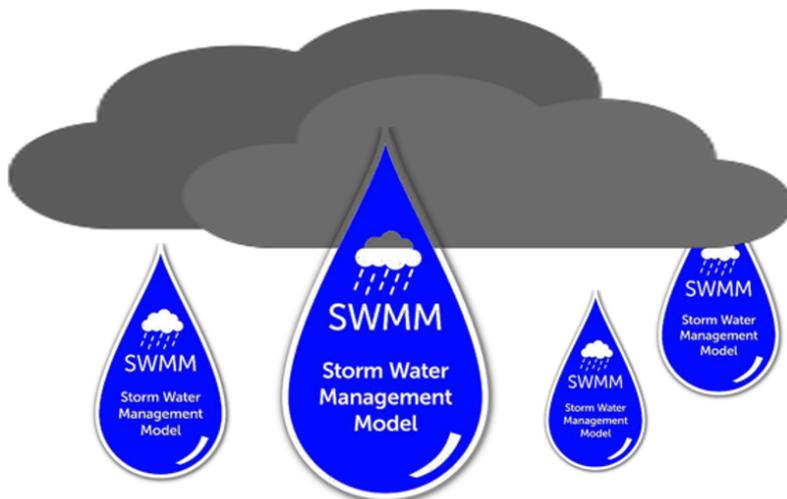


Técnicas de Drenaje Sostenible con SWMM

JUSTIFICACIÓN

Las administraciones públicas están obligadas por el reglamento de dominio público hidráulico a introducir SUDS en los nuevos desarrollos urbanísticos y facilitar un estudio hidráulico que justifique la disminución de la aportación de caudales punta.

TÉCNICAS DE DRENAJE SOSTENIBLE CON SWMM



CONTENIDOS

- Tema 1. Introducción
- Tema 2. EPA SWMM Conceptos generales
- Tema 3. Esquema de trabajo en SWMM
- Tema 4. Modelización hidráulica SWMM
- Tema 5. Ejemplo 1: preparación de un modelo básico en EPA SWMM
- Tema 6. Ejemplo 2: Modelo sin SUDS
- Tema 7. Introducción de las técnicas SUDS, Ejemplo 3 Modelo con SUDS
- Tema 8. Conclusiones

OBJETIVOS

- Conocer la normativa existente en torno al uso de SUDS en nuevos desarrollos urbanísticos
- Aprender a utilizar programa de simulaciones hidrológicas e hidráulicas EPA SWMM
- Desarrollo y justificación de modelos con SUDS en EPA SWMM



60 horas /
6 semanas



Nivel de profundidad:
Básico*

Modalidad:
e-learning

Ampliar información:

web: www.cogitifformacion.es
e-mail: secretaria@cogitifformacion.es
Tlf: 985 73 28 91

* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero