

**APORTES PARA LA GESTION DE OBRAS
PARA LA PREVENCIÓN DE INUNDACIONES**

**APORTES PARA LA
GESTIÓN DE OBRAS
PARA LA PREVENCIÓN
DE INUNDACIONES**

© FEMID/GTZ, 2001

Avenida Hincapié 21-72, zona 13, Guatemala
PBX/fax: (502) 360-0109
E-mail: femidregional@gold.guate.net

Primera edición: julio 2001

Diseño de portada: Juan Carlos Aguilar



Impreso en *Magna Terra editores*
5a. avenida 4-75 zona 2
Tels: 238-0175 / 250-1031 / 251-4298
Tel/fax: 2514048

APORTES PARA LA GESTIÓN DE OBRAS PARA LA PREVENCIÓN DE INUNDACIONES

ÍNDICE

INUNDACIONES Y SU PREVENCIÓN	9
ESQUEMAS DE GESTIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PREVENCIÓN	12
Estudios Hidrológicos y Estudios de Riesgo	13
Diseño de Obras de Prevención	15
El Diseño Técnico	16
La Gestión: El Diseño, La Construcción y la Supervisión	18
EJEMPLOS: BORDA GAVIONADA EN SAN SEBASTIÁN	21
Estrategias para la Selección del Diseño de la Borda de San Sebastián	23
El Proceso de Construcción de la Borda de San Sebastián	24
La consolidación de la obra: Prevención de Inundaciones en San Sebastián	25
Comentarios Finales	27