

BCNecologia

Consorcio público dedicado
a repensar las ciudades en
clave de sostenibilidad



www.bcneecologia.net

Modelo conceptual BCNecología

BCNecología es un consorcio público sin ánimo de lucro que tiene como finalidad repensar las ciudades para orientar su gestión hacia la sostenibilidad, y desarrollar los instrumentos necesarios para llevar la planificación y las estrategias urbanas en esta dirección.

El **modelo de ciudad mediterránea**, compacta y diversa, es el que mejor se posiciona en el proceso hacia la sostenibilidad en la era de la información.

Una de las características fundamentales de este modelo conceptual es su enfoque sistémico de la ciudad, es decir, entiende la **ciudad como un ecosistema**.

El modelo que se propone se estructura en **cuatro ejes** muy relacionados:

- **Compacidad**
- **Complejidad**
- **Eficiencia**
- **Cohesión social**



Equipo y metodología

La Agencia, dirigida por **Salvador Rueda**, cuenta con un **equipo multidisciplinar** de profesionales formado por abogados, ambientólogos, arquitectos, biólogos, documentalistas, economistas, físicos, geógrafos, informáticos, ingenieros (industriales, de caminos y agrónomos), periodistas, diseñadores, psicólogos y químicos.

La Agencia cuenta con varias herramientas de trabajo que reflejan esta multidisciplinariedad, como los **Sistemas de Información Geográfica (SIG)**, que permiten visualizar varios escenarios, o los **simuladores**, que sirven para comprobar hipótesis según diferentes modelos.



Proyectos

Los proyectos y estudios de **BCNecología** de pueden realizar para **cualquier ciudad del mundo** y están dirigidos tanto al sector público como al privado.

Comprenden todos los ámbitos de la **ecología urbana**: modelo de ciudad y planificación estratégica; urbanismo y ordenación del territorio; movilidad, accesibilidad y espacio público; metabolismo urbano; economía urbana; cohesión social; y comunicación, participación y nuevas tecnologías.

Algunos de los proyectos realizados por **BCNecología** son:



Plan de movilidad y espacio público de Vitoria-Gasteiz



El Libro Verde del Medio Ambiente Urbano



SIMUR (Sumulador de Residuos Urbanos)



PROYECTO PREMIADO
EUROPEAN GREEN CAPITAL
2012 - ONU

El plan contempla, según los conceptos de BCNecología, la red de **movilidad** en vehículo privado, transporte público, bicicleta y a pie. Ha sido elaborado conjuntamente con el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz. Este proyecto ha sido reconocido por la ONU, que ha declarado a Vitoria-Gasteiz European Green Capital para 2012.

AL21

Red de Redes de
Desarrollo Local
Sostenible

Este documento, encargado por el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, es la referencia de la Estrategia Española del Medio Ambiente Urbano. El Libro Verde contiene las directrices a seguir por los municipios españoles en el camino hacia la sostenibilidad. BCNecología coordina además www.ecourbano.es, el portal del conocimiento para ciudades más sostenibles. Aglutina toda la información para los municipios adscritos a la Agenda 21 Local.

simur

BCNecología desarrolló el Sistema de Información y Modelización Urbana Aplicado a Residuos, un software de modelización y evaluación ambiental de sistemas de gestión de residuos municipales. El programa ofrece un análisis medioambiental completo y ha sido aplicado en municipios de Cataluña, Galicia o País Vasco.

Áreas de concimiento



Más información

BCNecologia

**Agencia de Ecología
Urbana de Barcelona**

C. Escar 1, 3er

08039 Barcelona

Tel> +34 93 224 08 60

Fax> +34 93 224 08 61

info@bcnecologia.net

www.bcnecologia.net

