

SERVICIOS FORESTALES E INDUSTRIALES – CONOCIMIENTO E INVESTIGACIÓN

NOMBRE EMPRESA: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
 <p>LOGO: UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS</p>
UBICACIÓN OFICINAS: Cra 5 Este # 15 - 82 Av. Circunvalar, Venado de Oro. Facultad Medio Ambiente y Recursos Naturales, Bogotá D.C.
TELEFONO: 60 (1) 3239300 ext. 4025
SITIO WEB: https://fambiental.udistrital.edu.co/ingforestal/index.php/
INFORMACIÓN CONTACTO: Jesús Alberto Lagos Caballero/César Polanco Tapia
DESCRIPCIÓN: Coordinador del Programa de Ingeniería Forestal/Representante de la Universidad Distrital ante FEDEMADERAS (Miembro Junta Directiva Nacional)
<p>Programas académicos ofertados (relacionados con la red forestal y de la madera): Se ofrecen servicios de formación en Ingeniería, Investigación y Extensión o Consultoría en áreas relacionadas con:</p> <ul style="list-style-type: none"> Identificación de especies a partir de material foliar, flores y frutos Caracterización de Suelos Forestales y recomendaciones de uso o modificación Riego aplicado a producción de cultivos forestales y material vegetal Ecología Forestal Viveros Forestales Silvicultura de bosques plantados Silvicultura de bosques naturales Identificación y recomendaciones de tipo fitosanitario (Plagas y enfermedades) Cosecha forestal en general Logística Forestal Identificación de especies a partir de la madera Cálculo estructural con la madera como elemento principal Aserrío de la madera Secado de la madera Protección de la madera Ingeniería en procesos de transformación de la madera como Madera Laminada Encolada Propuesta de nuevos productos y procesos alrededor de la madera Montaje de plantas industriales para productos Maderables y No Maderables Análisis financiero en proyectos Forestales y complejos industriales Estudios de Mercado en productos y servicios forestales Logística Industrial Sistemas Agroforestales Extensión Forestal Restauración Forestal Evaluación Ambiental Ordenación de Bosques y Planes de Manejos Forestal



Nombre: Proyecto curricular de Ingeniería Forestal

Descripción: El Ingeniero Forestal de la Universidad Distrital, está en capacidad de diseñar, liderar, e implementar proyectos para el conocimiento, uso, manejo, conservación y restauración de bosques, otros ecosistemas tanto naturales como transformados, su diversidad biológica y cultural. Es un profesional idóneo para aplicar modelos y tecnologías orientados a transformar, industrializar y proporcionar bienes y servicios que contribuyan al desarrollo sostenible. La Universidad posee laboratorios especializados en los cuales se apoyan los temas de investigación técnica y científica y presta servicios de extensión/consultoría en diferentes temáticas específicas y multidisciplinarias.

