

Fecha 28.06.2010	Sección Primera	Página 6
---------------------	--------------------	-------------

## CREAN GENERADOR DE ENERGÍA QUE USA RESIDUOS DE CAFETERÍAS

POR MANRIQUE GANDARIA

Especialistas y alumnos del Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico y de la Facultad de Ingeniería de la UNAM elaboraron un sistema que genera **energía** a partir de residuos obtenidos en las cafeterías universitarias.

Alejandra Castro González, investigadora del Departamento de Sistemas Energéticos de la FI, explicó que "es un tratamiento anaerobio que cuenta con un reactor, donde se depositan los desechos generados en las cafeterías de entidades universitarias para que sean degradados por medio de bacterias; éstas, al consumirlos, convierten el metano y bióxido de carbono en **energía**, además, reducen el volumen de la basura al 50 por ciento.



Página 1 de 1  
\$ 1843.72  
Tam: 57 cm2  
RGARCIA