

*“Pocas cosas  
desmoralizan más que la  
injusticia hecha en  
nombre de la autoridad y  
de la ley”*

*Concepción Arenal*



**BOGOTÁ – COLOMBIA – EDICIÓN N° 07**

**Mayo 2016**

**Programa de Ingeniería  
Ambiental -Universidad Libre**

### Red Nacional de Jóvenes de Ambiente

**Tú y yo sabemos** que los árboles captan y recargan las fuentes de agua, liberan el oxígeno y capturan el dióxido de carbono, **entonces...** ¿porque no fomentamos juntos una conciencia de protección, conservación y restauración de los bosques, haciendo un buen uso de los recursos naturales?



**#SoyUnilibrista  
#PorElAmbienteNosL  
aJugamosToda**



**Sabías que...** el día 22 de abril del año 2015 durante la celebración del día mundial de la Tierra se conformó el Comité Ambiental de Jóvenes, con el apoyo del Sistema de Gestión Ambiental y el Consultorio Ambiental de nuestra Universidad?



“Debemos tener hábitos que sean coherentes con el bienestar de los recursos naturales, yo me comprometí a no usar pitillos y cada vez es más fácil hacerlo... ¿y tú a que cambio de hábito te comprometes?” Lizeth Ferro, estudiante Ingeniería Ambiental.

“El Planeta Tierra nos brinda todo lo que necesitamos para vivir y ¿tú que le estás dando a ella?” Karol Pérez, Ing. Ambiental.

Mayor información:

Red Jovenes de Ambiente Nodo Unilibre

RedJovenesAmbienteNodoUnilibre

@JóvenesAmbUnilibre

[comiteambientaldejovenes@unilibrebog.edu.co](mailto:comiteambientaldejovenes@unilibrebog.edu.co),

[sistema.ambiental@unilibrebog.edu.co](mailto:sistema.ambiental@unilibrebog.edu.co)



## Amigos de la guajira



**IOIGA COMPAÑERO!**

MUCHOS NIÑOS DE LAS COMUNIDADES INDÍGENAS DE LA GUAJIRA, ESTAN SUFRIENDO HAMBRE, DESNUTRICIÓN Y OLVIDO, NOSOTROS PODEMOS AYUDAR A REDUCIR ESTOS PROBLEMAS,

**¿COMO?**

CON TU DONACIÓN!, QUE PUEDEN SER: ALIMENTOS (NO PERECEDEROS), AGUA, JUGUETES Y ROPA, TODO EN BUEN ESTADO

METAS: 3 DE MAYO DE 2016  
15 DE JUNIO DE 2016

**Y TU... ¿QUIERES SER PARTE DEL CAMBIO?**

ENTREGA DE DONACIONES EN EL CONSULTORIO AMBIENTAL

¿QUIERES SABER MÁS DE NOSOTROS?

SIGUENOS EN FACEBOOK "AMIGOS DE LA GUAJIRA"



“Amigos de la guajira” es una iniciativa creada por estudiantes de X semestre del programa de Ingeniería Ambiental, de la Universidad Libre, y apoyada por el Consultorio Ambiental y la Dirección del Programa, con el propósito de ayudar a los niños de las comunidades indígenas de la Guajira, que como es de conocimiento público necesitan bastante de nosotros. La meta es clara y es llevar la mayor cantidad de ayuda a rancherías ubicadas en el departamento de la Guajira, por lo cual estamos en la recolecta de Alimentos, Agua, Ropa y Juguetes en buen estado, los cuales los estamos recibiendo en el

Consultorio Ambiental de la Universidad Libre Sede Bosque popular (Carrera 70A No. 53-40 Bloque A). La primera fecha de entrega de ayudas en las rancherías se espera el próximo 4 de mayo, y dependiendo de las donaciones la segunda entrega a mediados de junio. Mayor Información en el Consultorio Ambiental (tel. 4232845) o con Andrés Camilo León Matiz coordinador del proyecto “Amigos de la Guajira” ([andresc.leonm@unilibrebog.edu.co](mailto:andresc.leonm@unilibrebog.edu.co)).

## Movilidad de estudiantes en proyectos de investigación

Los principales aportes de investigación del programa se han logrado con participación de estudiantes. En la tabla se relacionan los estudiantes que han participado en eventos internacionales entre 2015 y comienzos del 2016. En ese periodo, el Programa de Ingeniería Ambiental ha participado en más de 20 eventos de tipo académico, investigativo o empresarial, e incluso algunos de estos han sido en el marco de convenios con entidades gubernamentales y redes de cooperación ambiental.

Mayor información:

[oscarl.ortizm@unilibrebog.edu.co](mailto:oscarl.ortizm@unilibrebog.edu.co)

Ing. Oscar Leonardo Ortiz  
Director del programa de Ingeniería Ambiental –Universidad Libre

NOMBRES		APELLIDO		EVENTO	LUGAR
Leidy	Liliana	Lesmes	Ayala	Pasantía o práctica	México
Lizeth	Lorena	Cortes	Posada	Pasantía o práctica	México
Ingrith	Natalia	Lozano	Muñoz	Congreso	Argentina
Liceth		Espinosa	Ramírez	Congreso	Manizales
Edith	Susana	Peñaloza	Ortiz	Congreso	Estados Unidos
Andrea		Fernández	Garzón	Congreso	Habana - Cuba
Johana	Julieth	Caballero	Vanegas	Congreso	Habana - Cuba
Karen	Viviana	Mejía	Zambrano	Congreso	Habana - Cuba
Laura	Patricia	Perdomo	Rivas	Congreso	Habana - Cuba
Laura	Marcela	Rivera	Hernandez	Congreso	México
Leidy	Tatiana	Cuellar	Camacho	Congreso	México





## Calendario Ambiental

*Mayo 4: Día de la vida y del combatiente de incendios forestales*

*Mayo 9: Día internacional de las aves*

*Mayo 10: Día del médico veterinario*

*Mayo 17: Día del reciclaje*

*Mayo 22: Día Internacional de la Biodiversidad*

## FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL PROGRAMA

El programa de Ingeniería Ambiental en el marco de las acciones de mejoramiento establecidas para la renovación de la Acreditación, incorporó en el presupuesto 2016 recursos para financiar proyectos de investigación de los docentes investigadores como se identifican a continuación.

NOMBRE DEL PROYECTO	NOMBRE DEL DOCENTE INVESTIGADOR	VALOR APROBADO
Diseño e implementación de un banco de semillas nativas y criollas, en el municipio de Ubaque Cundinamarca.	MARIA TERESITA ORTIZ VILLOTA	\$ 69.380.000
Gestión del Recurso Hídrico aplicado a la cuenca del río Frío.	JESUS ERNESTO TORES QUINTERO	\$ 28.500.000
Foto catalizadores nano estructurados de la degradación de azocompuestos presentes en aguas contaminadas.	PILAR DELGADO NIÑO	\$ 78.750.000
Evaluación de impactos Asociados a cultivo de papa y ganadería.	LIZETH MANUELA AVELLANEDA TORRES / BAUDILIO ACEVEDO BUITRAGO	\$ 103.150.000
Modelo de Sostenibilidad Ambiental	GILBERTO VALLEJO	\$ 35.950.000
Evaluación comparativa de los Humedales del Nororiente de Bogotá	GINA PAOLA GONZALEZ A	\$ 89.656.000
<b>TOTAL INVERSION</b>		<b>\$ 405.386.000</b>

Estos proyectos se desarrollarán con vigencias de 3 y 4 años según cronograma de cada docente, pero su ejecución cuenta con el apoyo de estudiantes como auxiliares de investigación, proyectos de grado y semilleros de investigación que soportan el proyecto en sus diferentes etapas.

Mayor información:

[oscarl.ortizm@unilibrebog.edu.co](mailto:oscarl.ortizm@unilibrebog.edu.co)

Ing. Oscar Leonardo Ortiz

Director del programa de Ingeniería Ambiental –Universidad Libre





## FOROS VIRTUALES ACREDITACIÓN EN ALTA CALIDAD

El programa de ingeniería ambiental creó el foro Proceso de Acreditación del Programa de Ingeniería Ambiental, como actividad dentro del espacio destinado para Acreditación en la plataforma Moodle. Los foros virtuales son una herramienta de comunicación virtual que permite establecer contacto con otros usuarios de internet mediante una plataforma virtual en nuestro caso MOODLE.

El principal objetivo de un foro virtual es dar a conocer las diferentes opiniones sobre un tema propuesto por el administrador del foro, éste es un moderador que dirige la participación espontánea de nuestra comunidad académica. El foro permite generar discusiones sustentadas, criterios de análisis, interpretaciones, puntos críticos; no es un espacio social para discutir asuntos personales, no es un mecanismo para generar comentarios que conlleven intensiones poco sanas.

Por lo tanto, la invitación queda abierta para participar constantemente en nuestro foro virtual; esta semana la temática gira en torno de la Catedra Ambiental Francisco José de Caldas cuya conferencia “los desafíos de la Ingeniería Ambiental en el siglo XXI” fue trabajada el jueves 7 de abril.

Visite el foro y encontrara nuestro planteamiento ¿Cómo puedo participar en el proceso de acreditación del programa de ingeniería ambiental?

Mayor Informacion:

Msc Alba Guiomar Soler M  
[albag.solerm@unilibrebog.edu.co](mailto:albag.solerm@unilibrebog.edu.co)  
Coordinadora de Tutorías  
Facultad de Ingeniería -Universidad Libre

Ruth Alejandra Catacoli Jiménez  
[rutha.catacolij@unilibrebog.edu.co](mailto:rutha.catacolij@unilibrebog.edu.co)  
Coordinadora Comité Acreditación  
Programa de Ingeniería Ambiental  
Facultad de Ingeniería -Universidad Libre



## Otras fechas importantes

Mayo 5: Día mundial de la libertad de prensa

Mayo 7: Jornada mundial de los medios de comunicación social

Mayo 8: Día mundial de la Cruz Roja y la Media Luna Roja

Mayo 12: Día Mundial de la Enfermera

Mayo 15: Día Internacional de la familia

Mayo 28: Día Internacional de acción por la Salud de las mujeres

## Contactenos:

Editor Notiambiental:

Juan Antonio Aragón  
[Juan.aragon@unilibrebog.edu.co](mailto:Juan.aragon@unilibrebog.edu.co)

Equipo colaborador:

Luisa Fernanda Ochoa  
[Luisaf.ochoar@unilibrebog.edu.co](mailto:Luisaf.ochoar@unilibrebog.edu.co)

