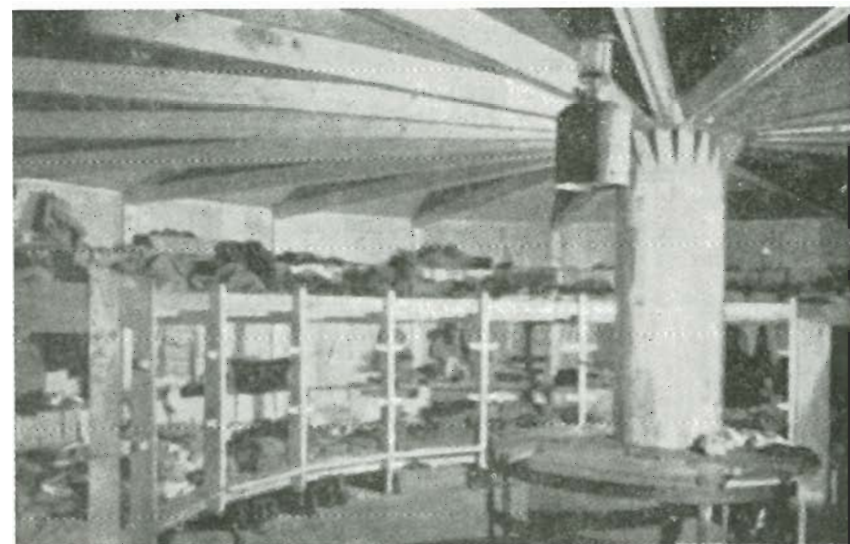
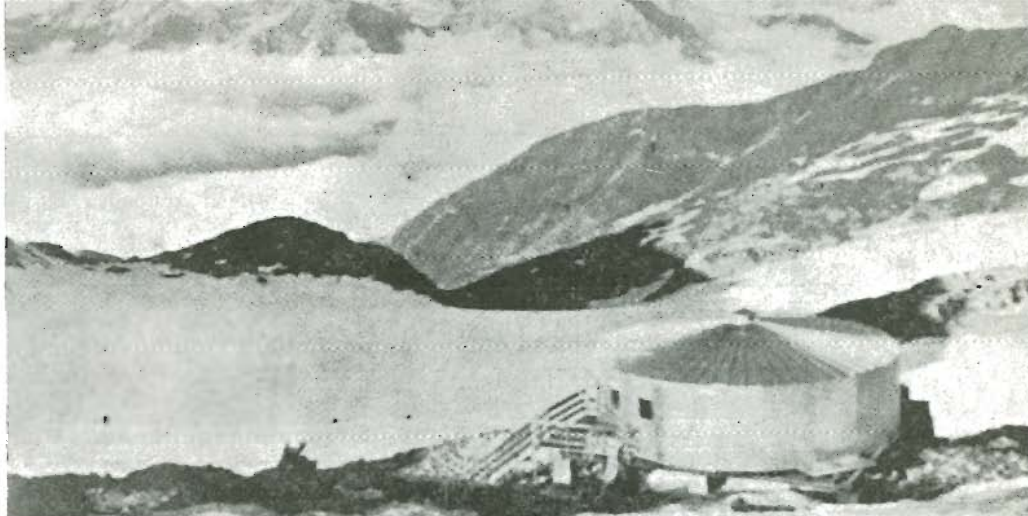


# REFUGIO

## DE ALTA MONTAÑA CONSTRUIDO CON MADERA



El refugio tiene espacio para 45 esquiadores y ha sido construido por la Universidad de Grenoble a 3.100 m. de altura.

\* \* \*

La estructura es de madera de pino; está interiormente forrada de tablero contrachapado y exteriormente recubierto de aluminio.

\* \* \*

Su transporte por elementos, hasta el sitio donde se instaló, se hizo en un helicóptero y el montaje se realizó en 15 días por 10 obreros.

\* \* \*

El aislamiento térmico se consigue con una capa de 100 mm. de grosor de lana de vidrio, situada entre el aluminio y el contrachapado.

\* \* \*

Una simple estufa de «fuel» permite obtener una temperatura de 29-25° C, cualquiera que sea la temperatura exterior. La chimenea de esta estufa pasa por un tubo de chapa de acero forrado de listones de madera y situado en el centro del refugio. La corta chimenea presenta muy poca superficie al viento, que a esta altura puede llevar una velocidad de 200 Km./h. (*Revue du Bois*, diciembre 1967.)

