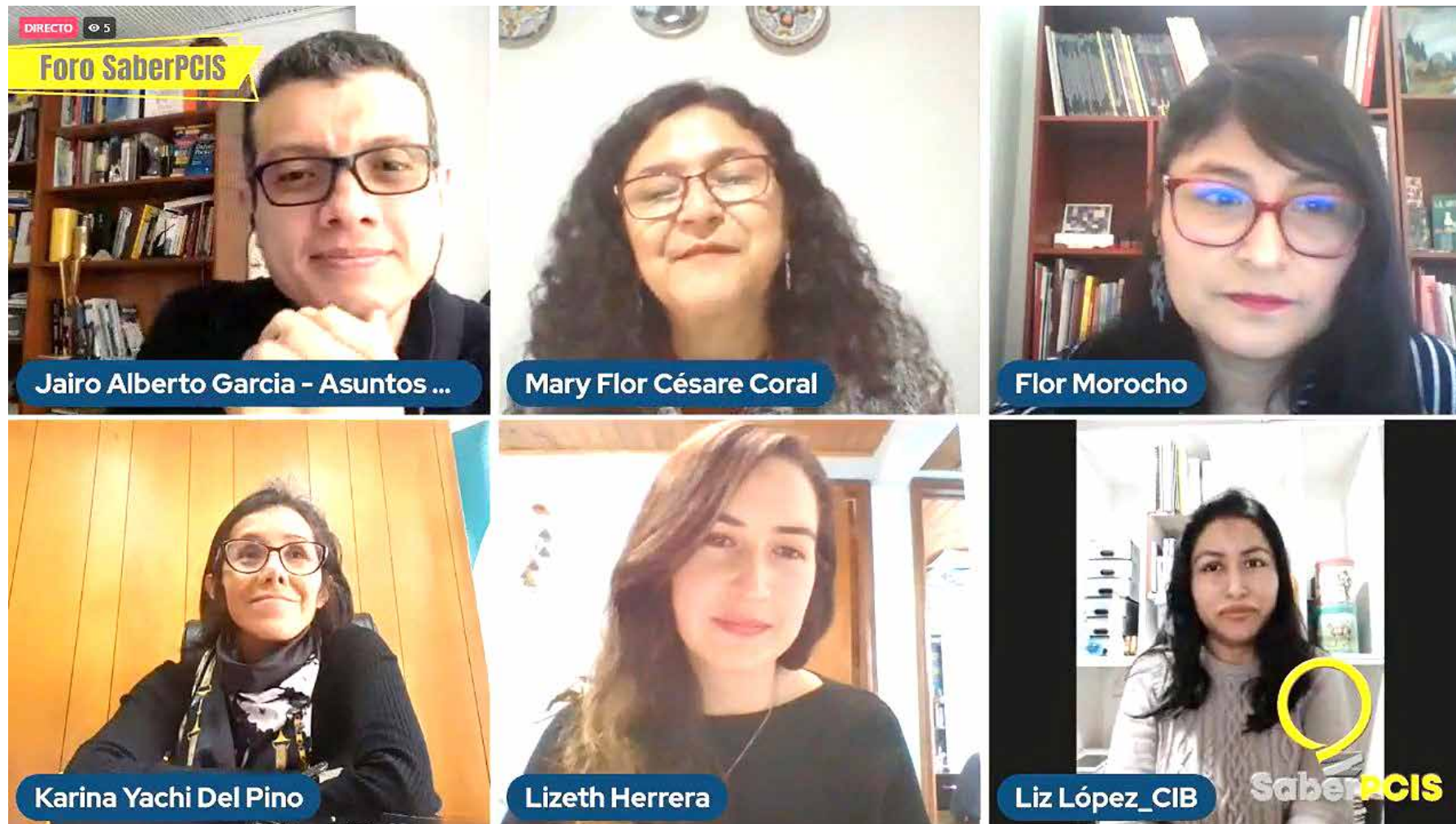
LIVE redes sociales
Parque Científico de Innovación Social

UNIMINUTO
Corporación Universitaria Minuto de Dios
Educación de calidad al alcance de todos
Vigilada MInEduación

MINUTO DE DIOS

PCIS
PARQUE CIENTÍFICO DE INNOVACIÓN SOCIAL
Corporación Universitaria Minuto de Dios

La transformación de la guadua para el desarrollo territorial



Con la participación de Liz López de la Torre, Flor Morocho Galarza, Karina Yachi del Pino y Mary Césare Coral, de la Universidad Agraria la Molina de Perú, y la moderación de Lizeth Herrera, líder de proyecto de desarrollo sostenible de la guadua en el PCIS, el foro Saber PCIS “Aprovechamiento Sostenible del Bambú para el desarrollo de territorios” se centró en la importancia del bambú y sus múltiples usos como insumo rural para la generación de desarrollo sostenible en los territorios.

En este espacio de transferencia de conocimiento, las expertas invitadas compartieron con los espectadores los detalles del proyecto investigativo que se desarrollará en alianza entre el PCIS y la Universidad Agraria la Molina de Perú, el cual tiene como objetivo trabajar para mejorar la competitividad de productores, transformadores y comercializaciones de guadua en cuatro provincias de Cundinamarca, Colombia.

Para revivir los mejores momentos el foro SaberPCIS, ingrese a <https://bit.ly/3hd9hn1>



Juan Fernando Pacheco Duarte

Rector Parque Científico de Innovación Social - PCIS

Jairo Alberto García Riveros

Director Asuntos Corporativos PCIS

Ricardo Molina Sánchez

Diseñador

Paula Estefanía Castaño Álvares

Laura Valentina Molano Zorro

Periodistas



Parque Científico de Innovación Social



pcisuniminuto



@PCIS_UNIMINUTO



PCIS-UNIMINUTO



Parque Científico de Innovación Social



parqueinnovacion@uniminuto.edu

