



Simposio Internacional Amazónico
de Restauración Ecológica
Bogotá, 30 de julio al 3 de agosto de 2018



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá



CONCEPTOS Y HERRAMIENTAS PARA LA RESTAURACIÓN CURSO PRE CONGRESO 30 Y 31 DE JULIO DE 2018

Organiza: Escuela de Restauración Ecológica – Pontificia Universidad Javeriana
Dirige: Lilia Liseth Roa - José Ignacio Barrea

PRESENTACIÓN

La práctica de la restauración ecológica se fundamenta conceptualmente en la ciencia de la ecología de la restauración. Sin embargo, aún es evidente la desarticulación entre las necesidades de los practicantes de la restauración ecológica y las tendencias de investigación, al igual que la falta de comunicación efectivamente entre las partes.

Con el propósito de construir espacios de comunicación entre las partes, el curso de “*Conceptos y Herramientas para la Restauración*” convoca a restauradores e investigadores en ecología de la restauración, a generar dialogo en torno al marco conceptual del quehacer de la restauración ecológica y los retos de su implementación. Los temas que serán abordados, si no son todos aquellos pertinentes a la restauración, han sido seleccionados de entre las fortalezas del equipo de trabajo de la Escuela de Restauración Ecológica, y ofrecen la oportunidad de actualizar a los participantes en los avances conceptuales en el marco de la ecología de la restauración. Adicionalmente, serán discutidas, de forma participativa, las limitaciones que se pueden presentar en la aplicación de dichos conceptos. El curso está dirigido a restauradores *Amateur* y profesionales, a investigadores y tomadores de decisión interesados en actualizar los conceptos básicos para la práctica.





Simposio Internacional Amazónico
de Restauración Ecológica
Iquitos, 30 de julio al 3 de agosto de 2018

MÓDULO 1. INTRODUCCIÓN A LA RESTAURACIÓN

1. Teoría sucesional
2. Teoría del disturbio
3. Conceptos restauración ecológica
4. Mecanismos de regeneración natural
5. Elementos de la ecología funcional aplicadas a la restauración ecológica

MÓDULO 2. HERRAMIENTAS PARA LA RESTAURACIÓN

1. La vegetación en la restauración ecológica
2. Manejo de especies invasoras
3. Restauración del suelo
4. Rol de la fauna en los procesos de restauración

MÓDULO 3. EL PAPEL DEL MARCO CONCEPTUAL DE BIENES Y SERVICIOS ECOSISTÉMICOS PARA EL FOMENTO DE LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

MÓDULO 4. DE LA PARTICIPACIÓN A LA GOBERNANZA DE LA RESTAURACIÓN

1. ¿Por qué y para qué la participación en proyectos de RE?
2. Herramientas etnográficas, pedagógicas y comunitarias

