

miércoles
20
Noviembre
2019

09:00 a 14:00 h

ET/
Talleres
frecom

CTCON
CENTRO TECNOLÓGICO
DE LA CONSTRUCCIÓN
Región de Murcia

Calidad e Innovación

Sistemas urbanos de drenaje sostenible (SUDS):

Cómo adaptar las ciudades frente a los fenómenos meteorológicos extremos

OBJETIVO

El cambio climático y el aumento de la urbanización plantean grandes desafíos en la gestión de la planificación urbana hacia la búsqueda de un futuro sostenible.

El cambio climático alterará el ciclo hidrológico en muchas regiones, causando una mayor probabilidad de eventos climáticos extremos. Además, el intenso proceso de urbanización y el rápido crecimiento de las ciudades agravan la situación al impermeabilizar el suelo.

En este contexto, surgen los Sistemas Urbanos de Drenaje Sostenible. Estas técnicas innovadoras posibilitan la gestión del recurso hídrico en origen, ayudando a la mitigación de los riesgos de inundación.

APERTURAN

Antonio Navarro
Presidente de CTCON

José Hernández Martínez
Presidente de FRECOM

AGENDA

09.00 – 09.15 Entrega de documentación

09.15 – 09.30 Apertura

09.30 – 10.00 Hacia una gestión más sostenible de los recursos hídricos

Miriam Hernández Pérez
Centro Tecnológico de la Construcción

10.00 – 10.45 Experiencias SUDS en el Ayuntamiento de Madrid

Manuel de Pazos Liaño
Ayuntamiento de Madrid

10.45 – 11.30 SUDS en la ciudad de Barcelona

Roberto Soto Fernández – Ayuntamiento de Barcelona

11.30 – 12.00 Pausa – Café

12.00 – 13.00 SUDS con pavimento cerámico permeable. experiencia en Benicassim. – Proyecto LIFE CERSUDS

Gabriel Arribas – Empresa CHM

Mitigación del impacto ambiental a través de un sistema de drenaje y tratamiento de las aguas de escorrentía – Proyecto LIFE DRAINRAIN Saínza Arufe – Centro Tecnológico de Investigación Multisectorial (CETIM)

Desarrollo de nuevos sistemas SUDS – Proyecto ECOCEM (INTERCONECTA 2018)

Alfredo Salar De Diego – Construcciones URDECON

13.00 – 14.00 Mesa Redonda y clausura

COLABORAN:



LUGAR

Cámara de Comercio de Murcia
Pza. San Bartolomé, 3. 30004 Murcia