



Greenroof

CIUDADES MÁS
SOSTENIBLES

En Cinnia, fomentamos la biodiversidad y la creatividad en los proyectos de naturalización. Combinar la vegetalización y la arquitectura es fundamental en el desarrollo sostenible. GreenRoof es una solución horizontal mediante un sistema de vegetalización de cubiertas para edificios. Ofrece una amplia gama de soluciones vegetales patentadas, gestión de aguas pluviales, producción de energía y promoción de la biodiversidad.

Consideramos que la cobertura vegetal es un arte que requiere la mayor experiencia. Es por eso que ofrecemos, junto con nuestros partners especializados, la gestión integral de sus proyectos de vegetalización.

Beneficios

- ✓ Regular la temperatura del edificio
- ✓ Protección del edificio (Aislamiento Térmico, Aislamiento acústico, Protección membrana de Impermeabilización)
- ✓ Gestión del Agua (reducción de superficies Impermeables, regulación del agua de lluvia)
- ✓ Mejorar la Calidad del Aire (liberar Oxígeno, retención del CO2, retención del polvo y partículas contenidas en el aire)
- ✓ Relación armoniosa del edificio y su entorno.



aurora

Tecnología Aurora

Un conjunto de sensores permiten capturar continuamente datos climáticos del Greenroof y su entorno. Los datos, disponibles a través de Aurora permiten el seguimiento del buen desarrollo de las plantas, sistema de riego y mucho más.

