

**APLICACIÓN DEL MÉTODO ERASO PARA  
DETERMINAR DIRECCIONES DE FILTRACIÓN EN  
EMBALSES**

**Albert Gros Mascarilla**

**Jordi Corominas Dulcet**

**Enginyeria Geològica**

**08 de mayo de 2003**

**El método Eraso consiste en determinar las direcciones de tracción en un macizo rocoso a partir de datos geológicos microestructurales (direcciones de falla, grietas de tracción, picos estilolíticos, etc). En la tesina se pretende aplicar este método en el embalse de Camarasa, que sufrió importantes filtraciones durante su construcción, y comprobar si los resultados obtenidos se ajustan a la distribución de fuentes observadas.**