



***Taller-Curso Regional
Mayo, 12 - 15 del 2009
Quito, Ecuador***

DESCRIPCIÓN

Un primer paso crítico para la gestión integrada de los recursos hídricos es la determinación, negociación e implementación de regímenes de caudales ecológicos. La definición de caudales ecológicos provee información sobre la calidad, cantidad, y distribución temporal de agua requerida para mantener los componentes, funciones, y procesos de los ecosistemas acuáticos de los que depende la población humana. El mantenimiento de un régimen de caudal con fines ambientales es un requerimiento indispensable de una buena política para el manejo del agua, que permita el mantenimiento de los usos ambientales y sociales de los recursos hídricos.

R



4. Jay Okeefe, Instituto de Educación en Agua



PROGRAMA DEL CURSO

Martes 12 de Mayo 2009

1: Introducción sobre caudales ecológicos y conceptos fundamentales

Principios Fundamentales: Procesos y funciones en los ríos

§ Régimen natural del caudal

§ Dinámica geomorfológica y calidad del agua

§ Conexiones ecológicas y historias de vida

§ Dimensión humana y los diferentes usos del ecosistema

El concepto de caudales erentes