

INFORME DE **GESTIÓN** 2017

Colegio Nacional de Ecólogos - COLNADE



TABLA DE CONTENIDOS

PRESENTACIÓN	2
INFORMACIÓN INSTITUCIONAL	3
¿CÓMO TRABAJAMOS?	4
Gestión	4
Investigación.....	5
Educación	5
Planeación.....	5
REGISTRO ÚNICO DE ECÓLOGOS	5
GESTIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA	7
1. Empalme Junta Directiva	7
2. Cambio de cuenta bancaria	7
3. Renovación de imagen institucional	8
4. Emisión de Tarjetas Profesionales	8
5. Reforma de Estatutos y Código de Ética.....	9
6. Plan de posicionamiento del Ecólogo en Colombia.....	9
7. Revista Científica	10
8. Grupo de Investigación en Ecología Política	11
9. Gestión estratégica internacional de COLNADE	11
10. Nuevos proyectos	12
11. Eventos.....	14
12. Reunión Universidad del Norte.....	17
13. Reunión Consejo Profesional de Geología.....	18
14. Participación en Mesa de Educación Ambiental.....	18
15. Encuesta COLNADE	18
16. Comunicaciones.....	19

PRESENTACIÓN

El Colegio Nacional de Ecólogos -COLNADE- completa ya ocho años de trabajo ininterrumpido por la agremiación y el posicionamiento laboral de los Ecólogos de Colombia, a través de múltiples acciones como la administración del Registro Único del Ecólogo y su representación ante diferentes entes públicos y privados, relacionados con su quehacer profesional. Actualmente hay más de 750 asociados en COLNADE, ubicados en todos los rincones de la geografía nacional, cuyas acciones repercuten positivamente en la conservación y uso sostenible de los ecosistemas, y contribuyen en la solución de conflictos socioecológicos de las comunidades rurales y urbanas que habitan el país; todo ello contribuye al reconocimiento social y laboral del Ecólogo: ¡muchas gracias a todas y a todos!

Para dar mayor participación a los Ecólogos y que haya una representación como cuerpo colegiado en todas las regiones del país, se conformó una nueva Junta Directiva, conformada por Ecólogos de la PUJ y de la FUP, que ha dinamizado efectivamente los procesos adelantados por nuestra colegiatura. De igual forma, el camino a seguir es muy largo, y sigue siendo un reto representar a todos los Ecólogos a nivel nacional, por lo tanto se espera convocar una mayor participación de Ecólogos en COLNADE, egresados de otras instituciones que imparten ecología, de acuerdo con la Ley 1284 de 2009.

Una de las iniciativas más interesantes, y de mayor proyección para 2018, está relacionada con el firme propósito planteado desde hace ya varios años, de fomentar la creación de grupos de apoyo en las diferentes ciudades capitales departamentales de Colombia, de manera que COLNADE pueda ejercer una gestión más asertiva y oportuna para la totalidad de los Ecólogos. Estos grupos de apoyo replicarán acciones de gestión y promoción de los Ecólogos ante las entidades y grupos involucrados en escenarios locales, y en cada una de sus áreas de influencia.

La Junta Directiva de COLNADE se encuentra ejecutando una serie de iniciativas que buscan beneficiar al gremio de los Ecólogos de Colombia, e incluso a los ecólogos que laboran o residen en el exterior, y se invita a toda la colegiatura a involucrarse activamente con los procesos para fortalecer a nuestro gremio, por ejemplo en la celebración del Congreso Colombiano de Ecología 2018 o en la conformación de los grupos de apoyo en las ciudades, en actividades de investigación o de gestión ambiental desde nuestro ámbito de acción. Con la ayuda de todos, podremos lograr un mayor posicionamiento social y laboral, y un reconocimiento como fuerza de trabajo para lograr un país mejor.

Por último, queremos hacer un llamado a la participación activa de nuestros colegiados -y de los no colegiados- para fortalecer nuestro gremio y buscar caminos de prosperidad para todos, involucrándose en las iniciativas que hemos planteado para nuestro plan de trabajo, entre las que queremos destacar:

- El Plan de Regionalización COLNADE y la conformación de grupos de trabajo en las regiones y ciudades del país.
- El Plan de Internacionalización COLNADE, para consolidar una red de apoyo internacional compuesta por Ecólogos colombianos.

- Las posibilidades para no colegiados, de pertenecer a la colegiatura con un descuento para aquellos ecólogos que fueron graduados hace 5 años (10%) y hace 10 años (15%).
- La celebración del Congreso Colombiano de Ecología 2018 “Conociendo nuestra biodiversidad más allá de las fronteras” en Popayán, entre el 6 y el 9 de noviembre de 2018, donde los Ecólogos podrán participar activamente como asistentes, ponentes o como coordinadores de actividades.

INFORMACIÓN **INSTITUCIONAL**



Colegio Nacional de Ecólogos - COLNADE:

Somos una entidad sin ánimo de lucro, sujeta a la Ley 1284 de 2009, encargada de agremiar a los profesionales de la ecología en Colombia, a través de la realización de acciones tendientes al reconocimiento laboral integral para los ecólogos.



Nuestra misión consiste en:

Agremiar a los profesionales de la ecología en Colombia, a través de la realización de acciones tendientes al reconocimiento laboral integral para los ecólogos, y al posicionamiento de la ecología y sus aplicaciones prácticas para enfrentar los grandes desafíos ambientales de la sociedad, con elevadas consideraciones éticas.



Nuestra visión es:

En 2021 el Colegio Nacional de Ecólogos - COLNADE ha sido reconocida en el ámbito local, regional y nacional por ejercer una acertada representación de los intereses de sus colegiados, así como por su liderazgo en las iniciativas e instancias de toma de decisiones más relevantes –públicas y privadas- relacionadas con el desarrollo de temas ecológicos y ambientales.



Junta Directiva 2017-2019:

De acuerdo a la Asamblea General de Socios llevada a cabo el día 31 de marzo de 2017 en la Pontificia Universidad Javeriana-Bogotá y en conformidad con lo establecido en los Estatutos del Colegio Nacional de Ecólogos - COLNADE, se elige a la siguiente Junta Directiva para el período 2017-2019.



Andrés José Vivas Segura
Presidente

ECÓLOGO FUP



Dora Catalina Concha Osbahr
Vicepresidente

ECÓLOGA PUJ



Mitchel Nicolás Zuluaga Quintero
Secretario

ECÓLOGO PUJ



Patricia Ordoñez de Girón
Tesorera

ECÓLOGA FUP



Arles David Porras Muñoz
Vocal

ECÓLOGO FUP



María Teresa Rodríguez Martínez
Vocal

ECÓLOGA FUP



María Andrea Valencia Villegas
Vocal

ECÓLOGA FUP

¿CÓMO TRABAJAMOS?

1. Gestión:

- Registro de la Matrícula Profesional.
- Emisión de las Tarjetas Profesionales para los Ecólogos en Colombia.
- Administración y gestión del Registro Único del Ecólogo- RUE.
- Emisión de Certificados de vigencia y antecedentes profesionales.
- Generación de duplicados de Tarjetas Profesionales.
- Representación del gremio de Ecólogos ante las entidades del SINA.
- Gestión ante las entidades públicas y privadas que contratan Ecólogos.
- Acompañamiento y asesoría a las Instituciones de Educación Superior que imparten Ecología y afines.
- Interacción con redes de trabajo sobre ecología y ambiente.
- Gestión del Código de Ética de COLNADE ante sus colegiados.

2. Investigación:

- Administración y gestión del Grupo de Investigación en Ecología Política – ECOPOL.
- Desarrollo de proyectos de investigación sobre la situación laboral de los Ecólogos colombianos.
- Proyecto: Revista de divulgación científica del Colegio Nacional de Ecólogos.

3. Educación:

- Divulgación de información a través de la página www.colnade.co
- Boletín COLNADE.
- Coordinación de eventos de apropiación social del conocimiento.
- Apoyo y organización de eventos académicos como simposios, congresos, talleres, etc.

4. Planeación:

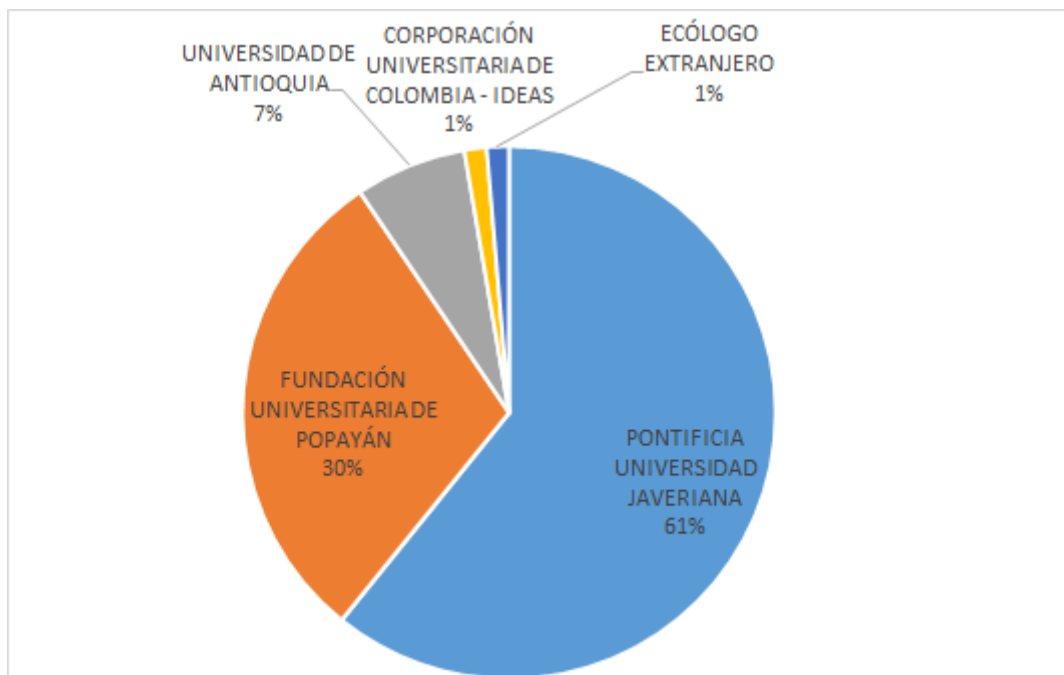
- Formulación y ejecución del Plan de regionalización de COLNADE.
- Estrategia de internacionalización de COLNADE.
- Asesoría y acompañamiento en planeación estratégica de entidades ambientales.
- Formulación y acompañamiento en la ejecución de Planes de Manejo Ambiental.
- Coordinación y ejecución de Estudios y Evaluaciones de Impacto Ambiental.
- Formulación y seguimiento de Sistemas de Gestión Ambiental territorial.
- Desarrollo y operación de Sistemas de Información Ambiental para la toma de decisiones.
- Identificación y valoración de servicios ecosistémicos en el territorio.
- Desarrollo de asesorías, auditorías e interventorías sobre procesos ecológicos y ambientales con base en la normatividad actualizada.

REGISTRO ÚNICO DE ECÓLOGOS

La información de los colegiados agrupados en COLNADE bajo la Ley 1284 de 2009 se gestiona a través de una base de datos sobre el desempeño profesional de los Ecólogos de Colombia; estos datos son diligenciados por cada colegiado una única vez, y se actualizan con la expedición de certificados. Durante este año se actualizó la base de datos de correos electrónicos, para tener una comunicación más inmediata con nuestros colegiados, agradecemos su amplia receptividad. Actualmente en Colombia existen cuatro opciones para el estudio de la Ecología, activas ante el Ministerio de Educación Nacional, son ellas:

Nombre del Programa	Institución que lo ofrece	Ciudad	Año de Creación	Semestres	Créditos
Ecología	Fundación Universitaria de Popayán	Popayán	1982	10	173
Ecología	Pontificia Universidad Javeriana	Bogotá D.C.	1995	10	173
Ecología de Zonas Costeras	Universidad de Antioquia	Turbo (Antioquia)	2002	8	175
Ecología	Universidad CES	Medellín	2013	10	185

Durante 2017 COLNADE tramitó 74 tarjetas profesionales en 20 localidades diferentes, principalmente en Bogotá D.C. (48,6%), Popayán (16,2%), Cali (5,4%) y Turbo-Antioquia (4%), para Ecólogos que trabajan en múltiples y diversas entidades, por ejemplo el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, el Instituto de Protección y Bienestar Animal de Bogotá, la Corporación Autónoma Regional para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga (CDMB), la Universidad de Antioquia, entre otros, quienes dan muestras de la versatilidad laboral de los Ecólogos de Colombia. La mayoría de Tarjetas Profesionales expedidas correspondieron a egresados de la Pontificia Universidad Javeriana (PUJ), seguidos por aquellos Ecólogos de la Fundación Universitaria de Popayán (FUP), la Universidad de Antioquia (UA) y la Corporación Universitaria de Colombia IDEAS. Igualmente le damos la bienvenida a un Ecólogo extranjero, quien ha cumplido con todos los requisitos solicitados por COLNADE y la legislación colombiana.



Hasta el 31 de diciembre de 2017, COLNADE agremió un total de 733 Ecólogos distribuidos por todo el ámbito de la geografía nacional, especialmente en los departamentos de Cundinamarca (61%), Cauca (17,3%), Antioquia (6%) y Valle del Cauca (4,2%); además, del total de Ecólogos, el 58% son egresados PUJ, 33% son egresados FUP, 7% de la Universidad de Antioquia y un 1% de la Corporación IDEAS; de igual manera, COLNADE cuenta en total con 8 Ecólogos extranjeros debidamente colegiados.

GESTIÓN DE LA **JUNTA DIRECTIVA**

1. Empalme **Junta Directiva.**

El 13 de mayo en las instalaciones de COLNADE en Popayán se reunieron los miembros de la Junta Directiva saliente y los de la nueva Junta Directiva para el período 2017-2019. Durante éste encuentro se hizo el empalme explicando el funcionamiento del Colegio y su estructura organizativa hasta el momento, el manejo del Registro Único de Ecólogos y la emisión de tarjetas profesionales, el uso de la redes sociales y página web oficial, además del avance en los proyectos que ha llevado a cabo el Colegio desde 2009.



2. Cambio **cuenta bancaria.**

La Junta Directiva actual decidió hacer un cambio de entidad bancaria del Banco Agrario de Colombia a **Bancolombia**, para facilitar a los Ecólogos el pago de la Tarjeta Profesional, en cuanto a mayor disponibilidad de sucursales bancarias a nivel nacional y la posibilidad de realizar transferencias electrónicas o pago a través de correspondientes bancarios. A su vez Bancolombia ofrece mayores beneficios al Colegio y mayor comodidad para un buen manejo financiero.



Cuenta de ahorros Bancolombia.

No. 868-802950-73

3. Renovación de **imagen institucional**.

Durante los primeros meses de gestión de la Junta Directiva 2017-2019 se inició con la renovación de la imagen institucional del COLNADE, con el fin de marcar un nuevo ciclo en la forma en que el Colegio representa a los Ecólogos en Colombia y se percibe la gestión de ésta.

La intención del nuevo logo es lograr integrar de una forma visual, lo que la Ecología como profesión hace en Colombia y los esfuerzos por fortalecer y mejorar la relación entre el ser humano y la naturaleza, representando el trabajo de cientos de Ecólogos en el país.

El logo lo componen tres elementos: 1. una hoja, la cual representa la biodiversidad terrestre, en la que se pueden observar hojas y un animal; 2. Una ola con gotas, la cual representa la biodiversidad acuática, marina y continental y; 3. una mano, la cual representa al ser humano en la naturaleza y el equilibrio que debe haber.



4. Emisión de **tarjetas profesionales**.

La emisión de las nuevas tarjetas profesionales se hace ahora desde la nueva sede en Bogotá, donde COLNADE cuenta con un cubículo en el EcoHub, un espacio de co-working enfocado al desarrollo y ejecución de ideas y proyectos alrededor de lo ambiental, con un impacto local, regional y global.

A su vez se modificó el formulario de solicitud, con una imagen más agradable y con la posibilidad de editar al descargar el archivo. Además, el diseño de las tarjetas cambió para ir en sintonía con la nueva imagen institucional.

Finalmente, con el propósito de no depender de una persona/empresa externa y disminuir los tiempos en el envío de tarjetas, se hizo la compra de una impresora multifuncional para la impresión de las nuevas tarjeta profesionales, la cual se encuentra ubicada en la sede Bogotá.

a. Plan de adquisición de **tarjetas profesionales para egresados:**

Se plantea para este año hacer un plan de choque en el cual se motive a los Ecólogos que aún no hacen parte de Colnade, a adquirir su Tarjeta Profesional con un descuento por medio de tres categorías: 1. Recién graduados; 2. Ecólogos graduados hace más de 5 años y; 3. Ecólogos graduados hace más de 10 años.

Dicho plan se propone en virtud de la Ley 1284 de 2009 en la que menciona que los Ecólogos en Colombia no pueden ejercer la profesión, ya sea en entidades públicas o privadas, sin tener su matrícula profesional y poseer la tarjeta profesional.

5. Reforma estatutos y código de ética.

Durante el 2017 se han hecho jornadas de trabajo para llevar a cabo la reforma de los estatutos con el fin de dar una estructura más sólida a la colegiatura y fomentar la participación de los socios a favor de los Ecólogos y la profesión en Colombia.

Se tienen como objetivo, socializar la reforma durante la asamblea general, la cual se llevará a cabo en el mes de marzo de 2018, para obtener una retroalimentación de ésta y poder concluir con su aprobación.

Con respecto al Código de Ética, se hará una revisión detallada, para clarificar los procedimientos internos y externos, a la hora de someter casos de falsificación de documentos, ejercicio indebido de la profesión, entre otros. Se propone realizar una jornada con Ecólogos y una persona experta en el tema.

6. Plan de posicionamiento del **Ecólogo en Colombia.**

Con el objetivo de apoyar la gestión del Ecólogo y la ecología en las regiones del país, se propone la conformación de grupos de apoyo de COLNADE en las ciudades capitales departamentales en Colombia.

Esto teniendo en cuenta lo manifestado en las pasadas reuniones ordinarias de Asamblea General (realizadas en 2014 y 2016) donde se ha identificado la necesidad de que COLNADE tenga una mayor presencia, visibilidad y gestión en las regiones del país, como corresponde de acuerdo al mandato de la Ley 1284 de 2009, en su artículo 9, además de realizar la Matrícula Profesional y expedir la Tarjeta Profesional del ecólogo, es la de “velar por el correcto ejercicio de la profesión, el control disciplinario y ético de la misma y desarrollar tareas de reglamentación, promoción, actualización y capacitación”, y así aunar esfuerzos profesionales para el posicionamiento del gremio de ecólogos en el ámbito laboral, científico y académico nacional.



Por ello, y de acuerdo con el artículo 3 de los Estatutos de COLNADE, se propone una Convocatoria para el establecimiento de grupos de apoyo en los departamentos de nuestro país, acogidos a esta normatividad, que permitan al Colegio conocer los problemas de los ecólogos en las regiones de Colombia, al tiempo que se apoya la gestión de este profesional, de acuerdo a las necesidades puntuales de cada localidad, en el ámbito regional y nacional, y como estrategia de pertenencia con COLNADE por parte de sus socios.

Como estrategia aglutinadora se propone la realización de un evento masivo y paralelo en las ciudades capitales de Colombia, el día 1 de noviembre, día mundial de la ecología, liderado por aquellos grupos de apoyo favorecidos por la convocatoria, cuyo objetivo principal será dar a conocer qué es la ecología y el quehacer del Ecólogo, mediante diferentes estrategias divulgativas, a través de los temas que cada grupo podrá escoger libremente. COLNADE apoyará la realización de los eventos propuestos.

7. Revista científica.

Se comenzó a trabajar en un documento base para la construcción de una publicación electrónica de COLNADE en formato de revista, para la comunicación de conocimiento científico y tradicional en temas de ecología, basándose en modelos de otras revistas indexadas. El nombre de la misma no se ha definido, pero se tiene un listado amplio de propuestas hechas por los mismos socios del colegio.

Se plantea que sea una edición cada seis meses, distribuidos vía correo electrónico y a través de un plataforma de Creative Commons. De igual manera, cada doce meses se realizará una publicación especial, dedicada a temas importantes para la ecología en Colombia y en el mundo, en aspectos relacionados con la historia, filosofía, política, economía y demás disciplinas generales relacionadas con la ecología.

8. Grupo de Investigación **Ecología Política ECOPOL** Observatorio de política **pública ambiental OPPA.**

El Grupo de Investigación en Ecología Política nace gracias al propósito de COLNADE de promover y ser un actor activo en incidencia política, sobre los temas ambientales del país, a través de la investigación académica y espacios de diálogo entre diversos actores. Se busca fomentar la participación de los Ecólogos, para que sean ellos quienes propongan proyectos y generen discusión para incidir en la toma de decisiones ambientales.

El OPPA es un sistema de información participativo, encargado de producir, sistematizar y suministrar conocimientos para apoyar los procesos de toma de decisiones entre los gestores públicos, dirigido a las entidades involucradas con la política pública ambiental y la ciudadanía. Surge por el interés de apoyar los procesos de toma de decisiones asertivas, en la formulación, aplicación y seguimiento de la política pública ambiental, a través de la promoción, coordinación y realización de investigaciones y acciones tendientes a un mejor entendimiento de las relaciones que establece la sociedad para la gestión pública.

A su vez, pretende proveer información útil, oportuna y fiable relacionada con la política pública ambiental, disponible para su consulta por parte de las entidades involucradas y la ciudadanía. Así como orientar la toma de decisiones a los gestores públicos en temas de política pública ambiental, en sus tareas administrativas al frente de las entidades públicas.

También espera poder proveer información sobre el desempeño institucional y ciudadano, en el cumplimiento de la política pública ambiental y poder hacer el análisis, evaluación, monitoreo y vigilancia de los datos por los servidores públicos, por los ciudadanos o por los distintos grupos de interés que interactúan con la administración pública.

9. Gestión estratégica **internacional de COLNADE.**

COLNADE ha identificado un listado de aliados potenciales en el panorama internacional regional y global, de acuerdo con un levantamiento de información sobre el Estado de las Sociedades Profesionales sobre Ecología, cuyas actividades de investigación y apropiación social del conocimiento, adelantadas en sus correspondientes países y regiones de influencia, resultan de interés para COLNADE como una forma de articulación de esfuerzos en diferentes escalas espacio-temporales.

Con el propósito de establecer canales de interacción internacional para el posicionamiento de los Ecólogos y de la ecología, así como para fortalecer la presencia de COLNADE en el exterior, se presenta esta Estrategia de Internacionalización de COLNADE, como un documento guía para el desarrollo de alianzas y actividades que coadyuven en el cumplimiento de su misión. Para su implementación se invita a la participación activa de los ecólogos y ecólogas radicados en otros países, cuya experiencia resulta clave para apoyar nuevos procesos de internacionalización de nuestros profesionales, tendientes a la cooperación internacional para la protección del ambiente y la generación del conocimiento ecológico.

10. Nuevos proyectos.



GYBN - Youth Biodiversity Heroes/Narrativas de los pueblos.

En el año 2017, COLNADE se integra a través de uno de los miembros de la Junta Directiva, al Global Youth Biodiversity Network, una red internacional de organizaciones juveniles e individuos de todo el mundo cuyo objetivo común es prevenir la pérdida de biodiversidad.

GYBN busca representar la voz de la juventud global en las negociaciones bajo la Convención de las Naciones Unidas sobre Diversidad Biológica (CDB), sensibilizar a los jóvenes sobre los valores de la biodiversidad y conectar individuos y organizaciones juveniles para construir una coalición global para detener la pérdida de biodiversidad.

Es por esto que desde COLNADE, se inició el proyecto **Youth Biodiversity Heroes/Narrativas de los pueblos**, el cual busca compartir historias de jóvenes indígenas y campesinos sobre la defensa del territorio, la conservación de la biodiversidad y los defensores de los derechos indígenas. Las historias se recopilan en video clips para visualizar las experiencias de Héroe anónimos y difundirlas a través de las redes sociales y durante eventos relevantes. El objetivo es inspirar a más jóvenes de todo el mundo a tomar medidas contra la pérdida de biodiversidad y en la lucha por la justicia social. También queremos que quienes toman las decisiones comprendan el alcance de la crisis de la biodiversidad y los derechos humanos en algunas de las regiones más amenazadas del planeta.

The screenshot shows a YouTube video player interface. The browser address bar displays the URL: <https://www.youtube.com/watch?v=C3Q9Zpl57X8>. The video player shows a young man in a red and purple Qatar Airways jersey standing in a wetland area. The video title is "Youth Biodiversity Heroes Trailer" and the channel is "Global Youth Biodiversity Network". The video has 42 views and was published on February 20, 2018. The video player shows a progress bar at 1:03 / 1:51. The video content includes the text: "Bio is life and diversity is everything, trees, animals, air and water."



Jardín Botánico Francisco José de Caldas.

COLNADE ha participado en la formulación del proyecto Jardín Botánico Francisco José de Caldas, en alianza con la Fundación Amigos del Sabio Caldas -FUNDACALDAS, el cual se deriva de la Ley 1829 del 24 de enero de 2017, “por medio de la cual se conmemora el bicentenario de algunos de los próceres de la independencia fallecidos desde 1816 hasta 1819 y se dictan varias disposiciones para celebrar sus aportes a la República”, en equipo con la Oficina de Planeación Departamental, la Oficina Asesora de Planeación Municipal y la Universidad del Cauca. Este es un proyecto de largo aliento, que ofrecerá a la comunidad del suroccidente del país un lugar para el aprendizaje y disfrute de la diversidad vegetal de la región. Este proyecto fue oficialmente socializado ante el Concejo Municipal de Popayán el 28 de julio de 2017.



Acreditación ONU Ambiente.

Para que las Organizaciones de la Sociedad Civil se involucren en la gobernanza de la ONU medio ambiente, deben ser acreditadas.

Las Organizaciones deben cumplir satisfactoriamente los requisitos del proceso de acreditación antes de obtener la condición de observador ante la Asamblea de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y sus órganos subsidiarios, como el Comité de Representantes Permanentes. Es por esto, que desde el mes de agosto de 2017, COLNADE viene adelantando el proceso de acreditación para poder participar activamente en las discusiones de la ONU y alcanzar el propósito de incidencia política, representando a los Ecólogos de Colombia.



Proyecto Nanopartículas.

El Colegio Nacional de Ecólogos, en alianza con la Universidad del Cauca, la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Popayán S.A. E.S.P., y el Banco de Sangre del Cauca S.A., y con los grupos de investigación Ciencia y Tecnología de Materiales Cerámicos (CYTEMAC), el Centro de Estudios en Microbiología y Parasitología (CEMPA), y el Grupo de Investigación en Inmunología y Enfermedades Infecciosas (GYEi), han sido beneficiados en la XII Convocatoria de Apoyo a Proyectos de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación y Creación Artística de la Universidad del Cauca (Resolución N° 02 de 31 de octubre de 2017), con el proyecto denominado:



Felicitaciones a los investigadores e instituciones participantes para ejecutar el proyecto:

Potencial uso de nanopartículas de ZnO en purificación de aguas: evaluación preliminar de su capacidad antibacteriana y toxicidad

“Potencial uso de nanopartículas de ZnO en purificación de aguas: evaluación preliminar de su capacidad antibacteriana y toxicidad” (ID 4668), bajo la dirección del profesor Jorge Enrique Rodríguez Páez, con el objetivo general de “Evaluar el potencial que presentan las Nanopartículas de óxido de zinc (ZnO-NPs), sintetizadas por rutas químicas, en la purificación de aguas considerando su actividad antimicrobiana y citotóxica”. Felicitaciones a los investigadores e instituciones participantes.



<http://www.unicauca.edu.co/versionP/documentos/resoluciones/resoluci%C3%B3n%C2%B0-02-de-2017-por-la-cual-se-definen-los-resultados-de-una-convocatoria-interna>

11. Eventos.



Congreso Colombiano de Ecología 2018.

En el año 2017, COLNADE en conjunto con Arasarí Conservación e Investigación, inició gestiones para la organización del Congreso Colombiano de Ecología 2018 “Conociendo nuestra biodiversidad más allá de las fronteras” que se llevará a cabo de Popayán del 6 al 9 de noviembre de 2018. COLNADE actúa como nodo logístico del evento, y ha llevado a cabo la gestión con las entidades e Instituciones de Educación Superior de Popayán, logrando la vinculación de la Universidad del Cauca y la Corporación Universitaria Autónoma del Cauca; próximamente se sumarán otras entidades de carácter local, regional y nacional para enriquecer el proceso. Para fomentar su participación, los colegiados de COLNADE obtendrán un descuento para el ingreso al Congreso y, al mismo tiempo, aquellos no colegiados que asistan al evento accederán a un descuento para obtener su Tarjeta Profesional.



<https://www.arasari-ci.com/congreso-ecologia2018>



Simposio Ecología para la paz.



En conjunto con Arasarí Conservación e Investigación, el Colectivo Proterra, el Servicio Jesuita a Refugiados y la Facultad de Estudios Ambientales y Rurales de la Pontificia Universidad Javeriana, se inició con la organización del Simposio con el fin de generar espacios de diálogo en torno a diferentes experiencias en el marco del posacuerdo y la paz ambiental, a través de la participación de líderes de comunidades rurales y expertos en el tema, buscando así, aportar a la promoción del conocimiento relacionado, incentivar a los asistentes a hacer parte de potenciales acciones enfocadas en el adecuado manejo de los territorios y la construcción de paz ambiental y territorial como eje estructural en el nuevo curso que comienza a recorrer Colombia.



Encuentro de Ecólogos FUP 2017.

Como resultado del esfuerzo de varios Ecólogos egresados de la FUP, se logró congregar a 56 participantes en un encuentro, apoyado por COLNADE, donde se realizó la presentación formal de la nueva Junta Directiva 2017-2019 -recientemente nombrada- ante el gremio de los ecólogos convocados en la ciudad de Popayán, el 8 de abril de 2017. El evento contó con la participación del Ecólogo holandés Marnix Becking y el Dr. Hernando Vergara, docentes del programa de Ecología de la FUP en los años noventa, y con la asistencia de sus directivas actuales. Felicitaciones a William Prieto y Patricia Ordoñez por su empeño.





Conmemoración Día del Medio Ambiente.

El 5 de junio de 2017 el Colegio Nacional de Ecólogos participó activamente en la organización de la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente, en el marco de las actividades de restauración ecológica lideradas por la Mesa de Educación Ambiental del Acuerdo de Voluntades para la Conservación de la Subcuenca del Río Molino, en el Lote 2B de la vereda El Hogar, considerada un área de interés ambiental para la captación de agua, abastecedora del acueducto de Popayán. En esta actividad varias instituciones se involucraron, como la Empresa de Acueducto de Popayán, la Corporación Autónoma Regional del Cauca, la Policía Ambiental, el Ejército Nacional, entre otras.



Taller Técnico para la Planeación Regional CIDER.

El Colegio Nacional de Ecólogos participó en un taller para la Estructuración de la Mesa Pacífico en los procesos de planeación en esta región el pasado 17 de octubre de 2017, donde se dieron cita diversos actores del panorama nacional y regional, para plantear sus expectativas respecto del desarrollo para el Pacífico; COLNADE participó con una presentación sobre los ecólogos en la región pacífica colombiana; muchas gracias a la invitación del CIDER de la Universidad de los Andes y a la Universidad del Cauca.





Encuentro de Experiencias en Educación Ambiental en Popayán.

El 14 de noviembre de 2017 COLNADE participó en la organización, y con la presentación del Ecólogo Arlés David Porras Muñoz, en el Encuentro de Experiencias en Educación Ambiental 2017, organizado por la Mesa de Educación Ambiental del Acuerdo de Voluntades para la Conservación de la Cuenca del Río Molino, evento que contó con la asistencia activa de colegiados de COLNADE y estudiantes de Ecología, en la sede principal de la Corporación Universitaria Autónoma del Cauca.



12. Reunión Universidad del Norte.



La contribución de los ecólogos nacionales en la protección medioambiental

Publicado en: lun, 20 nov 2017 08:20:00 -0500



Andrés Vivas, presidente del Colegio Nacional de Ecólogos.

Actualmente es común encontrar en supermercados y tiendas distintos alimentos y artículos con etiquetas que los catalogan como 'orgánicos', 'sustentables', 'bio' o 'ecológicos', aludiendo a ser naturales, libres de procesos químicos y que no impactan el medio ambiente; pero como indicó Andrés Vivas, presidente del Colegio Nacional de Ecólogos (COLNADE), "solo porque un producto tenga el sufijo 'Eco' no lo hace ecológico".

Para Vivas situaciones como estas evidencian que el concepto de la ecología y sus implicaciones se ha desvirtuado porque esta es "una ciencia dedicada a comprender las relaciones entre los seres vivos", basándose en el respeto por el ambiente, la información y el criterio científico. Insistió en que COLNADE trabaja para posicionar y dar a conocer la labor que realizan los más de 720 ecólogos de los distintos departamentos del país, a través de proyectos y alianzas estratégicas.

La Junta Directiva de COLNADE ha iniciado un proceso de generación de alianzas con Instituciones de Educación Superior comprometidas con la gestión ambiental y la generación de conocimiento ecológico; en este sentido, se realizó una visita en el mes de Noviembre a la Universidad del Norte, en la ciudad de Barranquilla, con los directivos e investigadores de los departamentos de Química y Biología, Derecho y Economía, donde se evaluaron diversas posibilidades de interacción, especialmente para las comunidades y ecosistemas de la región Caribe colombiana. Agradecimientos a todos ellos por las nutridas discusiones académicas sobre la Ecología y su proyección para la región Caribe.



<https://www.uninorte.edu.co/web/grupo-prensa/noticia?articleId=13207255&groupId=73923>

13. Reunión Consejo Profesional de Geología.

En el mes de diciembre y gracias al contacto de la Universidad del Norte, se llevó a cabo una reunión con el Director Ejecutivo y la Abogada del Consejo Profesional de Geología con el propósito de dialogar sobre el funcionamiento de las dos organizaciones y los planes a futuro en la que se podrían articular acciones en conjunto.

En esta reunión inicial se presentaron cada una de las organizaciones, la estructura organizacional y parte de los objetivos y proyectos para los próximos años y se acordaron próximas reuniones para poder gestionar acciones en beneficio de los profesionales de Ciencias Ambientales en general.

14. Participación en la Mesa de Educación Ambiental para el río Molino en Popayán.

Uno de los ejemplos de gestión estratégica de COLNADE en el ámbito local, y que puede ser implementada por los grupos de apoyo de nuestra colegiatura en otras ciudades, es la activa participación en la *Mesa de Educación Ambiental del Acuerdo de Voluntades para la Conservación de la Subcuenca del Río Molino en Popayán*, donde se dan cita varias instituciones para cumplir un plan de trabajo relacionado con este tema, en el marco de la corresponsabilidad entre las instituciones y la comunidad; en este contexto COLNADE apoya y acompaña las actividades con sentido de pertinencia y responsabilidad, como dinamizadores de los procesos.

15. Encuesta COLNADE.

En noviembre del 2017 se hizo una encuesta virtual con el fin de actualizar los datos de los Ecólogos y conocer su percepción para el fortalecimiento del gremio. Se tuvieron en cuenta ecólogos colombianos en el exterior e incluso ecólogos colombianos que no tuvieran Tarjeta Profesional. Para motivar a que participaran se hizo en forma de concurso. Hasta la fecha de cierre que fue el 30 de noviembre se recibieron 143 respuestas.

* Los resultados de la encuesta lo compartiremos más adelante.

Si eres Ecólogo colombiano (de profesión) y quieres apoyar al fortalecimiento de COLNADE ayúdanos llenando ésta encuesta

Entre los participantes sortearemos fantásticos premios: un GPS, una entrada al Congreso Colombiano de Ecología 2018 y varias publicaciones donadas por el Instituto Alexander von Humboldt ¡Anímate y participa!

Gracias Ecólogos por participar en la encuesta de COLNADE.

Así podremos conocer mejor las **expectativas del gremio** respecto de nuestra labor, y así direccionar la **planeación estratégica** de nuestra colegiatura.

Nota: Notificaremos sobre los ganadores de los premios vía e-mail

© ANDRÉS JOSE VIVAL SECURA

16. Comunicaciones.



Nueva página web oficial.

Con el propósito de renovar la imagen institucional de COLNADE y de tener un medio de comunicación con información clara sobre el Colegio, los diferentes procedimientos para solicitud de tarjetas profesionales, y ofrecer documentos y bases de datos útiles a los socios de Colnade y comunidad en general, se hace una reforma del 100% de la página web.



www.colnade.co



Nuevo correo electrónico.

Se lleva a cabo la creación de un correo electrónico oficial, el cual está vinculado directamente con el dominio de la página web. Por lo tanto, para aquellos Ecólogos que quieran enviar correos solicitando tarjetas profesionales, información general del Colegio o compartir sus comentarios acerca de la gestión o propuestas que tengan, la nueva dirección es:



contacto@colnade.co



Boletín informativo.

Con el fin de mantener informados a los Ecólogos colombianos, se creó el boletín informativo como un espacio para compartir noticias, eventos y la gestión hecha por la Junta Directiva de COLNADE. Invitamos a las personas que quieran aportar con contenido al boletín, escribir al correo oficial contacto@colnade.co.

Para ver el boletín, haz clic en la imagen:



Manejo Redes Sociales.



El **grupo de Facebook** se convirtió en un grupo cerrado, exclusivo para los miembros colegiados de COLNADE, el cual es utilizado exclusivamente para difundir convocatorias, ofertas de trabajo y eventos de interés para los Ecólogos.

El grupo cerrado tenía 908 miembros en mayo de 2017, subiendo a 1112 a 15 en febrero de 2018. Donde 558 son los miembros activos y se ha hecho la depuración del 10% de la misma. La depuración de miembros se ha venido haciendo por medio del RUE e invitando a los miembros que no son socios de COLNADE a darle like a la fanpage.

El rango de edad está entre los 25 y 44 años, 55.4% son mujeres y 45% son hombres.



La **fanpage de Facebook** se convirtió en un medio de divulgación de noticias con temáticas ambientales.

En mayo de 2017 se tenían 928 likes en la fanpage, aumentado a 1067 el 15 de febrero de 2018. El rango de edad está entre los 25 y 34 años, 56% son mujeres y 44% son hombres.