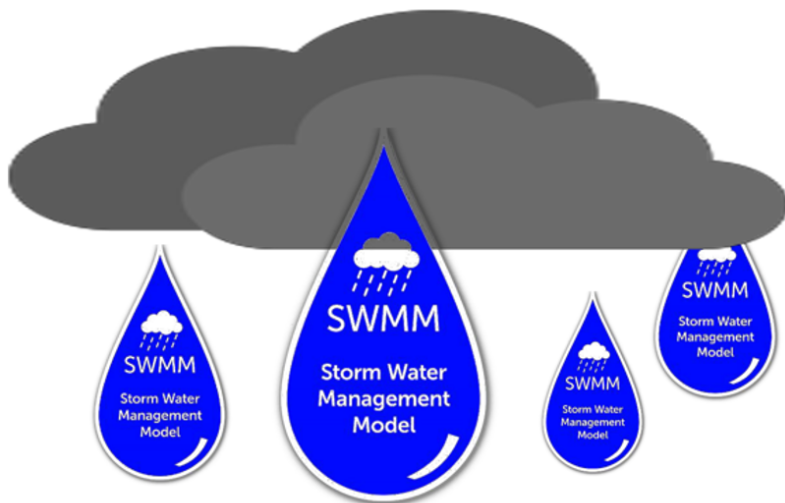


# Técnicas de Drenaje Sostenible con SWMM

## 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.ingenierosformacion.com](http://www.ingenierosformacion.com)  
e-mail: [secretaria@ingenierosformacion.com](mailto:secretaria@ingenierosformacion.com)  
Tlf: 985 73 28 91

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