



Estructuras de Vertimiento de Aguas en Laderas de Media a Fuerte Pendiente. Canal de Pantallas Deflectoras (CPD) y Canal de Rápida con Tapa y Columpio (CRTC).

Autores: Fernando Mejía Fernández

Precio: \$ 20.000

Resumen: El libro ofrece a estudiantes de las áreas de Ingeniería Hidráulica y Ambiental y especialmente a ingenieros diseñadores de obras hidráulicas para el control de la erosión el paso a paso en el diseño de dos estructuras de vertimiento de aguas que surgen de la investigación en la Universidad nacional de Colombia, con el respaldo de la Corporación Autónoma Regional de Caldas CORPOCALDAS aun desde los tiempo en que fuera CRAMSA y que han sido utilizadas de manera profusa en la región andina colombiana.

El propósito fundamental es entonces garantizar un adecuado diseño de esas estructuras, a fin de evitar al máximo errores en ello. Como un testimonio histórico que busca estimular a jóvenes en la noble labor de la investigación aplicada a la solución de problemas concretos de la ingeniería nacional, se resume el proceso vivido con estos diseños y se presentan como apéndice dos alternativas de uso de una de esas estructuras (el CRTC).

El autor hace reconocimiento público de la calidad profesional, investigativa y humana de su equipo de trabajo, destaca el papel cumplido por su maestro Jorge Ramírez Giraldo en el proceso y confía en que el libro sea de real provecho para sus lectores y usuarios.

Para los interesados en adquirir la publicación:

Campus Palogrande

Bloque I - Piso 4. I-408 Ext. 50617 – Edificio de Posgrados

Correo electrónico: diefingar_fiarman@unal.edu.co