

 UDEC UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	CUMBRE DE UNIVERSIDADES Aporte de la ingeniería a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS)	Días 10 de Noviembre del 2022
--	---	-------------------------------------

Como ingenieros, independiente de la especialidad, debemos preguntarnos ¿cómo y qué tanto estamos aportando en el desarrollo sostenible de nuestra sociedad? y sobre todo ¿qué más podemos hacer?

Participa en la construcción de la sociedad del conocimiento del futuro



1. Ponencias

Título	Descripción	Conferencista
Educar y sensibilizar en sostenibilidad: la educación ambiental y la ciencia ciudadana	Educar y sensibilizar en sostenibilidad: la educación ambiental y la ciencia ciudadana ODS nº4, Educación de calidad. ODS nº13, Acción por el clima. ODS nº12, Producción y Consumo Responsables.	Ponente Internacional Mexicano
Nanotecnología como Herramienta para el Cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)	En la actualidad, la ciencia e ingeniería de nanomateriales ofrecen una amplia gama de dispositivos con propiedades revolucionarias en comparación a otras tecnologías actuales. En la presente charla se describirá de forma general, cómo la nanotecnología puede ser una herramienta fundamental para garantizar el cumplimiento de los	Gustavo Adolfo Lanza Bayona Lic. en Física – Universidad de Cundinamarca MSc. en Física - Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro PhD(c). en Ingeniería - Universidad de los Andes

 <p>UDEEC UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA</p>	<p>CUMBRE DE UNIVERSIDADES Aporte de la ingeniería a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS)</p>	<p>Días 10 de Noviembre del 2022</p>
---	---	--

	<p>ODS y se profundizará en los dispositivos nanotecnológicos para los objetivos 2 y 12 (Hambre Cero y Producción y Consumo Responsable, respectivamente).</p>	
<p>Análisis del cumplimiento del punto 4 de los objetivos para el Desarrollo Sustentable: una Educación de Calidad en el marco general de los ODS/2030</p>	<p>La educación permite la movilidad socioeconómica ascendente y es clave para salir de la pobreza. No obstante, más de la mitad de todos los niños y adolescentes de todo el mundo no están alcanzando los estándares mínimos de competencia en lectura y matemáticas.</p>	<p>Decano CUN Rectora área andina</p>
<p>El uso del software libre para el análisis de los conflictos ambientales entre minería y ordenamiento Ambiental Territorial en Fusagasugá.</p>	<p>Objetivo de Desarrollo Sostenible: 6 - Agua Limpia y Saneamiento 6.5.2.C. Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas (POMCA) en implementación en el territorio.</p>	<p>Oscar Edgardo Duarte Cubillos Profesional Universitario de la Oficina TIC Alcaldía de Fusagasugá Ingeniero de Sistemas. U. de Cundinamarca Esp en Alta Dirección del Estado. ESAP Magister en Territorio, Conflicto y Cultura. U Tolima</p>

 <p>UDEEC UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA</p>	<p align="center">CUMBRE DE UNIVERSIDADES Aporte de la ingeniería a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS)</p>	<p align="center">Días 10 de Noviembre del 2022</p>
---	--	---

2. Agenda

10 de NOVIEMBRE			
HORA	DESCRIPCIÓN	TEMA	CONFERENCISTA
7:00 – 8:30	Registro y Apertura		
8:30 – 09:30	Primera Conferencia	Educación y sensibilización en sostenibilidad: la educación ambiental y la ciencia ciudadana	Ponente Internacional Gordillo
9:30 – 10:30	Segunda Conferencia	Nanotecnología como Herramienta para el Cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)	Gustavo Adolfo Lanza Bayona Lic. en Física – Universidad de Cundinamarca MSc. en Física - Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro PhD(c). en Ingeniería - Universidad de los Andes
10:00 - 10:30	Refrigerio		
11:00 - 12:00	Tercera Conferencia	Análisis del cumplimiento del punto 4 de los objetivos para el Desarrollo Sustentable: una Educación de Calidad en el marco general de los ODS/2030	Decano CUN Rectora área andina
12:00 – 2:00	Almuerzo		
2:00 – 3:00	Cuarta Conferencia	El uso del software libre para el análisis de los conflictos ambientales entre minería y ordenamiento Ambiental Territorial en Fusagasugá.	Oscar Edgardo Duarte Cubillos Profesional Universitario de la Oficina TIC Alcaldía de Fusagasugá Ingeniero de Sistemas. U. de Cundinamarca Esp en Alta Dirección del Estado. ESAP Magister en Territorio, Conflicto y Cultura. U Tolima

 <p>UDEC UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA</p>	<p align="center">CUMBRE DE UNIVERSIDADES Aporte de la ingeniería a los objetivos de desarrollo sostenible (ODS)</p>	<p align="center">Días 10 de Noviembre del 2022</p>
--	--	---

3:00 – 4:00	Conversatorio	Conversatorio universitario: un acercamiento a los ODS por parte de los estudiantes	Conversatorio universitario
4:00 – 5:00	Cierre, Agradecimiento, Detalle y Compartir con los ponentes		