

# NOTA

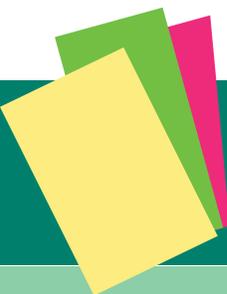
## CIUDADES SUSTENTABLES, ¿REALIDAD, CAMINO Ó MITO?



El significado de sustentabilidad y desarrollo sustentable, puede definirse a través de múltiples variantes, aunque matizadas y provenientes del mismo tronco común conformado por la interrelación de los principios económicos, social y ambiental. La apertura de este abanico semántico también incluye aspectos y principios, como ética, educación, cultura, y en ocasiones, se añaden salud, justicia, paz y seguridad. Un informe hecho para el Departamento del Medio Ambiente del Reino Unido contiene 13 páginas de definiciones, sin llegar a concretar una definición universal.

Desafortunadamente, no se ha llegado a un acuerdo acerca de la definición adecuada para el concepto de sustentabilidad ó desarrollo sustentable. El termino más utilizado es el de la Comisión Brundtland: "es el desarrollo que satisface las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades", sin embargo, esta formulación es abierta a la crítica por ser antropocéntrico y por la dificultad de definir el concepto de necesidades. (¿Cada persona realmente necesita un coche? ¿Un celular?, ¿Un jardín de 1,000 metros cuadrados? ¿Qué pasa si todas las personas en todo el mundo tienen estas cosas?).

Por lo tanto al haber tantas definiciones de sustentabilidad se complica determinar lo que constituye una ciudad sustentable, dado el grado en que las ciudades están incrustadas en el contexto global. Para ser auto sostenible, una región urbana tendría que aislarse del resto del mundo y producir todos los alimentos, energía y materiales a nivel local. Este modelo autárquico es generalmente no factible y sería considerado como indeseable por la mayoría de los residentes. Es más útil hablar de las ciudades que se encaminan hacia la sustentabilidad, siendo la sustentabilidad vista como un instrumento para intentar hacer viable un proceso socioeconómico en un lugar concreto y en un plazo aproximadamente acotado, asumido en términos realistas, en la forma más armoniosa posible con el entorno, mejorando la salud a largo plazo de los sistemas humanos y ecológicos.



# NOTA

## CIUDADES SUSTENTABLES, ¿REALIDAD, CAMINO Ó MITO?



Con base en esta definición, las acciones encaminadas a la sustentabilidad urbana tendrían que incluir lo siguiente:

- Eficientar el uso del suelo
- Reducir el uso de automóviles
- Eficientar el uso de recursos, contaminar menos y reducir residuos.
- Restauración de los sistemas naturales
- Vivienda digna
- Ecología social saludable
- Economía sustentable
- Participación ciudadana
- Herencia cultural

Sin embargo los retos más importantes vienen en la implementación de visiones, políticas y programas encaminados a la sustentabilidad, y en la modificación de instituciones capacitadas para hacer estos cambios. Los participantes deben esperar que el proceso sea muy largo. La mayoría de las ciudades y pueblos arraigados contienen fuerzas políticas y económicas con un interés en seguir los patrones insostenibles de desarrollo, por lo que el progreso será lento. En última instancia, avanzar hacia ciudades sustentables requerirá que todas las decisiones de desarrollo deben ser evaluadas en términos de sus efectos sobre la salud humana y ecológica de las comunidades. Cada incremento de la construcción debe ser realizado de tal manera que se pueda “curar la ciudad”.

### Fuente:

**Barkin David, Riqueza, pobreza y desarrollo sustentable., Editorial Jus, 1ª edición, México, 1998, 167 pp.**

**López López, Víctor Manuel.. Sustentabilidad y Desarrollo Sustentable, Origen, precisiones conceptuales y metodología operativa. México. Editorial. Trillas, 2009, 220 pp.**

**Wheeler Stephen, Planning for sustainability, creating livable, equitable, and ecological communities, Editorial Routledge, Canada, 2004, 267 pp.**