

### 5° Congreso Internacional Solar Cities

# "ENERGIA EN LAS CIUDADES: INNOVACION FRENTE AL CAMBIO CLIMATICO "

Centro Metropolitano de Diseño

**Buenos Aires, Argentina** 

17 y 18 de noviembre

www.buenosaires.gob.ar/solarcities

Código de Registro:

1-BERENT-ARGENTINA-1

## TEMA: Planificación urbana y energía en ciudades solares



Agencia de Protección Ambiental







Abstract #110> GERARDO PREZ, JOSE KORDILAS, MARIA VICTORIA VALENZUELA, MARIA JOSE RIOBON y MARIO RUBEN BERENT. CIUDAD VERDE - propuesta para intervención urbana - AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD EN LA ARQUITECTURA Y LAS CIUDADES (Universidad Nacional del Nordeste)

#### **RESUMEN:**

Introducción o justificación del trabajo:

El presente trabajo se corresponde con un proyecto de investigación, AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD EN LA ARQUITECTURA Y LAS CIUDADES, desarrollado por la Cátedra de ARQUITECTURA 5 Unidad Pedagógica C Área de Diseño. Departamento Diseño Arquitectónico y Urbano de la FAU UNNE.

#### Planteamiento del problema

En virtud del rol de promotora del Desarrollo Sostenible que tiene la universidad, es necesario que se convierta en ejemplo de acción frente a la sociedad y demás instituciones. Para ello resulta fundamental completar este proceso de Ambientalización incorporando la Gestión Ambiental del propio campus y extenderlo a la ciudad.

El objetivo general del presente proyecto es: Promover el Desarrollo de ciudades Sustentables identificando y desarrollando propuestas de lineamientos y/o instrumentos de gestion ambiental en las ciudades a efectos de evitar el creciente deterioro ambiental

#### Metodología empleada v avances

La metodología propuesta en el diseño de investigación y métodos explora simultáneamente con un enfoque original e innovativo varias escalas de intervención y distintos niveles de la problemática ambiental con una visión sistémica propone Identificar y desarrollar lineamientos e instrumentos de gestión ambiental, que supongan minimizar, aprovechar recursos urbanos y arquitectonicos a efectos de evitar el deterioro ambiental, para ello se realizara un diagnostico ambiental inicial y un estudio de los sistemas de gestión en una muestra inicial de ciudades distribuidas en las cuatro provincias.

#### Subproyectos.

Siguiendo el marco metodológico de la gestión integral de residuos sólidos y en base al modelo conceptual y metodológico de la investigación se propone la realización de tres grupos de subproyectos que agrupan varias áreas de interés y permiten el desarrollo de la investigación para alcanzar los objetivos específicos propuestos.

- DIAGNOSTICO AMBIENTAL INICIAL de AMBIENTE Y SUSTENTABILIDAD
- APORTES para la GESTIÓN INTEGRAL de los RESIDUOS.
- APORTES para las CIUDADES Y ECOCIUDADES
- INFORMACION Y EDUCACION. Difusión de los avances y transferencia de resultados del proyecto.

