

# Fase 2.4 Manuales

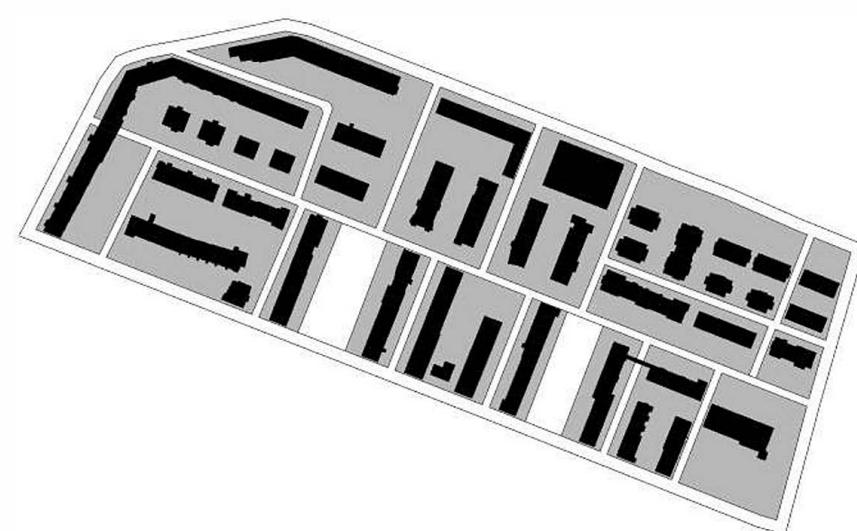
Vauban, Freiburg, Germany

Urbanismo I - Alessia Sabato, Alice Macaluso, Kenza Bayti

Ubicado en la pequeña ciudad de Friburgo, en el suroeste de Alemania, Vauban es un ejemplo de un barrio sostenible y centrado en la comunidad, diseñado con edificios de baja energía, maximización de espacios verdes y abiertos, reducción de la dependencia del automóvil y calles peatonales.

El barrio se forma alrededor de las dos calles principales, que podrían considerarse como un bulevar con el tráfico bidireccional necesario y la línea de tranvía, un espacio verde lineal y una franja de aguas pluviales. Las pequeñas parcelas no están construidas con los bloques perimetrales más comúnmente vistos, pero todos los edificios adyacentes están construidos perpendicularmente a este eje verde. Solo sus extremos frente a este espacio público y contienen funciones comerciales en las primeras tres plantas, refuerzan la interpretación de un entorno similar a un parque, lo que permitió bajos estándares de energía.

- Edificaciones
- Espacios privativos
- Espacios publicos



Escala 1:5000



$$\begin{aligned}
 A &= 10.18 \text{ ha} \\
 \text{FSI} &= 1.11 \text{ m}^2 / \text{m}^2 \\
 \text{GSI} &= 0.25 \text{ m}^2 / \text{m}^2 \\
 \text{OSR} &= 0.67 \text{ m}^2 / \text{m}^2 \\
 L &= 4.37 \text{ plantas} \\
 N &= 0.028 1/\text{m} \\
 w &= 71 \text{ m} \\
 b &= 9.7 \text{ m} \\
 T &= 25 \%
 \end{aligned}$$

