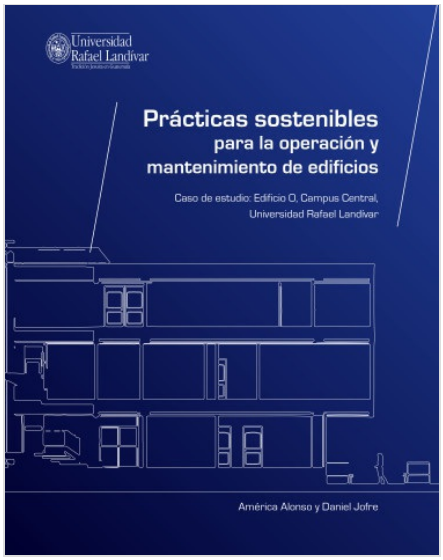
Prácticas sostenibles para la operación y mantenimiento de edificios

Autores

América Alonso, Daniel Jofre

Sinopsis

La investigación expone la preocupación por el avance de la urbanización y el impacto que ello genera en el uso de los recursos y la calidad de vida. El Instituto de Investigación y Estudios Superiores en Arquitectura y Diseño propone el caso de estudio del Edificio O, con la finalidad de evidenciar el buen manejo del espacio interior y exterior y mejorar la eficiencia en el desempeño energético. Para ello, se abordan los temas de efecto «Isla de Calor», análisis del recurso agua y la escorrentía, uso eficiente de la energía y reciclaje. Asimismo, examina la calidad del aire y uso de espacios vegetados que proveen de sombra, lo cual reduce la radiación solar y enfría el clima en las ciudades. El fin último es obtener la certificación internacional para edificaciones con manejos adecuados y sostenibles.



E-Book

Año de publicación: 2021

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Tamaño: 11 Megabytes (MB)

AA

Sobre el autor

América Alonso

E-Book

Año de publicación: 2021

Presentación: EPUB (Digital: descarga y online)

Número de páginas de la versión impresa: 108 Páginas

ISBN13: 9789929543522

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

DJ

Daniel Jofre

Palabras clave

Desempeño energético; Eficiencia; Isla de calor; Sostenibilidad urbana; Escorrentía

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen