

II. Elaborar un catálogo de modelos aplicable en edificios de Salud, Educación y Vivienda Protegida, de costo y complejidad bajos-medios.

III. Lograr un cuerpo de conocimiento integrado a partir de los distintos procesos y análisis realizados, el que se expresará en una síntesis tecnológica y proyectual.

La modelización de la arquitectura propiamente dicha, partirá de conformar paquetes tecnológicos que cubren los requerimientos de las distintas variables con niveles de eficiencia y economía aceptables.

METODOLOGÍA

Se realizará una clasificación tipológica de los edificios pasibles de una implementación inteligente de acuerdo a su uso y complejidad. Se determinarán las variables funcionales y no funcionales susceptibles de ser mejoradas por la introducción de tecnología. Así mismo se determinarán los diversos atributos de cada variable, pasando a asignar una escala de valores a cada uno de ellos. Esta escala comprenderá distintos tipos de valores, tanto lingüísticos como numéricos, como también deterministas, aleatorios o borrosos. Esta determinación de variables permitirá modelizar los requerimientos de cada instancia en particular.

UNIVERSO A ANALIZAR

Estará comprendido por los edificios de salud, considerando sectores característicos integrables, educativos (educación primaria) y vivienda protegida (tercera edad o con algún grado de discapacidad).

CONTENIDO DEL INFORME

- En la Introducción, se desarrollan los objetivos planteados en el desarrollo de la beca por el periodo de dos años y los objetivos alcanzados en este primer

informe de avance y los deseados para el nuevo año. Se describe asimismo las adecuaciones metodológicas empleadas.

- El *Capítulo I*, trata el marco teórico, desarrollándose un esbozo histórico del tema a partir de los años '50 hasta nuestros días, incluyendo la generación (4) de edificios inteligentes, para luego continuar con una reseña de lo que se experimenta en la Argentina como Edificios Inteligentes. Estableciendo como punto último la diferencia que existe entre edificios automatizados e inteligentes y las pautas para entender a este como tal.
- El *Capítulo II*, analiza el concepto de edificio desde el conocimiento sistémico para luego concluir con el carácter fundamental del acercamiento interdisciplinario en la concreción de todo edificio inteligente. En la segunda parte del mismo punto se describen los diferentes sistemas intervinientes en la conformación del edificio inteligente, identificándolos y analizándolos.
- El *Capítulo III*, se propone introducir la problemática de la tecnología en el diseño de los edificios y su relación con el entorno.
- El *Capítulo IV*, se enumeran y se analiza en detalle el aspecto de las variables edilicias, (funcionales y estructurales) que se emplean en el desarrollo de todo proyecto edilicio.
- El *Capítulo V*, se enumeran y se desarrollan las variables tecnológicas (soporte de comunicación, sistemas integrados y sistemas funcionales), planteándose un cuadro de tecnologías.
- Por último en el *Capítulo VI*, se comunican los resultados obtenidos, incluyendo un glosario de términos y un listado bibliográfico utilizado para la elaboración del presente informe.

LA GESTIÓN PARTICIPATIVA EN EL DESARROLLO DE LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS.

Arq. Susana Cricelli

Evaluación de Impacto.

Director: Arq. Jorge Lombardi

Beca de Perfeccionamiento de la SeCyT - UNLP

INTRODUCCIÓN

Durante la investigación desarrollada en el marco de la Beca de Iniciación en la Investigación Científica y Tecnológica se realizó un primer acercamiento hacia el análisis y la comprensión de los procesos de gestión participativa implicados en la planificación estratégica, sus obstáculos y potencialidades. En este marco, se procedió al seguimiento de la aplicación en la localidad de Berisso de la primera etapa un programa elaborado con esas características por la Secretaría de Desarrollo social de la Nación: el Programa de Atención a Grupos Vulnerables (PAGV).

En el transcurso de la Beca de Perfeccionamiento se propone profundizar el análisis del proceso de gestión participativa, centrando la atención en las organizaciones de la sociedad civil, dada la relevancia que adquieren las mismas en el modelo planteado en la planificación estratégica. Para esto, y considerando el mismo caso de estudio (aún en etapa de ejecución) se realiza una evaluación de impacto de la aplicación del PAGV en la localidad de Berisso, en relación con el fortalecimiento de las organizaciones de la sociedad civil.

La investigación se implementa en dos fases: seguimiento y evaluación. La primera fase corresponde al seguimiento de los proyectos correspondientes al caso

testigo seleccionado; La segunda fase corresponde a la evaluación propiamente dicha, considerando el impacto del proceso de gestión participativa en el fortalecimiento de la OSC.

Objetivo general:

Profundización del análisis del proceso de gestión participativa implicado en la planificación estratégica, sus obstáculos y potencialidades.

Objetivo específico:

Evaluación del impacto del proceso de gestión participativa desarrollado en el marco del Programa de Atención a grupos Vulnerables en su aplicación en el Partido de Berisso, en relación con el fortalecimiento de las Organizaciones de la Sociedad Civil. Se plantean 3 ejes de análisis:

1. Relación comunidad-OSC
2. Relación OSC- Estado y otras organizaciones
3. Sustentabilidad de los proyectos implementados

Objetivo instrumental:

Construcción de una metodología de evaluación.

DESARROLLO

Como primera medida, se procedió a la conceptualización de las nuevas relaciones entre Estado, mercado y sociedad civil en el marco de la reforma del Estado.

Posteriormente se consideró necesaria la definición, delimitación y caracterización de las organizaciones de la sociedad civil como sector diferenciado de la esfera estatal y la esfera privada, para lo cual se analizaron y evaluaron diversas taxonomías a partir de las cuales construir una

clasificación propia.

Finalmente, se procedió a la construcción de una metodología de evaluación de impacto en función de los tres ejes de análisis planteados:

1. Relación comunidad OSC:

Identificación de la comunidad con la OSC en términos de uso y apropiación del espacio y grado de participación en los proyectos sociales desarrollados en él.

- Uso y apropiación del espacio
- Grado de participación de la comunidad en los proyectos sociales
- Categorías:
Actividades del programa y extraprogramáticas
Destinatarios y colaboradores.

2. Relación OSC Estado y otras OSC:

Fortalecimiento de los lazos OSC- Estado en sus distintos niveles (local, provincial o nacional) y con otras OSC locales, en cuanto a la generación de acciones conjuntas a partir de la aplicación del PAGV.

Categorías:

- Convenios
- Subsidios
- Nuevos programas/proyectos/actividades
- Nacional
- Provincial
- Municipal
- Otras OSC

3. Sustentabilidad de los proyectos:

Categorías:

- Recursos humanos: Voluntario
 Remunerado
- Recursos económicos: Propios (cuota societaria, cursos pagos, etc)
 - Externos

SISTEMA DE ANALISIS DEL ESPACIO GLOBAL.

Arq. Andrea M. Ulacia

Director: Arq. Viviana Schaposnik.

Becario de Perfeccionamiento U.N.L.P

Periodo: abril 2000 – abril 2001

Objetivo: generar una herramienta de aplicación con una fuerte carga conceptual e informática para dar respuesta a las necesidades de interpretación del ESPACIO GLOBAL, actualizando las herramientas y conceptualizaciones con que la Arquitectura analiza las ciudades globalizadas.

INTRODUCCION

Se debe partir de la sistematización de viejos conceptos que adquieren nuevo significado, por ser emergentes de estos Efectos, para luego poder contar con una herramienta que contenga esta carga teórica, y brinde la posibilidad de analizar un territorio globalizado. La meta: arribar desde

ideas conceptuales a una herramienta capaz de, (aceptando que el origen de los efectos de la globalización posee una alta dosis de virtualidad), catalogar e interpretar las materialidades producto de la globalización por medio de un Sistema de Análisis del Espacio Global - en adelante denominado SAEG-

FLUJO y FRAGMENTACION, dos de los C-Sn^(7h) 1 desarrollados, resultaron ser abarcatarios de todos los demás, al tiempo que interactuantes. Pasaron así a ser catalogados como los dos Conceptos Básicos, no sólo claramente representativos de la Globalización, sino aptos para organizar la herramienta de Análisis SAEG. En este momento de la