

Pág.: 7 Cm2: 328,3 VPE: \$542.627 Fecha: 14-07-2024 Sin Datos Tiraje: Sin Datos Medio: Diario Talca Lectoría: Diario Talca Favorabilidad: Supl.: No Definida Tipo: Noticia general

"Dar curso al recurso. La modernización urbano-sanitaria de Talca, 1906-1916" Título:

Nuevo libro del académico de la UCM Dr. Samuel García-Oteiza

"Dar curso al recurso. La modernización urbano-sanitaria de Talca, 1906-1916"

El libro revela detalles, hasta ahora poco conocidos, del complejo proceso que llevó adelante la capital maulina para mejorar su infraestructura subterránea.

Facultad de Ciencias de la Ingeniería de la

UCM y la colaboración de la empresa Nue-

"En reemplazo de todas las acequias de la

ciudad, se instaló un sistema de alcantari-

llado hermético, bajo tierra, con circulación

de aguas negras y grises. Se eliminaron los

ductos de albañilería y se colocó cañería

metálica. Hasta ahí, el sistema de distribu-

ción de agua potable también era bien bá-

sico y no llegaba bien a todas partes, por

cuestiones de topografía. Se tomó la deci-

Llena de esperanzas y contrastes. Talca inició el convulsionado siglo XX en medio de una creciente migración del campo a la ciudad v una fuerte tensión entre la elite dominante y el mundo rural.

El aumento de la población urbana, el origen de distintos barrios y la consolidación de una aristocracia local, obligaron a modernizar la red sanitaria.

"La modernización del sistema de alcantarillado y de distribución de agua potable se ejecutó entre 1906 y 1916, cuando la prensa de la época dio los trabajos por concluidos. El sistema previo eran acequias, cuyo recorrido pasaba por el interior de las viviendas. Como todo estaba conectado, si una persona tenía una mala práctica afectaba al vecino. Había además acequias a atajo abierto y distribuir agua por el interior de ellas para que los desechos circularan era un problema, porque no siempre había agua disponible y se producía estancamiento. Cuando la población comenzó a crecer se generó un colapso urbano sanitario", relató el doctor en Arquitectura, Samuel García-Oteiza, autor del libro "Dar curso al recurso", que explora el proceso de saneamiento de la capital regional.

La obra -publicada por Ediciones UCMcontó con apoyo de la convocatoria Fondart Nacional de Investigación en Arquitectura, versión 2022 (folio 623918), la

sión radical de cambiar todo eso", sostuvo el académico de la Universidad Católica del Maule

Es importante indicar que para la materialización de este nuevo libro destaca la articulación entre el sector público (Ministerio de las Culturas), el sector privado (Nuevosur), la academia (UCM) y la sociedad civil. "Cuando empezaron los trabajos de modernización urbano-sanitaria de Talca, la Municipalidad estaba a cargo de la administración del agua potable y del servicio del alcantarillado y de alguna forma encontró un punto en común con la ciudadanía frente a una problemática que aquejaba todos, desde abajo hasta arriba. La ciencia y la tecnología se pusieron a disposición. La lección es que no basta solamente con el conocimiento de algunos; los provectos de infraestructura deben involucrar a todos los actores. Uno observa la ciudad y se ocupa de lo que está encima, pero también hay una historia debajo que uno ni siquiera imagina ni piensa", indicó el investigador.



