



# Greenroof

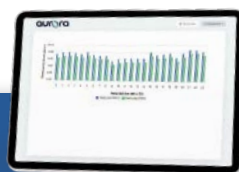
CIUTATS MÉS  
SOSTENIBLES

A Cinnia, fomentem la biodiversitat i la creativitat en els projectes de naturalització. Combinar la vegetalització i l'arquitectura és fonamental en el desenvolupament sostenible. GreenRoof és una solució horitzontal mitjançant un sistema de vegetalització de cobertes per a edificis. Ofereix una àmplia gamma de solucions vegetals patentades, gestió d'aigües pluvials, producció d'energia i promoció de la biodiversitat.

Considerem que la cobertura vegetal és un art que requereix la major experiència. És per això que oferim, juntament amb els nostres partners especialitzats, la gestió integral dels vostres projectes de vegetalització.

# Beneficis

- ✓ Regular la temperatura de l'edifici
- ✓ Protecció de l'edifici (Aïllament Tèrmic, Aïllament acústic, Protecció membrana d'impermeabilització)
- ✓ Gestió de l'aigua (reducció de superfícies impermeables, regulació de l'aigua de pluja)
- ✓ Millorar la Qualitat de l'Aire (alliberar Oxigen, retenció del CO<sub>2</sub>, retenció de la pols i partícules contingudes a l'aire)
- ✓ Relació harmoniosa de l'edifici i el seu entorn.



aurora

## Tecnologia Aurora

Un conjunt de sensors permeten capturar contínuament dades climàtiques del Greenroof i el seu entorn.

Les dades disponibles a través d'Aurora permeten el seguiment del bon desenvolupament de les plantes, sistema de reg i molt més.

