

C Columna

Margot Oyarzún
Directora Carrera
Área Construcción
INACAP Valdivia



Eficiencia energética en el hogar

Los valdivianos estamos acostumbrados a las lluvias y no al frío que nos acompaña durante estos días. Nos hemos enfrentado a temperaturas bajo cero que nos hacen pensar que además de abrigarnos, queremos conservar nuestra casa a una temperatura agradable. De esta manera, cobra gran importancia los materiales con los que está construida la vivienda que habitamos. Al momento de construir, remodelar o adquirir una vivienda, se debe considerar que la aislación térmica es una inversión importante a incluir en los costos, pero al pasar el tiempo generará un ahorro importante en el presupuesto familiar, más aún si el sistema requiere de energía eléctrica, pensando en el alza de las tarifas que se aproxima.

La construcción de una edificación, es decir cualquier estructura destinada al uso de las personas, debe ser planificada arquitectónicamente, estructuralmente, constructivamente y medioambientalmente.

A través de los techos y las ventanas se puede perder gran porcentaje del calor que genera un hogar, por lo que nos debemos asegurar que contamos con los materiales aislantes adecuados. Actualmente existen en el mercado una serie de materiales con características aislantes y decorativas que permiten lograr construcciones eficientes, funcionales y de lindos diseños. Un ejemplo de ello son las ventanas termo paneles que con su variedad de colores y diseños permiten beneficios económicos y de calidad de vida, ayudando a mantener la temperatura interior, disminuyendo la necesidad de calefacción en invierno y aire acondicionado en verano. Frente a lo anterior, cobra real importancia la formación de futuros profesionales y técnicos comprometidos con el medio ambiente.

En INACAP estamos comprometidos con la sustentabilidad y el ahorro energético lo que es abordado desde distintas asignaturas que forman parte de la malla curricular de los técnicos y profesionales quienes adquieren las competencias necesarias para integrarse al mundo productivo.