

GENERACIÓN

SIGLO

21

Remodelación de la seccional
avanza con paso firme

Pág. 6

RECONOCIMIENTO A LÍDERES AMBIENTALES

Pág. 9

Seccional Girardot certificada
en Seguridad y Salud en el
Trabajo Pág. 3

CONTENIDO

3 SECCIONAL GIRARDOT CERTIFICADA EN
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

6 SECCIONAL GIRARDOT ADELANTA
REMODELACIONES DE SUS
ESPACIOS

RECONOCIMIENTO A
LÍDERES AMBIENTALES

9

CON RUMBATÓN SE CELEBRÓ EL DÍA
MUNDIAL DE LA SEGURIDAD Y
SALUD EN EL TRABAJO

13

ICONTEC RECONOCIÓ EL COMPROMISO Y CUMPLIMIENTO CON LA NORMA ISO 54001

El ICONTEC aprobó que se le otorgue dicho reconocimiento por el cumplimiento de la norma ISO 45001.

Fue así como el pasado jueves 16 de marzo en la sede de Girardot y ante la presencia del director Miguel Ángel Ávila y el equipo de Seguridad y Salud en el Trabajo y la referente del sistema ambiental, se anunció dicha medida.

Por eso, Revista Generación Siglo XXI, entrevistó a Juan Nicolás Lugo Prieto, líder del Sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo para hablar sobre este logro y sus implicaciones.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cuál es la importancia de esta certificación?

Juan Nicolás Lugo Prieto: Esta certificación dice que la UCundinamarca cumple con todos los estándares que determina la Norma ISO 45001 de 2018 la cual hace referencia a la salud ocupacional de las empresas en torno a la seguridad y salud en el trabajo. Para eso debimos hacer un seguimiento a las condiciones de salud de los trabajadores, los exámenes médicos, reporte y seguimiento a los accidentes de trabajo y las capacitaciones, entre otras. Con esto Girardot es la única sede que da cumplimiento a las tres normas que son: ISO 9001, ISO 140001 e ISO 45001. Todo esto fortalece lo académico y lo laboral, gracias también a la gestión de nuestro director Miguel Ángel Ávila y la coordinadora de todo el sistema, doctora Olga Perilla Salamanca.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cuándo inició este trabajo de certificación en la norma ISO 45001?

Juan Nicolás Lugo Prieto: En este proceso venimos trabajando desde el año 2021 en todo el proceso de adecuación, recolección de información

y de entrenamiento a todo el equipo de trabajo y la planta de personal. La visita la tuvimos el 16 de marzo nos citó ICINTEC para hacer el seguimiento y auditorias de todos los procesos en cuestión y verificar el cumplimiento de la norma.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Esta certificación por cuanto tiempo es?

Juan Nicolás Lugo Prieto: La certificación tiene una vigencia de un año y a los seis meses nos vuelven a hacer una visita para verificar el cumplimiento de los objetivos y todo lo que se plasmó en los documentos.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Qué fue lo más complejo de cumplir en todo este proceso de certificación?

Juan Nicolás Lugo Prieto: Lo más difícil de todo este proceso es el tema de toma de conciencia por parte de toda la comunidad educativa. Es un trabajo de cultura organizacional complejo, pero se logró y quedó evidenciado en la visita que hicieron.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cómo ha afrontado la Seccional Girardot situaciones de riesgo y seguridad en el trabajo, cuando se han presentado?

Juan Nicolás Lugo Prieto: En este caso, los accidentes más frecuentes vienen de los estudiantes que por ejemplo esta en una actividad física y se tronchó un pie o una raspadura. Para ese caso, en el momento en que se presenta este tipo de eventualidades, activamos la brigada de emergencia la cual está regida por un protocolo de prestar los primeros auxilios y si se hace necesario, mandarlo al especialista para trasladarlo en ambulancia. Hasta ahora no hemos tenido situaciones graves en la universidad.

Revista Generación Siglo XXI: Finalmente, ¿Qué mensaje le envía a la comunidad universitaria con respecto a esta temática?

Juan Nicolás Lugo Prieto: El mensaje que les damos es invitarlos al autocuidado y a que tomen conciencia en el tema de seguridad y salud en el trabajo. Primero la vida.



Juan Nicolás Lugo Prieto,
líder, del Sistema de Seguridad
y Salud en el Trabajo Seccional
Girardot

Primeras Olimpiadas Deportivas UCundinamarca



Primeras Olimpiadas Deportivas UCundinamarca
UCUNDINAMARCA TV



5070 suscriptores

[VER AQUÍ](#)





SECCIONAL GIRARDOT ADELANTA REMODELACIONES DE SUS ESPACIOS

Revista Generación Siglo XXI habló con su director, Miguel Ángel Ávila sobre los alcances de estas obras que mejorarán los procesos pedagógicos. Laboratorios y aulas, son algunas de las iniciativas que se adelantan.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Qué obra se adelantó en el Centro de Gestión del Conocimiento y el Aprendizaje?

Miguel Ángel Ávila: La obra de adecuación locativa que se realizó al Centro de Gestión del Conocimiento y el Aprendizaje consistió en mejorar el confort climático en las salas de consulta con la adquisición de unos equipos de aire acondicionado. También se construyeron las rampas de acceso para personas en condición de discapacidad y se mejoró el entorno. La inversión fue de 99 millones de pesos.

Revista Generación Siglo XXI: Sabemos que se hizo un importante trabajo en el Laboratorio de Aguas. ¿En qué consistió?

Miguel Ángel Ávila: Se hizo la adecuación locativa de este espacio el cual queda en el tercer piso. Esta intervención garantiza que en los procedimientos que se hagan en ese espacio, no haya contaminación cruzada entre las diferentes muestras de aguas que se analicen allí. La obra contempló la separación de técnicas de potabilización y aguas residuales, una sala de recepción, un vestier para que los docentes se puedan cambiar allí y las zonas de lavado de material. Con esto se da cumplimiento con el proceso

de acreditación de acuerdo con la norma ISO 17025 que habla de técnicas de potabilización de aguas y tratamiento de aguas residuales. También en el primer piso se hizo la instalación de la tubería para gas argón nitrógeno que es requerido para el uso de equipos robustos como el de absorción atómica. La inversión ascendió a 62 millones de pesos.

Revista Generación Siglo XXI: Sabemos que en este momento se están adelantando otras obras, ¿de qué se trata?

Miguel Ángel Ávila: se están adecuando las salas de docentes que son en total diez espacios para que estén acordes con las exigencias del Modelo Educativo Digital Transmoderno. Así mismo, en este mes de mayo haremos la intervención de seis salas para los Campos de Aprendizaje Institucional que están en el bloque académico en el segundo piso. Con estos trabajos de cambio de pisos, techos y mobiliario contribuiremos a que se puedan desarrollar las actividades académicas en mejores condiciones.

Revista Generación Siglo XXI: ¿En qué consiste la sala de música que se esta adecuando?

Miguel Ángel Ávila: Nuestros estudiantes y docentes no tenían un espacio para ensayar. Siempre les tocaba hacerlo en el auditorio y transportar los instrumentos con el riesgo de que se fueran deteriorando. Viendo esa problemática, estamos adecuando un lugar con el equipo de mantenimiento para ellos. De esta forma ayudamos a elevar su nivel con miras a participar en los eventos de ASCUN en donde hemos ocupados muy buenos puestos.

Revista Generación Siglo XXI: ¿Cuál es la importancia de estas remodelaciones en el proceso de aprendizaje del estudiante?

Miguel Ángel Ávila: Con estas obras lo que pretendemos es tener unos espacios que aporten a la misión trascendente que hay dentro del plan rectoral. En ese sentido, este tipo de trabajos ayudan a que los procesos de aprendizaje en los estudiantes que son sujeto actuante y transformador, sea mejor ante su gestor del conocimiento.





UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



¡DA EL SIGUIENTE

PASO EN TU VIDA

Profesional!

Aprovechando
los descuentos que te brinda
el Instituto de Posgrados de
la UCundinamarca

20%
PARA EGRESADOS

10% CERTIFICADO
ELECTORAL
VIGENTE

www.ucundinamarca.edu.co
Vigilada MInEducación

VER OFERTA AQUÍ





RECONOCIMIENTO A LÍDERES AMBIENTALES

Estudiantes, administrativos y gestores del conocimiento fueron reconocidos por su compromiso con la naturaleza.

La Dirección de la seccional Girardot, en articulación con el Sistema de Gestión Ambiental local, en el marco de la X versión del Festival del Maíz, realizó un reconocimiento a sus líderes ambientales, quienes fueron seleccionados por medio de una encuesta realizada a la comunidad universitaria. En dicha encuesta se establecieron tres categorías: Administrativo, Docente y Estudiante.

Luego de realizada esta gestión se evidenciaron los siguientes resultados:

PARA LA CATEGORÍA ADMINISTRATIVOS:

Lucía Timotel Jiménez: “Reutilizo materia prima considerada residuos como botellas de plástico, cartón, tapitas plásticas, cds, entre otros, de esta manera apporto a la reducción en la generación de residuos, así mismo apporto a la ampliación de la vida de los rellenos sanitarias previniendo su sobrepresión”. Se encuentra un nuevo uso a estos materiales, como por ejemplo la elaboración por medio de botellas de plástico de bebederos y comederos para pajaritos, gatos y perros, también se generan materas, flores, dispensadores para guardar la herramienta, porta lápices para niños, juguetes etc.



Con tapitas de gaseosa realizo flores, decoraciones para halloween, y navidad. Son muchas las manualidades que se hacen con este tipo de material reciclable, a algunos compañeros les hice una moto con tapas de cerveza, disfraces con papel y cartón, marcos para tomar fotos con cartón y pedacitos de foami, con esta acción utilizando las 5R's apporto al cuidado del medio ambiente y su preservación.

CATEGORÍA DOCENTES:

María Nieves Ávila Ávila: “Los estudiantes de Enfermería de primer semestre cursan el núcleo de Salud y Medio Ambiente, que tiene como propósito la educación ambiental, relacionando como las problemáticas ambientales afectan la salud de los seres humanos y de la naturaleza; iniciando con el cálculo de la huella de carbono personal que permite la sensibilización, concientización y compromiso de modificar actitudes y comportamientos adoptando buenas prácticas ambientales que cuiden, conserven y preserven los recursos Naturales, por lo que han participado en diversas actividades dentro del campus universitario y en sus residencias en siembra de árboles frutales y ornamentales, reconociendo las bondades que las plantas ofrecen al hombre de donde toma un elemento vital como el oxígeno; también han realizado la aplicación de las 5R's participando en las jornadas de reciclaje, elaboración y donación de Botellas de Amor, realizando manualidades tomando como materia prima residuos sólidos que se genera en la casa, participación en caminatas ecológicas donde siembran árboles nativos y se recolectan residuos de plástico en las riberas de quebradas. Además, deben replicar con sus familias, amigos y vecindario los ejercicios desde el cálculo de la huella de carbono y demás actividades promoviendo en sus comunidades buenas prácticas ambientales.”

Diana Marcela Meneses Molano: “Por medio de las actividades como gestora del conocimiento del programa de Ingeniería Ambiental, busco que los estudiantes aporten a la comunidad sus conocimientos académicos para enfrentarlos a las diferentes realidades socio económicas y culturas para colocar un granito de arena y aportar a las mismas. Estudiantes de 7 semestre de Restauración Ambiental grupo 702 y 703, lograron durante el transcurso del IPA 2023, crear diferentes proyectos de restauración paisajística y de pérdida de cobertura vegetal en Girardot, asesorándolos en el proceso, pero dejándolos ser autónomos y enfrentarse a los obstáculos y aciertos hasta lograr con éxito ejecutar las actividades con el apoyo de la Alcaldía de Girardot, Ser Ambiental S.A E.S.P., CAR y entidades de reciclaje del municipio. Para la recuperación de espacios se contó con maquinaria pesada, con charlas de gestión ambiental con los presidentes de las juntas de acción comunal (JAC) y actividades con niños y jóvenes de diferentes barrios de Girardot. Este tipo de actividades refuerza el compromiso que tienen los estudiantes y la Universidad de Cundinamarca con la región. Además de esto, también he apoyado en todos los procesos ambientales de la Seccional de Girardot y a los estudiantes de diferentes semestres en sus



actividades ambientales sobre todo cuando se trata de interactuar con las comunidades más vulnerables. Considero que nuestros conocimientos, no se deben quedar solo en la parte académica si no estar dispuestos a apoyar a todos los estudiantes y sobre todo a las poblaciones más necesitadas para lograr ese equilibrio socio ambiental que tanto necesitamos y así seguir teniendo estudiantes udecinos que se caracterizan ante la población como profesionales transhumanos.”

CATEGORÍA ESTUDIANTES

Iván Leiva Alonso: “Soy estudiante de quinto semestre de Ingeniería Ambiental seccional Girardot, fui seleccionado como líder ambiental entre los estudiantes por mi entrega y dedicación al semillero de investigación donde trabajamos activamente en algunas investigaciones, pero en especial por mi proyecto de emprendimiento he innovación ambiental, que es un dispositivo que condensa moléculas de agua y las deposita para acumular agua y potabilizarlo para consumo humano, todo esto impulsado por energía solar”.

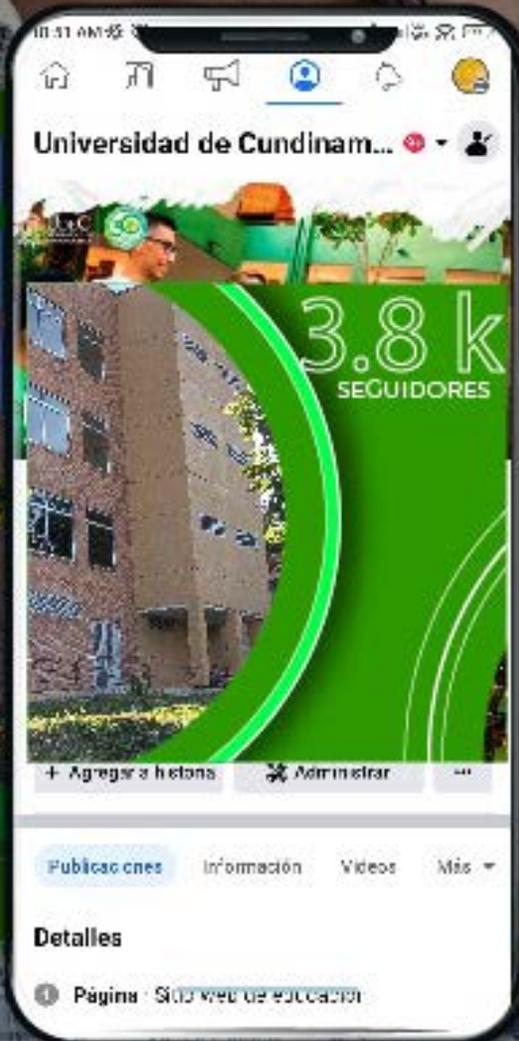
Leonardo Andrey Falla Ochoa: “Indagando sobre el calentamiento global, me di cuenta de que una de las fábricas más grandes de gases de efecto invernadero son los sumideros o rellenos sanitarios. En este lugar la materia orgánica es empacada en plásticos y posteriormente expuestas a la radiación solar, generando un sin número de reacciones químicas contaminantes, posteriormente estas reciben peso encima y todos los jugos producidos son lixiviados hacia el suelo y el material gaseoso es dispuesto en la atmósfera que todos respiramos. Quise hacer mi aporte y junto con mi familia llenamos las botellas plásticas con los empaques que sobran de los abarrotes que usamos, Estas botellas son convertidas en madera plástica, muy útil y resistente, también agregué una caneca sin fondo en un terreno degradado y por alrededor de dos años hemos depositado todo el material orgánico generado en nuestro hogar este ha sido un proceso muy eficiente pues el contenedor nunca se ha llenado. Este trabajo es realizado por las larvas de la mosca soldado, a la fecha el terreno ya es capaz de sostener la vida de algunas plantas que uso como indicador de la salud del suelo. Estas simples acciones reducen en más del 80% las basuras de mi casa, hoy en día sacamos una pequeña bolsa, una vez por semana. También tenemos la oportunidad de recuperar suelos que han sido degradados y aumentar la oportunidad de producir árboles o plantas que ofrezcan alimentos a la comunidad. Una pequeña acción que tiene el poder de transformar”.

Con estas acciones las Seccional Girardot contribuye como institución a fomentar las buenas prácticas ambientales para la reducción de los impactos ambientales, además de la formación de profesionales con proyección sostenible para la transformación del departamento de Cundinamarca, viviendo así en equilibrio con la naturaleza.



Redes Sociales

SÍ
GUE
NOS
»»»»»



SECCIONAL
GIRARDOT

ME GUSTAN



Entérate de noticias institucionales,
actividades académicas y
estratégicas institucionales.

[Visítanos aquí](#)

CON RUMBATÓN SE CELEBRÓ EL DÍA MUNDIAL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El pasado 28 de abril se celebró el Día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo, como una forma de recordar la importancia del autocuidado.



Y es que según lo reportado por las administradoras de riesgos laborales ante el Ministerio de Salud y Proyección Social, en 2021 fueron calificados 513 mil 857 accidentes de trabajo en el Sistema General de Riesgos Laborales en todo el país, lo que da 1408 accidentes al día. Por eso, la importancia de este evento que busca generar una cultura organizacional en torno a dicha temática.

“El objetivo con esta actividad física consistió en generar conciencia sobre este tema tan crucial al interior de nuestra organización”, comentó. El evento se desarrolló de 4:00 pm a 6:00 pm. “Instalamos un punto de hidratación y en la Rumbatón hicimos que trabajaran casi todo el sistema musculoesquelético como un complemento a las pausas activas. También se hicieron ejercicios para mejorar las posturas al caminar o sentarse a trabajar.

Al final de la jornada, se escogieron los tres mejores bailarines. “Les dimos unos premios consistentes en unos bonos de comida”.

Para Adriana Carolina Sánchez Chaparro, auxiliar de oficina, este evento le dejó importantes reflexiones. “Me pareció excelente, porque rompimos con la rutina y pude compartir con compañeros con los que poco hablo. Ese día tenía mucho trabajo y saqué el tiempo para hacer la actividad. Fue algo muy relajante, llegué a mi oficina con más energía y mejor actitud. Ojalá se repita”.

Entre tanto, Mailber Tafur Barragán, auxiliar de servicios generales, opinó que este evento fue una muy buena idea. “Me agradó la Rumbatón, ya que hicimos ejercicio y me creó conciencia de la importancia de hacer pausas activas en mi lugar de trabajo para tener un desempeño adecuado en lo que son mis funciones. Yo fui una de las ganadoras y eso me puso contenta”.

Con esta actividad, la UCundinamarca a través de su seccional Girardot ratifica el compromiso de la alta dirección con la salud y seguridad de sus trabajadores tal y como lo ratifica el Modelo Educativo Digital Transmoderno.

CONOCE NUESTRA OFERTA DE
PREGRADO
SECCIONAL GIRARDOT

► Administración
de Empresas
SNIES 14969

► Ingeniería Ambiental
SNIES 52090

► Enfermería
SNIES 898



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

**VALOR
SEMESTRE
1 S.M.L.V.**

www.ucundinamarca.edu.co
Vigilada MinEduación