



PATRICIA DAUELSBERG
 Bióloga y Doctora en Ciencias
 Pontificia Universidad Católica
 de Chile
 Innovación y Emprendimiento
 Stanford University
CHILE



**HACIA UN URBANISMO Y ARQUITECTURA
 REGENERATIVOS: UN CAMINO MÁS ALLÁ DE LA
 SOSTENIBILIDAD**

En un momento en que el impacto humano sobre el medioambiente es más palpable que nunca, el llamado a prácticas más responsables en urbanismo y arquitectura es urgente. No obstante, existe un movimiento que va más allá de la simple sostenibilidad: las prácticas regenerativas. Estas prácticas no solo buscan minimizar el daño al medioambiente, sino que también aspiran a restaurar y revitalizar los ecosistemas y comunidades, ofreciendo una contribución activa y positiva al bienestar del entorno natural y social.

Aquí algunos aspectos clave:

- Restauración ecológica: Implementación de proyectos que mejoren la salud y diversidad de ecosistemas locales, desde la reintroducción de especies nativas hasta la creación de espacios verdes biodiversos.
- Ciclos cerrados de recursos: Diseños que imitan los ciclos naturales, transformando residuos en recursos, promoviendo un uso más eficiente y minimizando desperdicios.
- Energía renovable y eficiencia: Adopción de fuentes de energía renovable y diseño orientado a la reducción del consumo energético, hacia un equilibrio energético sostenible.
- Resiliencia comunitaria y social: Desarrollo de espacios que fortalezcan las comunidades, promuevan la interacción social, la equidad y el acceso a servicios básicos.
- Economías locales: Estímulo a las economías locales mediante el fomento de empleos y el uso de materiales locales y sostenibles.
- Educación y participación comunitaria: Inclusión de la comunidad en el proceso de diseño y desarrollo, asegurando que los proyectos reflejen las necesidades y valores locales, y educando sobre la importancia de la regeneración ambiental y social.

El urbanismo y la arquitectura regenerativos reconocen a los humanos como parte integral del ecosistema terrestre, capaces de contribuir de manera positiva a su regeneración. Esta perspectiva busca soluciones que beneficien tanto al ser humano como al planeta, creando entornos más saludables, equitativos y sostenibles para las generaciones presentes y futuras.

Invito a mis colegas, socios y amigos a reflexionar sobre cómo podemos integrar estas prácticas en nuestros proyectos actuales y futuros. La transformación hacia un desarrollo más regenerativo es no solo posible, sino necesaria.