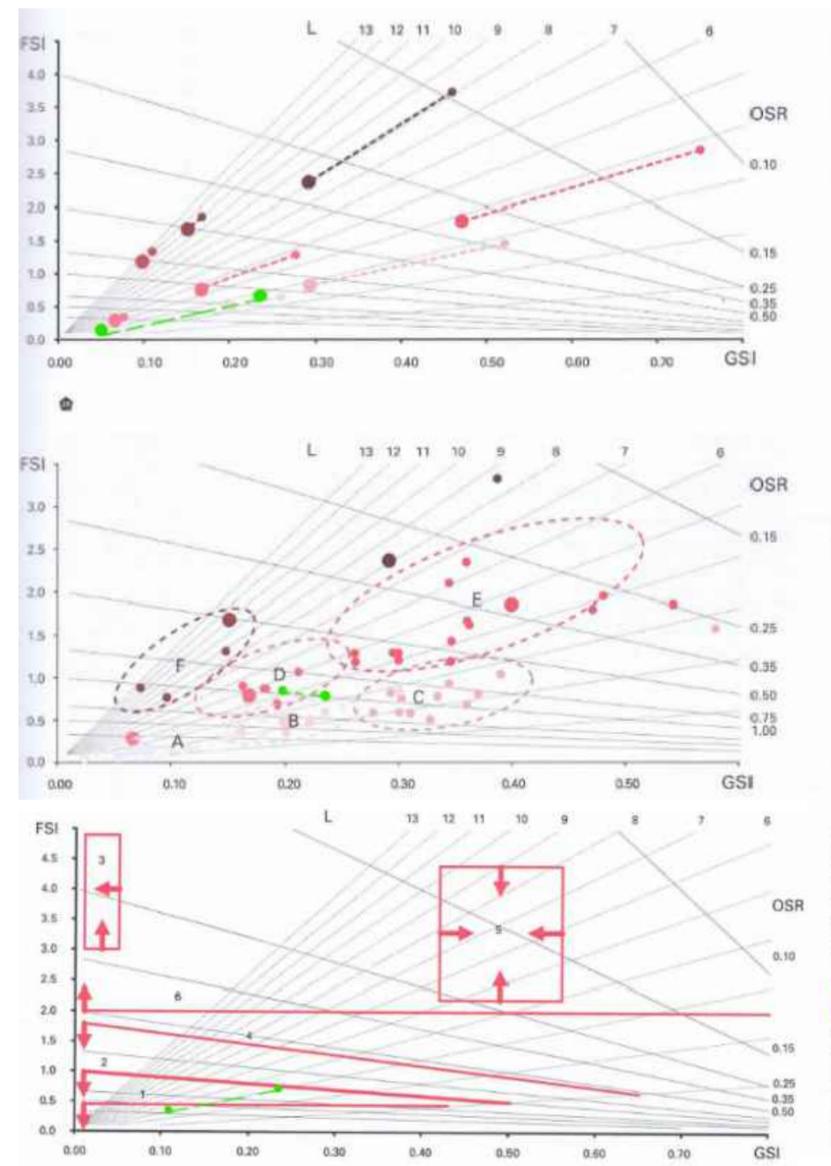
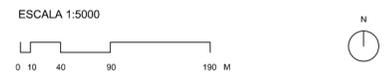


# BARRIO DE LA CRUZ, BEIRO, GRANADA

## La Cruz, Granada

Situado en el distrito Beiro, el barrio de La Cruz se encuentran colindando con la zona Norte de Granada. Este núcleo urbano está lleno de vida gracias a su cercanía con el centro de la ciudad y ubicaciones importantes como la Plaza de Toros o el Hospital Virgen de la Nieves.



Fórmulas usadas:

$$N_i = \frac{l_i + L_i}{A_i}$$

$l_i$ : length of interior network (m)  
 $L_i$ : length of edge network (m)  
 $A_i$ : area of fabric (m<sup>2</sup>)

$$L = \frac{FSI_i}{GSI_i} \times \text{aggregation } x$$

$l_i$ : footprint (m)  
 $A_i$ : area of aggregation a (m<sup>2</sup>)  
 $x$ : aggregation (of II, island II, fabric II, or district II)

This index uses the unit m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>.

$$b = \frac{2(1 - \sqrt{1 - T_i})}{N_i}$$

$$w = \frac{2}{N_i}$$

$$FSI_i = \frac{F_i}{A_i}$$

$F_i$ : gross floor area (m<sup>2</sup>)  
 $A_i$ : area of aggregation x (m<sup>2</sup>)  
 $x$ : aggregation (of II, island II, fabric II, or district II)

This index uses the unit m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>.

$$OSR = \frac{1 - GSI_i}{FSI_i} \times \text{aggregation } x$$

Tenemos un barrio de tipo low rise strip, perteneciente al tipo D mid rise strip. Es más parecido a la doctrina de Hoenig de los años 20.

A(Base land area)	529114 m2 // 52,9114 ha
FSI(Floor Space Index)	0,79
GSI(Ground Space Index)	0,25
OSR( Open Space Index)	0,95
L(Layers)	3,17
N(Network Density)	0,018/m
w(mesh width)	111,11 m
b(profile width)	14,88 m
T(Tare)	25%