

## Energía saludable

Un sistema de aire acondicionado solar que funciona bajo circunstancias climatológicas de insolación, temperaturas y humedad como las de la mayor parte de México, es desarrollado por científicos del Centro de Investigación en **Energía** (CIE) de la UNAM. Wilfrido Rivera Gómez-Franco dijo que si bien ya existen máquinas de enfriamiento en países como Alemania o Japón, "las nuestras son diseñadas para las condiciones climatológicas específicas de México". Para producir frío, un sistema extrae el calor de un lugar a baja temperatura y lo descarga en otro a mayor temperatura. El sistema tendría una vida útil de unos 15 años, prácticamente no requiere mantenimiento. "Lo único que se necesita es conservar limpio el campo de colectores para captar mejor la radiación solar".

