

Foro Interdisciplinario: Infraestructura Sostenible Sensible al Agua para el Planeamiento Urbano Integral

Contribution ID : 1

Type : **not specified**

Estrategias sensibles al agua para una planificación urbana integral

Saturday, 16 May 2020 09:10 (90)

El metabolismo urbano eco-amigable o relación entre la naturaleza y el entorno construido, cobra importancia a través de sistemas e infraestructura urbana bajo un enfoque sensible al agua del planteamiento urbano integral que abarca tres componentes: la gestión sostenible del agua, el planeamiento urbano y el planeamiento del paisaje. De este modo la visión integral de la ciudad tiene como objetivo el manejo de todos los ciclos del agua bajo criterios sostenibles en áreas urbanas. Desde esta perspectiva, integrar los diferentes aspectos de la gestión del agua urbana, vinculándolos con otros sectores involucrados como salud, vivienda y construcción, energía y medio ambiente. Algunos cuestionamientos para el caso de Piura son: ¿Cuál es la demanda ecológica, económica, social y cultural del recurso del agua para lograr espacios abiertos verdes para Piura? ¿Qué tipos de fuentes de agua pueden ser tratadas y reusadas en la ciudad de Piura para mejorar su ecología y lograr su infraestructura verde-azul?

9:10 Presentación de participantes, a cargo de la Dra. Patricia Caldas

9:15 Dr. Martin Kohler - Universidad HCU - Hamburgo

Water-sensitive urban design Strategies towards a transformative design & research approach

9:40 MSc. Stella Schroeder - Universidad de Piura

El paisaje en el desierto de la costa Norperuana, desafíos y soluciones integrales

9:55 Dra. Paula Kapstein - Universidad de Piura

Planificación estratégica y gestión sostenible del paisaje periurbano en Valparaíso y Viña del Mar: propuesta de corredor de infraestructura verde

10:10 Preguntas del público

10:35 Cierre a cargo de la Dra. Patricia Caldas

Presenter(s) : KOHLER, Martin; KAPSTEIN, Paula; SCHROEDER, Stella