

Canal



FICHA TÉCNICA

Cristales líquidos.

Programa de vídeo. Producción: 1995

Duración: 15'

Los cristales líquidos son materiales con una microestructura en la que se mantienen las correlaciones orientacionales típicas de los sólidos cristalinos pero cuyas moléculas no ocupan las posiciones fijas de una red, sino que tienen la movilidad característica de los líquidos. En este vídeo se describen la estructura, propiedades y aplicaciones de los cristales líquidos termotrópicos y liotrópicos.

Área/s de conocimiento: Químicas.

Autor/es:

Inés Fernández de Pierola
Ángel Pérez Dorado

Realizador/es:

Bernardo Gómez García
