

## Software cartográfico de Ensenada

HUGO TOSCANO/EL VIGÍA

Ensenada, B. C. htoscano@elvigia.net

Como un instrumento de acceso libre y gratuito a la información geográfica oficial de carácter urbano, además de otros servicios cartográficos, este lunes se presentó de manera oficial la “Carta Urbana en Línea” a cargo del Instituto Municipal de Investigación y Planeación (IMIP).

La presentación se realizó en la Sala de Presidentes

de la casa municipal, encabezado por el alcalde Pablo Alejo López Núñez y Guillermo Arámburo Vizcarra, director del IMIP e invitados especiales.

Guillermo Arámburo, explicó que la Carta Urbana y la Matriz de Compatibilidad son los principales productos del Programa de Desarrollo Urbano de Centro de Población de Ensenada (Pducpe) 2030.

“Este servicio proporcionará servicios cartográficos para fines públicos, de planeación, investigación, social y empresarial, y lo podrán utilizar todos los habitantes de Ensenada”, aseguró el funcionario municipal.

El programa de “software”, es un producto que plasma las estrategias y políticas públicas del uso del territorio, además, representa de forma gráfica la estrategia urbana, en términos de los usos de suelo, destinos, reservas territoriales, estructura vial, entre otras.

Arámburo Vizcarra dijo que esta herramienta gráfica sirve para alinear, de acuerdo a la normatividad vigente en materia de desarrollo urbano, todas las iniciativas de proyectos,



**9 de marzo de 2010**

actividades y acciones de urbanización que se pretendan realizar en el territorio del Centro de Población de Ensenada.

Para consultarla, las personas interesadas ingresar a la página de internet [www.imipens.org](http://www.imipens.org); este programa está dirigido para cualquier persona, además para personal de administración pública de los tres niveles, promotores de inversión local, colegios de profesionistas y el sector académico y de investigación.

La carta urbana contiene mapa de usos de suelo actuales, reservas territoriales, densidades; matriz de compatibilidad con mapas de ubicación para cada uso de suelo existente y condicionantes, además de un manual de uso del servicio cartográfico en línea.

Guillermo Arámburo aseguró que el desarrollo del software no tuvo un costo, porque se tuvo un convenio de colaboración entre la UABC campus Ensenada y la Universidad Estatal de San Diego (SDSU por sus siglas in inglés).

Cabe recordar, que el Programa de Desarrollo Urbano (PDU), se presentó ante las autoridades municipales el 13 de marzo de 2009, sin embargo, este lunes se puso a disposición el programa de computación virtual.

El que se encargó de hacer una demostración a la audiencia, fue el jefe de Sistemas de Información Geográfica de IMIP, Juan Carlos Ramírez hizo una demostración de cómo de los usos de suelo.

En la presentación, también estuvieron presentes Luis Alejandro Guevara Escamilla, Consejero Ciudadanos del IMIP, Catalina Talavera, regidora de la Comisión de Desarrollo Urbano, Federico Graef, director de Cicese, David Hiriart, jefe del Observatorio Astronómico Nacional (OAN) de la UNAM.

Además de Judith Luna Serrano, vicerrectora de la UABC campus Ensenada, Diana Woolfolk Ruiz, directora general de Cetys Ensenada, Andrés Armenta González, presidente de Consulten, además de representantes de cámaras empresariales y colegiados.