Universidad del Tolima

ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

Facultad de Ingeniería Forestal

ESPECIALIZACIÓN EN RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

PROPÓSITO DE FORMACIÓN

La Especialización en Restauración Ecológica, tiene como propósito de formar, profesionales que estén en capacidad de evaluar una situación de degradación o de impacto y con base en esto proponer, diseñar, gestionar, coordinar, ejecutar, evaluar, monitorear y/o apoyar un plan de restauración ecológica que dé respuesta a las necesidades locales y sociales de problemáticas de compensación por pérdida de Biodiversidad y otros mecanismos de conservación contemplados en la legislación ambiental.

PERFIL DEL ASPIRANTE

Profesionales interesados en desarrollar capacidades y conocimientos orientados a la recuperación y manejo de los recursos naturales a nivel local y regional. De acuerdo a la orientación multidisciplinaria del Programa se aceptan postulaciones de egresados de programas como ingenieros ambientales, forestales, agroforestales y agrónomos, biólogos, ecólogos, profesionales como trabajadores sociales, sociólogos y otros del área social y de licenciados en el área ambiental.

PLAN DE ESTUDIOS:

Primer nivel (1)	
Nombre de las asignaturas	**Créditos**
Ecología de la restauración	4
Legislación y políticas para la restauración	4
Herramientas estadísticas y monitoreo de los procesos de restauración	2
Técnicas de restauración y viveros	2
Restauración y sociedad.	2
Total créditos del primer nivel	**14**
Segundo nivel (2)	
Nombre de las asignaturas	**Créditos**
Planificación de la restauración y monitoreo	4
Compensación por pérdida de biodiversidad	4
Trabajo de grado	4
Electiva	2
Total créditos del segundo nivel	**14**
Total de créditos del programa	**28**

PERFIL DE EGRESO

El Especialista en Restauración Ecológica de la Universidad del Tolima, podrá evaluar una situación de degradación o de impactos y con base en esto proponer diseñar, coordinar, ejecutar, evaluar, monitorear y /o apoyar un plan de restauración ecológica que dé respuesta a las necesidades locales y sociales de problemáticas de compensación por pérdida de biodiversidad. Categorizar y evaluar las necesidades regionales y nacionales de revertir los procesos de degradación a los que se han sometido los ecosistemas en los últimos años basado en los principios básicos de la investigación y monitoreo ecológico como pilares del éxito de los procesos de restauración fomentando el trabajo multidisciplinario la tolerancia y respecto a la diversidad social y la responsabilidad y compromiso con la comunidad.

PERFIL DE OCUPACIONAL

El Especialista en Restauración Ecológica podrá desempeñarse tanto en el sector público como en el sector privado gestionando proyectos y recursos de restauración ecológica. Podrá ser asesor de organismos que tienen como objetivo principal introducir la restauración ecológica como una nueva herramienta de gestión ambiental y consultor para la realización de estudios avanzados y modelos relacionados con el diagnóstico, conservación y gestión mediambiental.

Universidad del Tolima

ACREDITADA DE ALTA CALIDAD

¡Construimos la universidad que soñamos!

Facultad de Ingeniería Forestal

TÍTULO QUE SE OTORGA

La Universidad del Tolima conferirá el título de **Especialista en Restauración Ecológica,** aquellos estudiantes que cumplan con los requisitos estipulados en el Acuerdo N° 023, del 13 de abril de 2021, del Consejo Académico y de la Universidad.

REQUISITOS DE INGRESO

1. Formulario de inscripción debidamente diligenciado
2. Título universitario a nivel de pregrado o tecnológico
3. Recibo de pago de inscripción
4. Presentar prueba de admisión, en las fechas señaladas
5. Ser seleccionado por el Comité Curricular del Programa.

Si el aspirante se inscribe a este programa de Especialización como opción de grado (modalidad profundización de un área del conocimiento, según Acuerdo del Consejo Académico de la Universidad del Tolima N° 007, del 22 de febrero de 2022), deberá adjuntar a los documentos anteriores el oficio de autorización del Comité Curricular del programa de pregrado al que este adscrito.

Horario

Las asignaturas se desarrollarán en modalidad presencial, en los siguientes horarios: viernes: 6:00 P.M. a 9:00 P.M. y sábados: 7:00 A. M. a 1:00 P.M.

Duración

La Especialización tiene una duración de dos (2) semestres.

Valor de la Inversión

El costo de inscripción estará sujeto al valor de la Resolución expedida por la Rectoría de la Universidad del Tolima.

La matrícula por semestre es de 5 salarios mínimos legales vigentes y los derechos de grado ordinario equivalen a 54,2% salarios mínimos. Para estudiantes extranjeros los costos se asumen en equivalentes a dólares americanos.

Cuenta de Ahorro Banco Popular:
220-551-12875-4

Nombre de la cuenta:
UT/FIF/ERE

Contacto

Especialización en Restauración Ecológica

Facultad de Ingeniería Forestal- Universidad del Tolima

Tels: 2772043-2771212 ext.: 9241-9256

esp.restauracionecologica@ut.edu.co