

GENERACIÓN

SIGLO
21



Generamos conciencia ambiental en Soacha sobre ruedas pág. 6

Así trabaja Soacha para obtener la acreditación de alta calidad de sus programas pág. 10

Simposio Latinoamericano de Emprendimiento e Innovación Tecnológico motivó a los participantes a emprender pág. 8

Rector

Adriano Muñoz Barrera

Secretaría General

Isabel Quintero Uribe

Vicerrector Académico

Víctor Hugo Londoño Aguirre

Vicerrectora Administrativa y Financiera

Myriam Lucía Sánchez Gutiérrez

Director Administrativo

Extensión Soacha

Jesús Enrique Pabón Quintero

Jefe Oficina Asesora de Comunicaciones

Carolina Melo Rodríguez

Coordinación editorial

Juan Carlos Monzón Solorzano

Diseño y Diagramación

Diana Pérez Cardenas

Oficina Asesora de Comunicaciones

Fotografía

Dagoberto Méndez

Colaboración especial

Equipo de la Extensión Soacha

2023

CONTENIDO

CELEBRAMOS EL DÍA MUNDIAL
DE LA ACTIVIDAD FÍSICA..... 4

GENERAMOS CONCIENCIA AMBIENTAL
EN SOACHA SOBRE RUEDAS.....6

SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE
EMPREDIMIENTO E INNOVACIÓN
TECNOLÓGICO MOTIVÓ A LOS PARTICIPANTES
A EMPRENDER..... 8

ASÍ TRABAJA SOACHA PARA OBTENER LA
ACREDITACIÓN DE ALTA CALIDAD DE SUS
PROGRAMAS.....10

EDITORIAL



Desde la Extensión Soacha se viene adelantando los procesos que aportan a la acreditación en alta calidad, así como apoyando las diferentes actividades académicas que gestionan el cumplimiento de la formación y el aprendizaje de nuestros estudiantes. Para esta oportunidad queremos presentar en la sexta edición de la Revista Generación Siglo 21 una serie de contenidos de interés para nuestra comunidad universitaria, creados por docentes, estudiantes y personal administrativo. Entre los temas tratados se encuentran: Impacto del IV Simposio Latinoamericano del emprendimiento y la Innovación, el día mundial de la actividad física y el olimpismo, así como la actividad adelantada por el Campo de Aprendizaje Cultural -CAC, denominado “Pedaleando por Soacha”. Esta relevante información que les presentamos ratifica una vez más nuestro compromiso de la Universidad del departamento que tiene como visión ser parte de las cinco mejores instituciones universitarias de Colombia. Desde la Extensión Soacha, el equipo directivo, gestores de conocimiento, administrativos y estudiantes continúa comprometido con la mejora continua de los procesos, con la aplicabilidad de buenas prácticas institucionales y, por consiguiente, con la apuesta de acuerdo al Modelo Educativo Digital Transmoderno.

*Jesús Enrique Pabón Quintero
Director Administrativo de
la Extensión Soacha*



CELEBRAMOS EL DÍA MUNDIAL DE LA ACTIVIDAD FÍSICA

El evento se desarrolló el pasado 17 de mayo y tuvo como objetivo generar conciencia sobre la importancia del ejercicio dentro de los hábitos de vida saludables.

Y es que según la Organización Mundial de la Salud (OMS) uno de cada tres adultos, no realiza una actividad física suficiente, por lo que se estima que aproximadamente 3.2 millones de personas mueren cada año debido a las enfermedades que trae el sedentarismo.

Por eso, desde la decanatura de Ciencias del Deporte y la Educación Física y su grupo de Interacción Social Universitaria, se organizó este acto que va por su segunda edición, el cual inició sobre las 7:00 am y terminó a las 4:00 p.m. “Empezamos con la realización de un duatlón con las disciplinas de ciclismo y atletismo. Las categorías fueron novatos, estudiantes y elite. Después se hizo una sesión de aeróbicos con el apoyo del Instituto de Deportes de Soacha. Tuvimos también baloncesto, fútbol de salón y voleibol en masculino y femenino. Rematamos con el tema de olimpismo de la antigüedad, que consistió en pruebas de fuerza y resistencia como son: pesas y relevos” Afirma Luis Gerardo Navia, docente que lideró la celebración.

La actividad premiará en los próximos días a los ganadores de baloncesto, voleibol y fútbol de salón. “Estamos haciendo un balance del evento para proceder a entregar los premios”.

Para este experto, esta clase de programas deportivos son claves y así lo da ratifica. “Cuando se realiza actividad física, disminuye el riesgo de desarrollar cardiopatía coronaria, hipertensión, accidente cerebrovascular, diabetes, cáncer de mama y de colon; además de lo anterior, mejora el sistema óseo y es fundamental en el equilibrio calórico y por lo tanto, en el control del peso corporal”.

Para Dayra Patricia Aguirre, estudiante del

Programa de Ciencias del Deporte y la Educación Física, la experiencia le dejó una enseñanza clave. “Fue muy importante esta celebración, ya que, promover el ejercicio nos lleva a tener una mejor salud física y mental. Yo disfruté mucho las competencias y ver cómo la gente participaba cada vez más con entusiasmo”.

En la actividad hicieron presencia, entre estudiantes, administrativos y docentes, cerca de cuatrocientas personas.

De esta manera, la extensión Soacha, promueve y ejecuta programas que buscan el mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad universitaria, contribuyendo a su desarrollo humano y a su formación integral, generando salud y sentido de pertenencia.



GENERAMOS CONCIENCIA AMBIENTAL EN SOACHA SOBRE RUEDAS



La actividad se hizo el pasado 23 de mayo y buscaba generar conciencia sobre el cuidado de la naturaleza, mientras se practicaba este deporte.

El evento se llamó Pedaleando por Soacha y participaron ochenta personas, entre estudiantes, administrativos y docentes. “Iniciamos a las 7:30 am con el alistamiento de las bicicletas y a las 8:30 am partimos. Salimos con el acompañamiento de la Policía y el Instituto Municipal de Recreación y Deportes del municipio. Recorrimos la vía Indumil hacia Hogares Soacha y después en los alrededores del conjunto habitacional Ciudad Verde entramos a la zona rural para llegar a los límites de Bosa y de ahí de nuevo a la universidad”. Afirmó Duván Chacón, técnico en apoyo académico y quien acompañó esta experiencia.

Para Chacón, los que asistieron pudieron conocer la parte rural. “Los estudiantes no sabían mucho de estos lugares, ya que son fincas privadas a las cuales no es fácil de ingresar. No obstante, pudieron ver cómo es la actividad agropecuaria allí”.

Entre tanto, para Jean Philippe Amaya Vargas del Programa de Ciencias del Deporte y la Educación Física, esta actividad fue muy enriquecedora, porque le permitió

conocer los alrededores de donde estudia. “La verdad, no sabía que había un área rural tan cerca de la universidad, por eso me pareció muy buena la experiencia. De otro lado, este viaje me dejó como enseñanza que el cuidado del medio del ambiente es una prioridad desde el ejercicio de nuestras profesiones”.

Por su parte, Yolanda Giraldo, quien es técnico uno, invitó a toda la comunidad a vincularse al campo de aprendizaje institucional Identidad Soachuna, que fue el promotor del evento. “Quiero que se unan a nuestras actividades, ya que son la mejor forma de tener una apropiación real del municipio, pues a través de lo que hacemos, pueden conocer el patrimonio histórico, arqueológico y ambiental que poseemos y de esta forma, se quitan de la cabeza ciertos imaginarios que no son ciertos”.

Finalmente reconoció que la práctica del ciclismo recreativo, trae importantes beneficios para la salud. “Ayuda a oxigenar mejor los tejidos del cuerpo y a tener una condición física óptima”.





SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICO MOTIVÓ A LOS PARTICIPANTES A EMPRENDER

El evento se llevó a cabo el pasado 12 de mayo de 8:00 am a 1:00 pm y tuvo como finalidad, promover el emprendimiento y el componente digital.

El evento se llevó a cabo el pasado 12 de mayo de 8:00 am a 1:00 pm y tuvo como finalidad, promover el emprendimiento y la innovación desde el componente digital.

En este ámbito, la Facultad de Ingeniería, asumió como lo hace toda la UCundinamarca, una postura denominada construcción dialógica y formativa como lo indica el Modelo Educativo Digital Transmoderno (MEDIT), que es la base para edificar el conocimiento y el aprendizaje del estudiante con miras a una transformación personal que influya positivamente en la sociedad. Por eso, Revista Generación Siglo XXI habló con los líderes de los equipos organizadores, la Ingeniera Yudy Narváez y la Administradora de Empresas Yury Julieth Garzón, coordinadoras de Ingeniería de Software e Ingeniería Industrial respectivamente, además del docente de Ingeniería industrial Nicolás Ramírez, sobre esta actividad que ya va por su cuarta versión y que le apunta a dicha premisa fundamental del proyecto educativo institucional.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cómo se alineó este simposio con el Modelo Educativo Digital Transmoderno (MEDIT)?

Organizadores: Lo hicimos a través del componente de emprendimiento e innovación digital, alineado a las políticas de CAI emprendimiento e innovación de la UCundinamarca, el cual está planteado en el modelo desde la visión de tecnología y también en el de translocalidad, ya que esta iniciativa impacta el entorno en donde se encuentra la institución.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Quiénes participaron en el evento?

Organizadores: Se tuvieron 2665 participantes registrados con un buen impacto en la región, pues fue de puertas abiertas. Para destacar, la participación

de estudiantes del Sena, UNIMINUTO, Fundación Universitaria Compensar, Universidad Internacional de la Rioja, Universidad de Oviedo de España y de algunos colegios que fueron invitados.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Qué actividades desarrollaron durante el evento?

Organizadores: Tuvimos un día antes una charla sobre transformación digital. Además hablamos de los servicios que prestamos no solo en pregrado, sino en voluntariado, entre otros. Así mismo, se habló de proyectos aplicados a la realidad, con estudiantes que los han desarrollado en pequeñas empresas, con lo cual cumplimos con el tema de interacción social universitaria.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Quiénes fueron los conferencistas que estuvieron presentes?

Organizadores: Tuvimos la participación del académico PhD. Juan Manuel Cueva, experto en inteligencia artificial (IA) de la Universidad de Oviedo de España con su conferencia que fue alienada a la oportunidad que tienen los ingenieros de generar innovación y emprendimiento a través de inteligencia artificial. Igualmente estuvo el experto Marco Tulio Monguí, del Ministerio de Trabajo que hizo una charla sobre normativa en el teletrabajo, además de un conferencista mexicano.



Del mismo modo, tuvimos a Jaime Tovar y Edilberto Ramírez de UNIMINUTO quienes hablaron de nuevas tendencias en la industria, entre otros académicos.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Qué viene ahora?

Organizadores: la Facultad de Ingeniería esta proyectando desarrollar la semana de la ingeniería, espacio donde se generará diferentes experiencias de aprendizaje en torno a la ingeniería, entre las que está algo relacionado con la continuidad de la muestra empresarial que se hizo dentro del simposio, la cual va en la sexta versión donde acudieron 115 emprendedores, 86 de manera presencial y 29 en línea a través del micro sitio construido y dedicado para tal fin, esta muestra fue liderada por el docente Nicolás Ramírez, pero más allá de esto, el reconocimiento debe ser para todo el equipo de profesores de los programas de Ingeniería Industrial, Ingeniería de Software y Tecnología en Desarrollo de Software de la Extensión Soacha, además del apoyo de la dirección de la extensión y la Decanatura de Ingeniería, sin el apoyo de todos no hubiese sido posible el éxito de este gran simposio.



Así trabaja Soacha para obtener la acreditación de alta calidad de sus programas

