



# Diseño arquitectónico urbano

## para una vida más sostenible

+ ¡En exclusiva! En [Ciencuadras](#) tuvimos la oportunidad de entrevistar al famoso diseñador y arquitecto [Thomas Heatherwick](#), creador de obras como [The Vessel](#), quien nos contó algunas de sus perspectivas de sostenibilidad e ideas clave en la construcción de viviendas más sostenibles. +

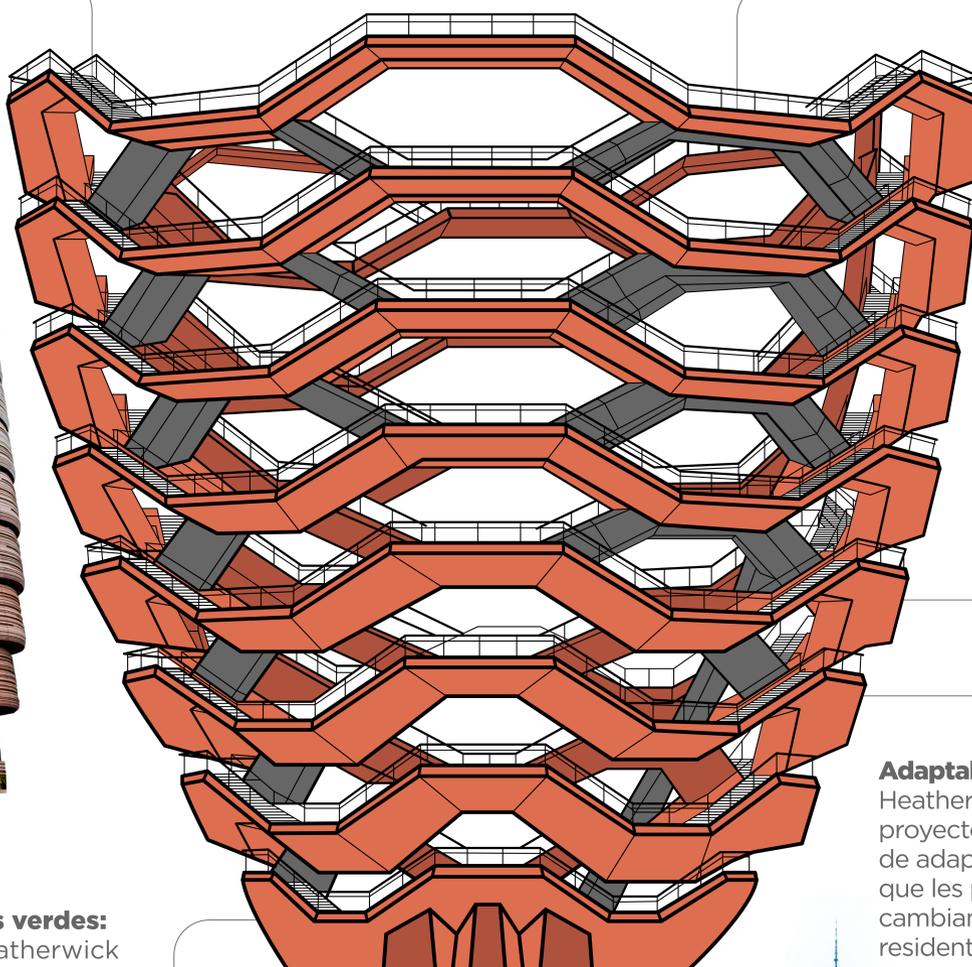
**Innovación sostenible:** Thomas Heatherwick es reconocido por su enfoque innovador en el diseño arquitectónico. Con el objetivo de minimizar su impacto ambiental y fomentar un estilo de vida más respetuoso con el medio ambiente, invita a los principales actores del sector de la construcción a integrar prácticas sostenibles en la creación de viviendas.



**Materiales sostenibles:** El famoso arquitecto y diseñador recomienda elegir materiales de construcción sostenibles y con bajo impacto ambiental, como madera certificada, materiales reciclados y productos con bajo contenido de VOC (compuestos orgánicos volátiles), de esta manera se reduce la huella ecológica de los proyectos.



**Integración de espacios verdes:** Una de las claves de Heatherwick es integrar áreas verdes dentro y alrededor de las construcciones con el objetivo de fomentar la biodiversidad urbana, mejorar la calidad del aire y ofrecer entornos saludables.



**Eficiencia energética:** Sus diseños se centran en la eficiencia energética al emplear tecnologías y materiales que disminuyen el consumo de energía en las casas, lo que ayuda a combatir el cambio climático y reduce los gastos para los habitantes.

**Diseño Centrado en el Usuario:** Para Thomas Heatherwick es importante crear proyectos que tengan como objetivo mejorar la calidad de vida de los habitantes, aprovechando al máximo la luz natural, fomentando la ventilación cruzada y promoviendo la interacción social y el bienestar emocional.



Parque público de Little Island ubicado en el Parque del Río Hudson

**Adaptabilidad y flexibilidad:** Heatherwick apuesta por proyectos basados en los principios de adaptabilidad y flexibilidad, lo que les permite ajustarse a las cambiantes necesidades de los residentes con el paso del tiempo. De esta manera, se evita la obsolescencia prematura y el desperdicio de recursos.

+ Lee la entrevista y el artículo completo en [Ciencuadra.com/blog](#). Para más ideas de [vivienda y construcción sostenible](#), conéctate con nuestros contenidos. [Ciencuadras](#), cuadra todo. +