

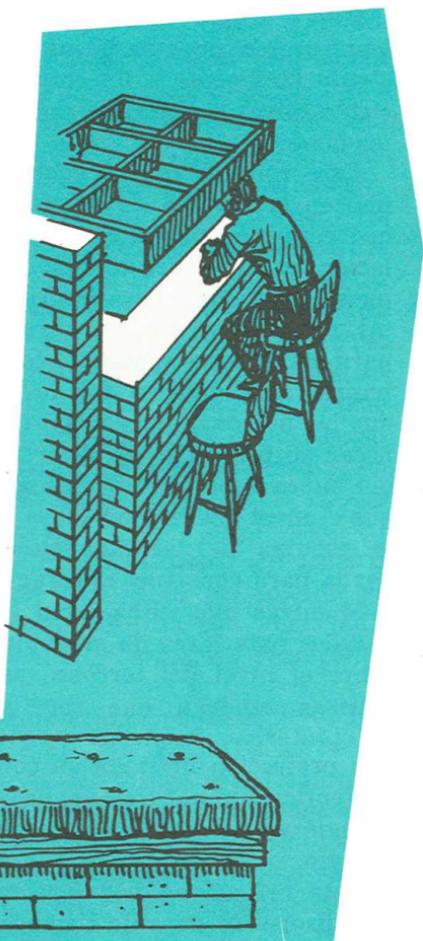
REFUGIO PRE-PLANEADO PARA UN SOTANO. Si usted posee un sótano en su casa pero no desea construir un refugio de tipo permanente, lo más apropiado será hacer arreglos para construir un refugio familiar pre-planeado. Simplemente esto significa reunir por adelantado todos los materiales de blindaje que se necesitarían para preparar su sótano (o alguna parte de él) resistente a la radiación. Este material se puede almacenar dentro o fuera de su casa, listo para usarse cuando usted decida preparar su refugio en el sótano.

A continuación dos clases de refugios pre-planeados para sótano. Si usted desea levantar uno de éstos, asegúrese de obtener el plan gratis escribiendo a: "Civil Defense", Army Publications Center, 2800 Eastern Blvd., (Middle River), Baltimore, Maryland, 21220. Mencione el nombre completo del plan que desea.

Refugio Pre-planeado para un Bar de Refugios Plan D

Este es un bar para refrigerios construido de ladrillos o bloques de hormigón unidos con mortero, en la esquina más apropiada de su sótano (la esquina más profunda con relación al nivel del terreno natural). Este bar se puede convertir rápidamente en un refugio contra la lluvia radiactiva bajando un falso plafón colgante hasta que descansa en el tope del bar.

Cuando el falso plafón colgante se baje hasta su sitio sobre el tope del bar, las secciones huecas en la parte superior del mismo se pueden rellenar con ladrillos o bloques de hormigón. Estos materiales se pueden utilizar como paredes divisorias de cuartos o como parte del mobiliario en un salón de recreo (véase banco en el croquis).



Unidad Pre-planeada en Forma de Mesa Volcable Plan E

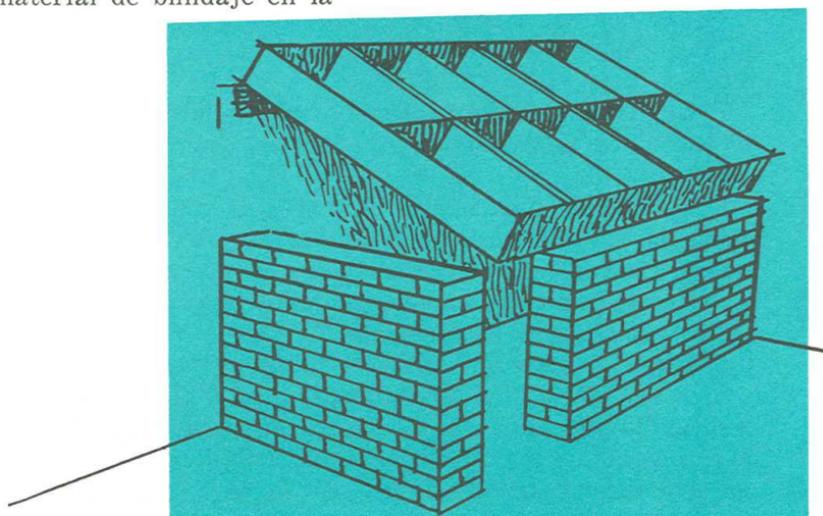
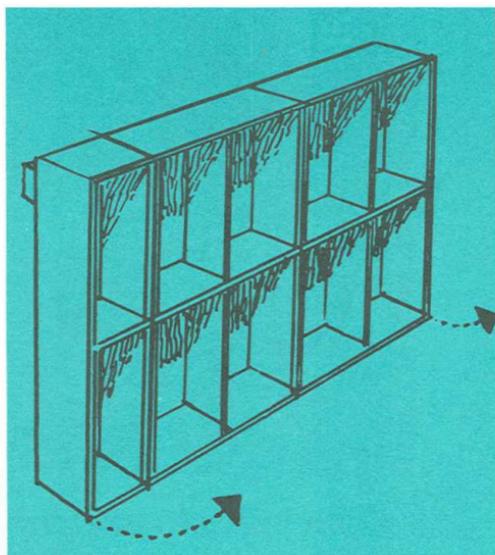
Una unidad tipo mesa volcable en la mejor esquina de su sótano es otro método de habilitar un refugio familiar pre-planeado.

La parte superior de esta mesa volcable o unidad de almacenamiento se engoznará a la pared. En tiempos normales esta unidad se podrá utilizar como armario, despensa, o facilidad de almacenamiento.

En caso de emergencia esta unidad se voltea levantada la parte inferior girando en los goznes superiores en tal forma que el fondo descansa en una pared levantada convenientemente con ladrillos o bloques de hormigón de antemano en algún lugar cercano.

Otros ladrillos o bloques se colocarán en los compartimientos de la unidad o mesa volcable para proveer una protección superior contra la radiación.

La protección contra la lluvia radiactiva ofrecida por su sótano se puede aumentar añadiendo material de blindaje en la





parte de afuera de las paredes del sótano expuestas a la radiación y cubriendo las ventanas del sótano con material de blindaje.

Las paredes expuestas exteriormente, o sea que están sobre el nivel del terreno, se podrán cubrir con tierra, arena, ladrillos, bloques de hormigón o piedras de su patio o cualquier otro material a la mano.

Usted también podrá usar cualquiera de estos materiales para bloquear las ventanas de su sótano y así evitar que el polvo radiactivo entre a su sótano.

● **UN REFUGIO EXTERIOR PERMANENTE.** Si su casa no tiene sótano o si usted prefiere tener un refugio familiar de tipo permanente en su patio, usted podrá obtener instrucciones de como construir diferentes tipos de refugios exteriores escribiendo a: "U.S. Office of Civil Defense", Department of Defense, Washington, D.C. 20310. Esta información se ofrece completamente gratis.

Cuando abandonar el Refugio

Usted no deberá abandonar el refugio hasta tanto las autoridades le notifiquen que así lo haga. Se necesitan instrumentos especiales para detectar la radiación y para medir su intensidad. A no ser que usted posea estos instrumentos, usted dependerá de su gobierno local para informarle cuándo debe abandonar el refugio.

Esta información probablemente se difundirá por radio, por eso es que usted deberá tener a mano en su refugio un radio de baterías.

Si usted abandona el refugio antes de tiempo y mientras las partículas en el exterior sean altamente radiactivas, usted podrá recibir una cantidad de radiación que lo enferme o que sea mortal.

Recuerde que las partículas radiactivas se pueden ver, pero no así los rayos que de ellas emanan.

Si usted ve afuera cantidades de partículas arenosas fuera de lo normal (en los dinteles de ventanas, aceras, automóviles, etc.), después de un ataque, usted deberá presumir que son partículas de lluvia radiactiva y por lo tanto no abandonará el refugio hasta que se le informe que es seguro salir de él.