

# PROGRAMACIÓN

Conferencias Nacionales e Internacionales

## VIERNES 24 DE AGOSTO

**INICIO: 7:30am Aula Magna Julio Flórez**

Registro de participantes - Acto de inicio  
Apertura e Instalación 9:30am

**Ph.D José Luis Rubio 10:00am**

"Seguridad ambiental: Implicaciones de la degradación del suelo en la desestabilización social y en el aumento de conflictos y guerras ambientales". Diputado Presidente de la Asociación Mundial de Conservación del Suelo y el Agua (WASWAC). Valencia España.

**Ph.D Darío Naranjo Fernández 10:40am**

"Procesos de recuperación de energía a partir de residuos por medio de diferentes configuraciones de reactores". Universidad de Antioquia. Medellín.

**Dr. Marlon Serrano Gómez 11:10am**

"Potenciales e impactos ambientales por el uso del agua industrial para riego". ECOPEPETROL. Bucaramanga.

**Ing. Jaime Velandia Grajales 11:40am**

"Monitoreo de calidad en cuerpos de agua y medición de cantidad". Universidad Nacional. Medellín.

**Ph.D Deyanira Lobo 2:00pm**

"La degradación física de los suelos su influencia en la prestación de servicios ambientales y regulación del cambio climático". Universidad Central de Venezuela. Venezuela.

**Ing. Paula Andrea Cárdenas Ruiz 2:40pm**

"Política para la Gestión Sostenible del Suelo". MADS, Bogotá.

**Ph.D Isaías Tobasura Acuña 3:10pm**

"La agenda del ambientalismo y de los ambientalistas hoy: Defender los bienes comunes". Universidad de Caldas. Manizales.

**MSc. Javier Augusto Vera Solano 3:40pm**

"Los sistemas de gestión ambiental ¿herramientas para el desarrollo sostenible?". Universidad de Antioquia. Medellín.

**Dr. Michel Boutsen 4:30pm**

"Responsabilidad social", Jardín botánico la macarena. Bélgica.

**Ing. Beatriz Chaparro 5:10pm**

"Desarrollo sostenible: Presentación de la política de producción y consumo sostenible". MADS, Bogotá.

**Ing. Leonardo Emilio Calle 5:40pm**

"Formación ambiental alternativa". Universidad Nacional. Bogotá.

**Ing. Mauricio Blanco 6:10pm**

"Biocombustibles", MADS. Bogotá.

**Ing. Rubén Darío Ochoa Arbeláez 6:40pm**

"Responsabilidad social en el ejercicio profesional en la ingeniería". COPNIA. Bogotá.

Cierre

## SÁBADO 25 DE AGOSTO

**INICIO: 8:00am Aula Magna Julio Flórez**

**Ph.D Salvador Vargas Díaz 8:00am**

"Aplicación de la herramienta de dinámica de fluidos computacional a la microgeneración a través de energías alternativas". Universidad Libre. México

**Ing. Jaime Andrade Ramírez 8:40am**

"Desarrollo de un prototipo de trampa inteligente para mariposas haciendo uso de redes neuronales artificiales (RNA) implementadas en MATLAB". Universidad de Cundinamarca. Fusagasugá.

**Ph.D Miguel Arango Argoti 9:10am**

"Influencia de sistemas agrícolas en las emisiones de gases de efecto invernadero en la altillanura plana". AGROSAVIA. Villavicencio.

**Ph.D Sandra Korman 10:00am**

"Responsabilidad social como futuro de los jóvenes, diseñando trayectorias emprendedoras como respuesta a los desafíos contemporáneos". Instituto Génesis PUC, UFRJ de innovación. Rio de Janeiro. Brasil.

**Ph.D Guillermo López 10:40am**

"Metodología para la caracterización y zonificación de distritos de Conservación de suelos en Colombia". Ministerio de agricultura - programa de sustitución de tierras. Bogotá.

**MSc. Nubia Stella Rodríguez 11:10am**

"Ecoeficiencia, de la teoría a la práctica". AGROSAVIA. Villavicencio.

**Faber Ramos 11:40am**

"Restauración y conservación de ecosistemas estratégicos". PNN. Bogotá.

**Veruska Nieto Borja 2:00pm**

"Colombia dentro del contexto internacional : Ejemplo de conservación o fracaso en las 17 metas propuestas mundialmente por la ONU". Directora, Co-fundadora de ONG Vivos VZW. Bélgica.

**Dr. Vicente Maldonado 2:40pm**

"Análisis de las competencias de Inteligencia social y liderazgo transformacional para el desempeño gerencia de líderes de RSE con orientación al desarrollo". Profesor de posgrados Universidad de los Andes, Conferencista. Bogotá.

**Miltón Rojas 3:10pm**

"Saberes Tradicionales". PNN. Bogotá.

**Ph.D Sandra Patricia Reyes 3:40pm**

"Estudio del flujo de sustancias a través de culmos de bambusa vulgaris aplicando modificaciones al metodo boucherie". Ph.D. en Ingenierías y Ph.D. en Ciencia de los Materiales. Corporación Universitaria del Meta. Villavicencio.

**Guillermo Rico Reyes 4:10pm**

"Los acuerdos de la Habana y su repercusión en el medio ambiente". Periodista - Escritor Independiente. Bogotá.

Cierre

## INVERSIÓN

ESTUDIANTES  
UNIMETA

\$100.000

ESTUDIANTES  
OTRAS INSTITUCIONES

\$150.000

PROFESIONALES Y  
PARTICULARES

\$200.000

¡Inscripciones abiertas!

**HASTA EL 23 DE AGOSTO**

FECHA: CONGRESO  
INTERNACIONAL  
VI CISARS 2018

AGOSTO  
24y25  
2018

## EJES TEMÁTICOS

- **SEGURIDAD AMBIENTAL Y ALIMENTARIA, CONVIVENCIA O RECONCILIACIÓN:**
  - Biodiversidad.
  - Recurso hídrico.
  - Suelo.
  - Restauración y conservación de ecosistema estratégicos.
  - Pasivos ambientales.
  - Cambio climático.
  - Recursos naturales y conflicto.
  - Seguridad y soberanía alimentaria.
  - Energías alternativas.
  - Desarrollo sostenible.
- **EDUCACIÓN AMBIENTAL Y COMPROMISO SOCIAL:**
  - Emprendimiento social y desarrollo tecnológico.
  - Responsabilidad social.
  - Innovación ambiental.
  - Saberes tradicionales.
  - Marco normativo.
  - Ecorregiones, territorio y posacuerdo.

## REGISTROS Y RECAUDOS

### PRIMER PASO

Inscríbete ingresando al enlace:

Escanea aquí:



[cisars2018.unimeta.edu.co](http://cisars2018.unimeta.edu.co)

### SEGUNDO PASO

Efectuar el pago a favor de:

**CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL META**

Nit: 890.099.267-1

Colpatría **942067933** Cuenta de Ahorros

Bancolombia **632652270 -22** Convenio **630 -35**

## CONTACTO

Corporación Universitaria del Meta  
[www.unimeta.edu.co](http://www.unimeta.edu.co)

Carrera 32 No. 34 B - 26  
Barrio San Fernando  
Piso 4 Edificio Pantano de Vargas  
PBX (098) 6621825 Ext. 101

[vi.cisars@unimeta.edu.co](mailto:vi.cisars@unimeta.edu.co)  
Villavicencio / Meta / Colombia

### ORGANIZA



Vicerrectorado Académico  
Centro de Investigaciones Ambientales (CIAM)  
Programa de Ingeniería Ambiental

### APOYAN



**VI-CISARS** CONGRESO INTERNACIONAL  
de **SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL**  
y **RESPONSABILIDAD SOCIAL**



➔ **24 y 25 AGOSTO**

2018/Villavicencio/Meta

#Una Nueva Generación