

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Titulo	Tamaño	Valor Publicitario Estimado
14/05/2010	PODER & NEGOCIOS - STGO-CHILE	84	2	INNOVACION PARA RECONSTRUIR CHILE PARTE 01	16,9x21,8	\$2.441.708

# Innovación para reconstruir Chile

**A** casi tres meses del terremoto, las zonas más afectadas se levantan con dificultad y muy lentamente, especialmente las ciudades costeras. Estas, al igual que la mayoría de las ciudades chilenas, son el resultado del crecimiento espontáneo, inorgánico y con fuertes debilidades de ordenamiento territorial, y como consecuencia, afectan negativamente tanto social como políticamente, a pesar de los esfuerzos de las últimas décadas. Por lo anterior, la reconstrucción es una gran oportunidad de ejecutar proyectos y obras que efectivamente se hagan cargo de las necesidades tanto de las personas, como de las actividades productivas, conviviendo armónicamente intereses sociales y ambientales, además de los económicos.

Hoy más que nunca existe la oportunidad de implementar un modelo de desarrollo urbano innovador, que fortalezca el desarrollo sostenible, definido como aquel que permite mejorar las condiciones de vida, compatibilizando la explotación racional del planeta que cuida el medio ambiente. Es decir, un sistema de desarrollo que asegure

las necesidades del presente, sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para enfrentarse a sus propias necesidades.

Para ello, es indispensable que la reconstrucción considere junto a los desarrollos inmobiliarios, centros de servicios eficientes, que favorezcan la interconexión con las grandes ciudades y cuya autosuficiencia se haga cargo de debilitar la dependen-

cia actual. Esto quiere decir, cumplir con condiciones de confort para los ciudadanos y mejorar su calidad de vida, al igual que poner énfasis en sus relaciones y actividades económicas-productivas, educacionales, el transporte y los espacios para el deporte y la recreación, además de sistemas de autogeneración eléctrica de carácter individual o colectivo.

La propuesta debería atender a un modelo integrador de servicios y espacios donde los niveles de sostenibilidad y productividad interactúen buscando eficiencia global por encima

de los intereses individuales.

Asimismo, la situación actual representa también una oportunidad para las empresas generadoras, que pueden implementar sistemas energéticos diseñados para el conjunto urbano, con consideraciones sobre el balance de CO2 y la eficiencia energética, por ejemplo a través de pequeños centros fotovoltaicos, de biomasa u otros renovables, en que, si la energía no es consumida, podrá traspasarse al sistema interconectado.

Adicionalmente, en algunos sectores, tener que partir de cero es una oportunidad de hacer cambios significativos en su institucionalidad, particularmente a través de una gestión integralmente sustentable, esencial para reducir la vulnerabilidad de la sociedad ante nuevos riesgos de desastres.

Finalmente, invito a reflexionar sobre la necesidad de reconstruir pensando en lo urgente y en lo definitivo. De ser cuidadosos en no sobrevalorar la reconstrucción de infraestructura por sobre otras necesidades que se vienen arrastrando por años en Chile, para efectivamente hacerse parte de esta oportunidad de mejorar, de verdad, la calidad de vida de muchos chilenos. &

Fecha	Fuente	Pag.	Art.	Titulo	Tamaño	Valor Publicitario Estimado
14/05/2010	PODER & NEGOCIOS - STGO-CHILE	84	3	INNOVACION PARA RECONSTRUIR CHILE PARTE 02	9,6x11,8	\$748.974

Hoy más que nunca **existe la oportunidad de implementar un modelo de desarrollo urbano innovador**, que fortalezca el desarrollo sostenible, definido como aquel que permite mejorar las condiciones de vida, compatibilizando la explotación racional del planeta que cuida el medio ambiente.



POR: NORA AU DÍAZ, VICEDECANA  
FACULTAD INGENIERÍA UDD