Semillero Gestión Ambiental ARAZÁ

Investigación y Desarrollo Científico

Administración Ambiental

Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Proyecto Curricular Administración Ambiental

El proyecto curricular de Administración Ambiental de la Facultad de Medio Ambiente y Recursos Naturales, a través de su grupo de investigación en estudios ambientales GEA.UD, ha generado a la comunidad obtener nuevos conocimientos con un método científico, produciendo ganancia personal y social a sus integrantes. Es por ello que cada uno de sus semilleros de investigación se ha fundamentado en la exploración y desarrollo en las diferentes áreas del conocimiento, para entregar a la comunidad universitaria y científica soluciones a problemáticas o interrogantes con un amplio interés social y ambiental.

¿Qué es GESTIÓN AMBIENTAL ARAZÁ?

Gestión Ambiental ARAZÁ, es un semillero de investigación que realiza actividades de formación y desarrollo investigativo enfocado en temáticas de la gestión ambiental urbana y rural, la gestión ambiental organizacional, la administración de los recursos naturales, la producción más limpia y la gerencia ambiental; esto se lleva a cabo a través de proyectos de investigación en empresas y en entornos naturales. Adicionalmente, con la participación activa en congresos y eventos académicos se permiten las interacciones entre la academia, la comunidad y los diferentes sectores públicos y privados con las problemáticas ambientales existentes.

MISIÓN

El semillero de Gestión Ambiental ARAZÁ, de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, forma semilleristas investigadores multidisciplinarios, trabajando de manera integral en la áreas de la administración ambiental para contribuir con la sostenibilidad del país.

VISIÓN

El semillero de Gestión Ambiental ARAZÁ, de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, se proyecta para el año 2030 como un semillero líder en contribuciones investigativas en las áreas de la administración ambiental aplicando principios gerenciales sostenibles.

OBJETIVOS

- Generar interacciones entre el medio ambiente, la comunidad y los sectores económicos a través de la gestión ambiental.
- Formar investigadores capaces de brindar soluciones a los nuevos retos en materia de medio ambiente.
- Brindar a la sociedad y la comunidad académica nuevo conocimiento.
- Formar cada vez más semillerístas y fomentar el amor por el trabajo investigativo.
- Potenciar las capacidades de los semillerístas a través de la orientación, la participación y el acompañamiento.

METAS

- Aumentar la participación de los semilleristas para en año 2026
- Incrementar la invetigación en empresas, comunidades, establecimientos educativo y demás espacios donde szer pueda desarollar la investigación
- Fomertar la participación e estudiantes en eventos nacionales e internacionales

LINEAS DE INVESTIGACIÓN

- GESTIÓN AMBIENTAL PUBLICA Y PRIVADA
- MODELAMIENTO DINÁMICO DE SISTEMAS AMBIENTALES
- GOBERNABILIDAD, GOBERNANZA Y MEDIO AMBIENTE
- DIRECCIÓN ESTRATÉGICA DE LA ORGANIZACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

TEMAS DE INVESTIGACIÓN

- EDUCACIÓN AMBIENTAL
- GESTION AMBIENTAL URBANA Y RURAL
- ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS NATURALES
- GERENCIAL AMBIENTAL
- DESARROLLO ORGANIZACIONAL CON ENFOQUE AMBIENTAL
- ECONOMÍA AMBIENTAL Y DE LOS RECURSOS NATURALES
- ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA
- PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA

Proyectos de Investigación en Proceso

- Desarrollo de un modelo de producción más limpia para la empresa del sector de artes gráficas Inducarton, ubicada en la ciudad de Bogotá DC.

- Desarrollo de la estrategia de producción más limpia para la empresa OFFSET GRAFICO EDITORES S.A, ubicada en la ciudad de Bogotá D.C.

- Desarrollo de una estrategia de producción más limpia para la empresa de artes graficas ICOLGRAF S.A.S

- Análisis bibliométrico del aprovechamiento de residuos lignocelulósicos de cascaras de fruta en la Plaza de mercado Corabastos de la ciudad de Bogotá.

- Diseño de un Plan de Manejo Ecoturístico en La Laguna "Playa Linda" Ubicada en la Reserva Natural de Sucuncuca del Municipio de Miraflores, Boyacá.

- Desarrollo de un modelo de producción más limpia para la gestión ambiental empresarial del sector de artes gráficas en Bogotá D.C estudi de caso Etipress S.A Etiquetas e Impresos

Eventos y Ponencias

Congreso Internacional Vive la Ciudad Sostenible

Temas trabajados: Mi emprendimiento: Un aporte a la sostenibilidad, · Eco-Innovación en sostenibilidad: Infraestructura, productos, servicios, · Hogares ecológicos: Estudios de caso, · Tiempo de pandemia: Una oportunidad para apostarle a la sostenibilidad, · Mi movilidad: Motor de transformación. Consumo consciente: Del campo a la ciudad. Educación e investigación: Modelos para la gestión de la sostenibilidad

Congreso Nacional de Ciencias Ambientales

Temas trabajados: Biodiversidad y servicios ecosistémicos, tecnología e innovación ambiental, cultura y educación para la sostenibilidad, territorio
Participación: Semillero de Investigación. Grupal
egar un subtítulo

Programas de Formación Semilleristas

- Cátedra Repensar el Futuro de América Latina y el Caribe (Foro Nacional Ambiental)
- Conferencia Lineamiento generales en la ejecución de estudios de Evaluación de Impacto Ambiental EIAs (Educando Ando)
- Estructuración de un modelo de negocio verde e inclusivo. (SENA)
- Crecimiento Verde (Departamento Nacional de Planeación)
- Turismo en espacios rurales (SENA)
- Aplicación de conceptos de economía circular en contextos productivos (SENA).
- Supervisión y gestión de residuos peligrosos RESPEL (SENA).
- Aplicación de conceptos de economía circular en contextos productivos (SENA)

Contacto

Pagina web Proyecto Curricular Administración Ambiental
http://admambiental.udistrital.edu.co:8080/investigacion-administracion-ambiental
Correo Electrónico
gambiental-araza@udistrital.edu.co
jpgraciar@udistrital.edu.co