Especialización en Gestión Ambiental Local

Universidad Tecnologica de Pereira - UTP

La Especialización en Gestión Ambiental Local está dirigida a profesionales de distintas disciplinas que se desempeñan en instituciones públicas y privadas, centros de investigación, ONGs y empresas consultoras de la construcción en Guadua. La especialización busca formar especialistas capaces de dirigir con visión holística y sólida, intervenir en procesos de gestión ambiental y participación comunitaria en los eslabones de la cadena productiva de la Guadua: silvicultura, cosecha y pos-cosecha, procesos de transformación industrial, construcción de estructuras y comercialización de productos en Guadua.

Nuestra Misión

Formar personas con capacidad analítica y técnica; para la valoración y resolución de la problemática ambiental y el aprovechamiento de las potencialidades que presentan las instituciones, organizaciones sociales y el sector productivo; mediante un enfoque sistémico y de acción planificada, propiciando la gestión de políticas, procesos y proyectos desde la óptica de la sostenibilidad ambiental, en un entorno de participación institucional, comunitaria y empresarial.

Nuestra Visión

Ser un programa reconocido en la región, por la gestión ambiental y el trabajo con comunidades, logrando la formación de personas idóneas en el planteamiento de proyectos que reduzcan la problemática ambiental.

Objetivo General

El programa busca la formación de especialistas de diferentes áreas, comprometidos con los asuntos ambientales, sensibles a los problemas sociales, con un enfoque sistémico, que les permita realizar una Gestión Ambiental Local, hacia la resolución de la problemática ambiental y el aprovechamiento de las oportunidades para llevar a cabo un desarrollo sostenible, en un ambiente de participación institucional, comunitaria y empresarial.

Objetivo General del énfasis en Gestión Integral de la Guadua

Formar especialistas capaces de dirigir con visión holística y una sólida capacidad de intervención, procesos de gestión ambiental y participación comunitaria en los eslabones de la cadena productiva de la guadua: silvicultura y poscosecha, procesos industriales (transformación industrial de la guadua), ecodiseño, construcción de estructuras y control de calidad.

Objetivos Específicos

Reconocer la importancia de la función del recurso guadua dentro de los Ecosistemas Andinos, por los bienes y servicios ambientales que ofrecen.

Conocer, aplicar e innovar en procesos, métodos, técnicas y herramientas para el uso de la guadua en procesos silviculturales, industriales y de construcción.

Aplicar fundamentos de gestión ambiental, participación comunitaria y rescate de patrimonio cultural, en procesos de desarrollo territorial, relacionados con la gestión integral de la guadua.

Perfil del Egresado

Nuestros egresados tendrán capacidad analítica, técnica y gerencial, para la valoración de los problemas medioambientales que afectan a las organizaciones territoriales y sus comunidades, mediante la acción participativa de sus miembros, propiciando las soluciones más adecuadas desde la óptica de la sostenibilidad y dando seguimiento a los resultados de las acciones ejecutadas.

Asimismo, podrán efectuar tareas en lo relativo con la planificación, dirección y evaluación de la gestión ambiental municipal, apoyar procesos organizativos y educativos orientados a crear una conciencia ambiental, promoviendo la sostenibilidad de acciones y la función preventiva, asesorar empresas, instituciones y comunidades, ser consultores ambientales para entidades territoriales, instituciones ambientales y centros de investigación y desarrollo ambiental.