

GENERACIÓN

SIGLO

21

*Sistema de Gestión Ambiental
¡disminuye la huella de carbono!*

Pág. 7

PROYECTOS QUE MEJORAN VIDAS

Pág. 4

*UCundinamarca participó en el III Congreso
Internacional de Educación en Enfermería*

Pág. 11

CONTENIDO

3 INVERSIÓN LABORATORIO DE AGUAS

4 PROYECTOS QUE MEJORAN VIDAS

CONOCE LOS SERVICIOS QUE OFRECE
EL LABORATORIO DE AGUAS

6

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL
¡DISMINUYE LA HUELLA DE CARBONO!

7

10 CONOCE LOS SERVICIOS QUE OFRECE
DEL CENTRO DE SIMULACIÓN

11 UCUNDINAMARCA PARTICIPÓ EN EL
III CONGRESO INTERNACIONAL DE
EDUCACIÓN EN ENFERMERÍA

¡Seguimos avanzando!, conoce la inversión en el Laboratorio de Aguas

Inversión laboratorio de aguas - Seccional Girardot

GENERACIÓN

SIGLO

21

8:24

Inversión laboratorio de aguas - Seccional Girardot.
UCUNDINAMARCA TV

5070 suscriptores

VER AQUI





PROYECTOS QUE MEJORAN VIDAS

El programa de Ingeniería Ambiental, viene desarrollando en su entorno importantes iniciativas que buscan impactar los territorios en donde hace presencia.

Revista Generación Siglo XXI habló con Luis Miguel Castañeda, coordinador del programa de Ingeniería Ambiental sobre los alcances de los mismos y los desafíos que ha representado su desarrollo.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cuál es el balance en proyección social que ustedes vienen realizando?

Luis Miguel Castañeda: En proyección social hemos llevado a cabo diferentes actividades hacia la comunidad, las cuales están orientadas a la gestión del riesgo de desastres y a la conservación y protección del medio ambiente. Dentro de esas acciones vale la pena destacar el plan municipal de gestión del riesgo de desastre y la estrategia municipal de respuesta a emergencias del municipio de Madrid, gracias al equipo de trabajo que tenemos compuesto por ocho personas. En esta actividad, vinculamos un estudiante para que nos ayudara en todo el tema de cartografía. Ya terminamos esta iniciativa y solo resta presentarlo ante el concejo municipal de gestión del riesgo de desastres,

el cual es presidido por el alcalde. También tenemos otra iniciativa con Icononzo para la actualización del esquema de ordenamiento territorial y el del programa de uso eficiente del agua, así como uno con Enel Colombia para el desarrollo de un simulacro por rotura de la represa de la hidroeléctrica El Quimbo. Ellos nos buscaron para hacerlo gracias a la experiencia que tenemos al respecto.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cómo se apropia el Modelo Educativo Digital Transmoderno en estos trabajos?

Luis Miguel Castañeda: Aquí el Modelo Educativo Digital Transmoderno está de manifiesto a través de las dimensiones naturaleza, cultura, sociedad y personas las cuales desarrollamos en cada uno de los proyectos mencionados anteriormente y que hacen parte de la función sustantiva de la UCundinamarca.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Por qué es importante participar para una universidad en este tipo de actividades de proyección social?

Luis Miguel Castañeda: Es muy importante esta clase de acercamientos, porque la universidad tiene la posibilidad de poner toda su capacidad y experticia al servicio de la sociedad, a la vez que recibe un proceso de retroalimentación importante que le permite mejorar en investigación, docencia e interacción social universitaria.



¡SEGUIMOS FORTALECIÉNDONOS!

Laboratorio de Aguas
¿Qué es y cuáles
son sus servicios?





SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL ¡ DISMINUYE LA HUELLA DE CARBONO!

Revista Generación Siglo XXI habló con Edith Rossana Serrano, gestora ambiental quien destacó los proyectos de Movilidad en Bicicleta, Botellas de Amor y la huerta como estrategias relevantes.

Revista Generación Siglo XXI: ¿En qué consiste el proyecto Botellas de Amor?

Edith Rossana Serrano Delgadillo: Tenemos un primer proyecto que se llama botellas de amor, el cual busca el aprovechamiento de los plásticos. Esta iniciativa empezó con el programa de Enfermería con la gestora del conocimiento y el aprendizaje Nieves Ávila y los estudiantes de primer semestre. Con ellos se realizó una capacitación y una sensibilización sobre cómo se deben clasificar los residuos basado en el código de colores institucional y haciendo énfasis en



esos plásticos de un solo uso que están en los empaques de algunos comestibles como el paquete de papas, el de las galletas, dulces, etc. Además, se les enseña la forma de disponer la bolsa plástica en donde viene el agua y a identificar los empaques de un solo uso que tenemos en nuestro hogar como por ejemplo, en donde viene el concentrado de los animales, el arroz, los empaques de los granos y demás. Una vez surtida esta etapa, todo ese material es introducido en una botella de plástico y los compactamos para reciclarlos. Esto se ha intercambiado con los gestores de aprovechables que nos los cambian por postes de plástico. Ya nos han dado diez que fueron instalados en nuestra huerta. Es bueno resaltar, igualmente, que los administrativos han sido claves en esta iniciativa.

Revista Generación Siglo XXI: Ustedes han implementado una huerta. ¿Qué nos podría contar al respecto?

Edith Rossana Serrano Delgadillo: Sí, este proyecto nos ha permitido recoger tomate, pimentón, sandía, melón y auyama en el 2022. En este año hicimos una adecuación del terreno, lo abonamos con el compost que producimos en la universidad, el cual surge del aprovechamiento de los residuos verdes de las podas de los árboles y el corte de césped. Todo eso los preparamos para iniciar después la etapa de la siembra. Ya nos germinó el tomate y estamos a la espera del pimentón y la sandía. En este proceso nos ayuda el semillero de



investigación del programa de Ingeniería Ambiental, pero adicional por las actividades de bienestar y los servicios que les dan a los chicos, ellos tienen que cumplir con unas horas de servicio. Por esta razón, estudiantes de Ingeniería Ambiental, de Administración de Empresas y de Enfermería, nos colaboran para cumplir con sus horas respectivas.

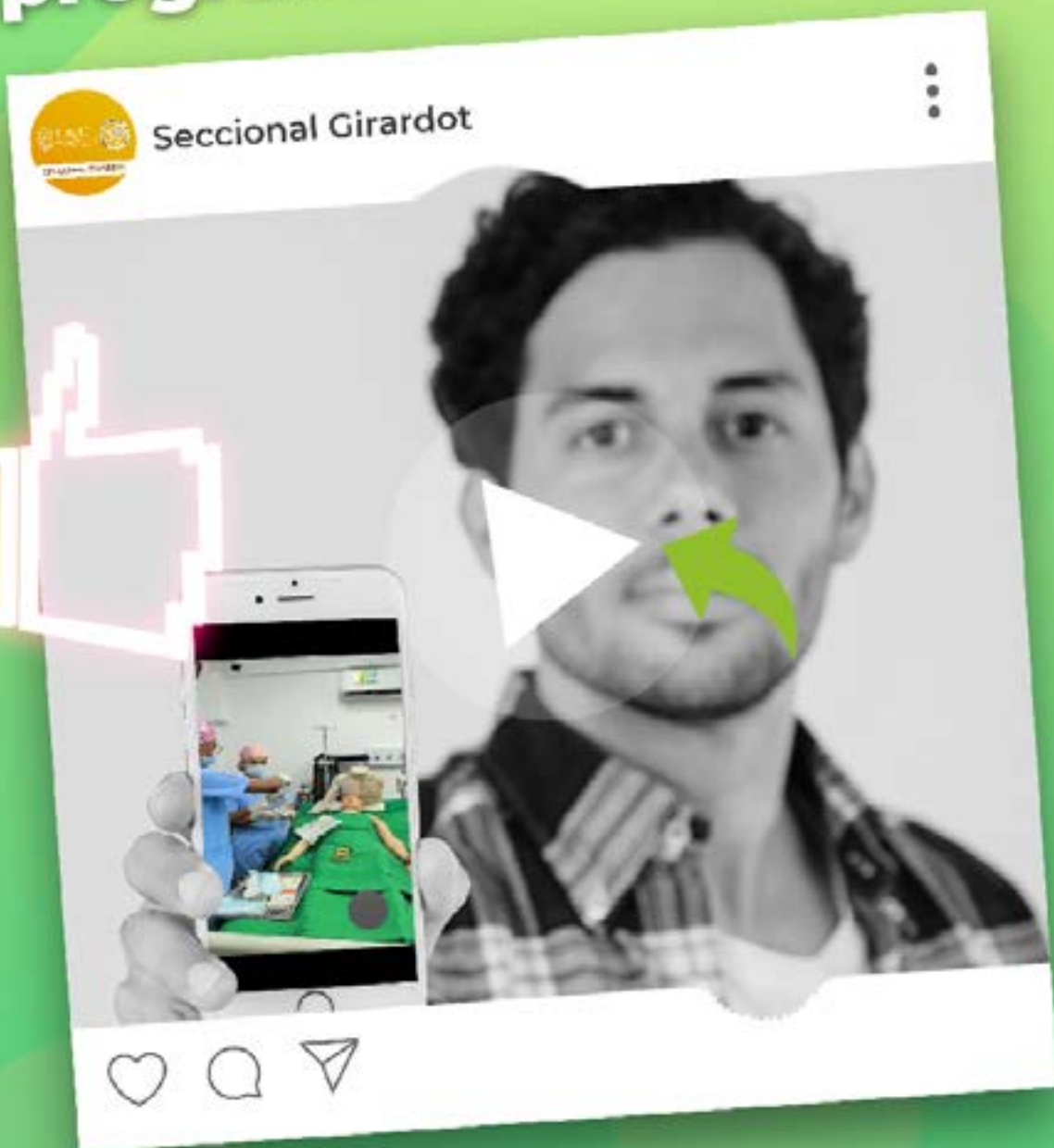
Revista Generación Siglo XXI: Sobre movilidad sostenible, ¿Qué se ha hecho?

Edith Rossana Serrano Delgadillo: Tenemos el programa de Movilidad Sostenible, Limpia y Saludable BiciUcundinamarca que consiste en prestar a la comunidad universitaria, especialmente a los estudiantes, bicicletas para su transporte. Con esta iniciativa, buscamos contribuir a un mejor medio ambiente. También hacemos salidas, por ejemplo, en el segundo semestre realizamos dos bicis recorridos a puntos estratégicos de protección ambiental. Para eso nos articulamos con la CAR y con la administración municipal a través de la dirección de asistencia técnica y medio ambiente. Una vez llegamos a esos lugares, hacemos un proceso de limpieza y siembra de árboles. Para el otro semestre, tenemos planeado repetir esta experiencia.



¡SEGUIMOS CRECIENDO!

Conoce los servicios del
Centro de Simulación del
programa de Enfermería



UCUNDINAMARCA PARTICIPÓ EN EL III CONGRESO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN EN ENFERMERÍA

En el evento realizado del 22 al 23 de septiembre en la universidad UCEVA de Tuluá, la UCundinamarca hizo presencia con una ponencia sobre diseño, elaboración, ejecución y evaluación del Sistema de Gestión y Seguridad en el Trabajo.



La exposición estuvo a cargo de la gestora del conocimiento y el aprendizaje Carolina Díaz, quien profundizó sobre la temática, dando alcance a su importancia al interior de cualquier organización pública o privada.

Es así como en su intervención, hizo un pormenorizado análisis del proceso de las acciones de la enfermería en el fomento de una cultura ambiental mediante políticas de gestión, así como la ejecución del Plan Institucional de Gestión Ambiental PIGA.

También comentó sobre las competencias en la formación del enfermero que se dedica a dicha área. “Es importante que tengan en cuenta la prevención de la enfermedad laboral y los accidentes de trabajo en cada uno de los contextos en que se ubica el trabajador cuando de desarrollar la labor, se trata”.

Del mismo modo, hizo hincapié en la identificación de peligros y la valoración riesgos al interior de una empresa como parte de la mejora continua.

Durante el evento, hizo presencia también la coordinadora del programa de Enfermería, Sandra Carmona, quien destacó lo clave que es este evento por sus aportes académicos y científicos.



Así mismo, la decana de la Facultad de Ciencias de la Salud, doctora María Nancy Garzón Soche, condecoró a la Red Investigación Registrada en Senescyt Releden con un diploma por su trabajo en pro del sector.

En el congreso, que también fue transmitido vía Facebook, participaron conferencistas de Estados Unidos, México, Honduras, Costa Rica, Cuba, Ecuador y Argentina. En total se realizaron treinta y siete ponencias y se presentaron los proyectos de los diferentes semilleros de investigación. Algunas de las exposiciones fueron: Responsabilidad Legal en el Ejercicio de la Enfermería a cargo de Lina Marcela Borja; Redes de Seguridad del Paciente en la Formación de



Profesionales de Enfermería, Avances Segundas Víctimas a cargo de Mery González Delgado; Internacionalización y Movilidad Académica en la Educación Superior por Maryuri Ibeth Arteaga de Honduras y Aplicación del Modelo de Pensamiento Crítico de Alfaro en la Enseñanza-Aprendizaje a cargo de María Eugenia Vélez Arias, entre otras exposiciones.

Del mismo modo, se desarrolló el conversatorio el Desafío Gremial que Enfrenta la Enfermería en la Actualidad, en el cual estuvieron al frente, varios expertos internacionales.

El acto académico que tuvo como lema, acortando distancia desde una visión integral y transformadora hacia el futuro, fue liderado por la Red Latinoamericana de Educación en Enfermería, la Institución de Educación Superior, Unidad Central del Valle del Cauca, la UCundinamarca, la Clínica San Francisco, la Clínica de Odontología Especializada Dental Clinic y la Universidad Autónoma de Costa Rica. De esta manera, la UCundinamarca trabaja el concepto de translocalidad, entendida como una característica del momento actual, que da cuenta de la manera como se entrelazan lo global y lo local, y de cómo las nuevas tecnologías de la comunicación son aprovechadas para generar conocimiento, como en este caso.



Redes Sociales



Entérate de noticias institucionales, actividades académicas y estratégicas institucionales.

Visítanos aquí

SÍ
GUE
NOS
>>>>>



4.3K
SEGUIDORES

SECCIONAL
GIRARDOT

ME GUSTAN



2.8K