

tivos en la sede del Ministerio de la Defensa y 25 permanecieron con la reestructurada Junta de Investigación para la Defensa.

CRAD tiene por función realizar investigaciones sobre materiales e investigación auxiliar así como actividades de desarrollo para el Ministerio de la Defensa Nacional y controlar los programas de sus seis establecimientos de Administración de Investigaciones para la Defensa. Actualmente la organización de la CRAD emplea a 1.600 personas: 1.555 civiles y 45 militares.

### Casa de construcción propia, alternativa a la inflación galopante de la construcción

Trabajando los fines de semana durante un período de cuatro meses, 20 constructores no expertos - 14 hombres y 6 mujeres - han construido una casa de dos pisos calentada por energía solar a un costo de \$15.000.

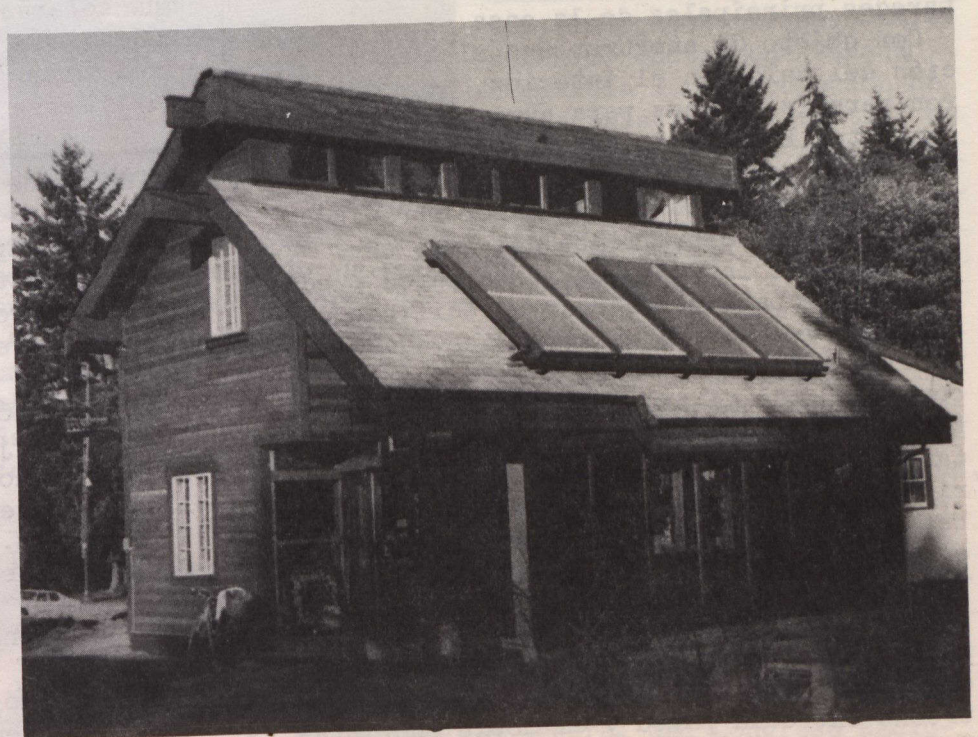
La casa Acadia, erigida sobre los terrenos de la Universidad de la Colombia Británica en Vancouver, fue diseñada por el arquitecto Charles Haynes, director de la Asociación Canadiense de la Vivienda Autoconstruida, con objeto de "construir una casa de líneas simples y conservar energía, dándose énfasis a la autoconstrucción como medio de obtener una vivienda económica apropiada al gusto de su dueño". En el proyecto participan la Asociación, el Departamento de la Vivienda de la Universidad de la Colombia Británica, la Asociación de Inquilinos del Campo Acadia de la Universidad de la Colombia Británica y el Centro de Educación Permanente de la Universidad.

Es la primera casa de pared revestida de bloques de hormigón de Canadá y la primera de cimientos de madera impregnada de preservativos de Vancouver. Tiene un prototipo de piso de madera dura; calentado-

res solares de agua en el tejado; pared



Vista del comedor y cocina con las toberas de la pared Trombé abiertas en el lado derecho superior. Los recolectores de agua calentada por el sol están situados encima del techo abovedado.



La Acadia House forma actualmente parte de la vivienda universitaria para estudiantes casados del Campo Acadia de los terrenos universitarios de la Universidad de la Colombia Británica.