



JUAN JOSÉ RINCÓN CÁRDENAS

C.C. 1004519553

Ingeniería Ambiental | R&D – EHS

Cali, Colombia - 3215725922 - jjoserinconc@gmail.com
www.linkedin.com/in/juanjoserincon-ingenieroambiental

FORTALEZAS

- Formulación, ejecución y gestión de proyectos ambientales integrales, y de investigación y desarrollo de productos.
- Gestión de la innovación y apoyo para proyectos ambientales, y de valorización en investigación e industria.
- Desarrollo de propuestas de mejora continua para la calidad ambiental, de procesos, presupuestal y comercial de productos.
- Habilidades en el diseño de esquemas de tratamiento de contaminantes en el ambiente.
- Formulación de planes de diagnóstico y acción para mejorar el impacto ambiental ecosistémico y empresarial.

HABILIDADES

- Trabajo en equipo.
- Resolución de problemas.
- Comunicación efectiva.
- Cumplimiento de objetivos.
- Fácil adaptación a diferentes entornos.
- Innovación, curiosidad y creatividad.

EDUCACIÓN

Ingeniería Ambiental (Estudiante)
Universidad Autónoma de Occidente.
Junio 2020 - Noviembre 2024.

IDIOMAS

Inglés: Avanzado.
Competencia Profesional Completa.

PERFIL PROFESIONAL

- Ingeniero Ambiental en formación, con experiencia profesional en Investigación y Desarrollo a través de la formulación y ejecución proyectos diversos para el mejoramiento de la calidad y desempeño ambiental de productos de consumo masivo; experiencia académica como estudiante investigador en grupos universitarios enfocados al desarrollo sostenible y el estudio del impacto en el compartimento ambiental.
- Capacitado para desempeñar funciones relacionadas con el apoyo, formulación y ejecución de proyectos de Investigación y Desarrollo de productos, y de carácter ambiental para aportar a la mejora continua de la organización en materia de calidad de los productos, innovación, ahorro; además de cuantificación, reducción, reporte y planes de manejo integral para disminuir el impacto ambiental de todos los aspectos que comprende el desarrollo de la compañía.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

R&D Engineer Intern Home Care – Clean Future
UNILEVER
Cali. Junio 2023 – Actualmente.

- **Diseño de las propuestas del programa de sostenibilidad para la categoría de cuidado del hogar.**
- Diseño de estrategias para el mejoramiento del desempeño ambiental de las fórmulas para productos de consumo masivo en los frentes de biodegradabilidad, emisión de gases de efecto invernadero, renovabilidad, huella de carbono y huella hídrica.

HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

- Office 365.
- ArcGIS.
- Lenguaje de programación R y C#.

FORMACIÓN CONTINUA

Democracia Ambiental en América Latina (becado) - Universidad de los Andes. Marzo 2022.

CURSO COMPETENCIAS BÁSICAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL NTC ISO 14001:2015 – ICONTEC. Marzo 2023.

RECONOCIMIENTOS

Premio a la Excelencia Académica. Otorgado por haber demostrado un rendimiento académico sobresaliente en el:

- Período académico julio - diciembre del 2021. Universidad Autónoma de Occidente. Abril 2022.
- Período académico enero - junio del 2021. Universidad Autónoma de Occidente. Octubre 2021.
- Período académico julio - diciembre del 2020. Universidad Autónoma de Occidente. Mayo 2021.

Beca Mejores Bachilleres.

Categoría Excelencia. Universidad Autónoma de Occidente. Mayo 2020 – actualmente.

Ponencia sobresaliente en la Red de Semilleros de Investigación.

Proyecto con puntuación máxima – Microrremediación de suelos contaminados por pesticidas e hidrocarburos. Red Nacional de Semilleros de Investigación. Mayo 2023

➤ **Gestión de proyectos de investigación, innovación y saving para la formulación de productos para el cuidado del hogar.**

- Apoyo en la ideación, planeación, diseño y ejecución de las tareas operativas clave para la formulación de proyectos de innovación y ahorro en el desarrollo de productos de consumo masivo para el cuidado del hogar.

➤ **Análisis y ejecución de las tareas técnicas de apoyo en el desarrollo de proyectos.**

- Aplicación de técnicas analíticas en laboratorio para el seguimiento de la calidad de los productos actuales e innovaciones, análisis de la viabilidad financiera de las fórmulas y apoyo en el monitoreo de procesos industriales.

➤ **Compilación, desarrollo y acompañamiento de assessments y campañas integradas.**

- Creación de material para comunicación interna y externa para divulgación técnica; apoyo en la creación de documentos de empalme entre Investigación y Desarrollo y el área de marketing, regulatory, procurement, quality y proveedores externos.

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Estudiante Investigador - Ingeniería Ambiental

Universidad Autónoma de Occidente.

Cali. Marzo 2021 – Actualmente.

➤ **Semillero de aprovechamiento de biomasa, semillero de hongos comestibles y biorremediación.**

- Realicé investigaciones sobre el uso de hongos comestibles para mejorar la soberanía alimentaria de comunidades vulnerables a través de la mejora en el rendimiento de los cultivos agrícolas predominantes en la región (forrajes, caña de azúcar, arroz, algodón, yuca y cacao). Adicionalmente el aprovechamiento de residuos agroindustriales para la elaboración de briquetas para la producción de energía por combustión.