

Canal

UNED

CEMAV
Centro de
Medios
Audio-Visuales

FICHA TÉCNICA

Técnicas de caracterización de polímeros. Conformación de cadenas macromoleculares.

Programa de vídeo. Producción: 1995

Duración: 11'

Una macromolécula está formada por unidades que se repiten. Debido al enorme número de átomos que la constituye, la estructura espacial de la misma es muy complicada, ya que se debe tener en cuenta, no sólo la secuencia de los átomos en la cadena (estructura primaria) sino, en algunos casos, la regularidad estereoquímica de las secuencias y también la existencia de enlaces de libre rotación. La "visualización espacial" de las moléculas ha sido el objetivo de este vídeo.

Área/s de conocimiento: Químicas.

Autor/es:

Arturo Horta Subyaga
Juan José Freire Gómez
Carmen Sánchez Renamayor

Realizador/es:

TELEM
