

MATEMÁTICAS DE CERCA

Geometría

Hélices

Una **hélice**, en geometría, es una línea curva cuyas tangentes forman un ángulo constante, siguiendo una dirección fija en el espacio.

Las hélices más singulares son: la **hélice circular o hélice cilíndrica**, la **hélice cónica** y la **hélice esférica**.

Una hélice cilíndrica es una curva que corta a las generatrices de un cilindro recto con un ángulo constante. La hélice cónica está situada sobre un cono. Hélice esférica es la contenida en una superficie esférica.

214
2014

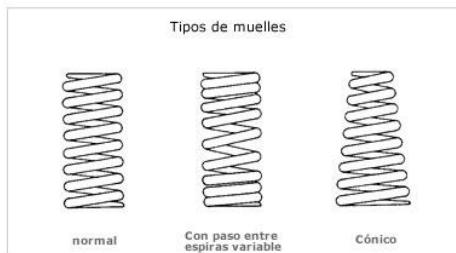


Ningún día sin leer



<http://www.arquitecton.es/biblioteca-nacional-de-kazakhstan/>

Forma helicoidal (de hélice) tienen los muelles, tornillos, sacacorchos, escaleras de caracol, los hilos que forman una cuerda, el ADN, los remolinos de los ciclones...



Ningún día sin pensar

Grup Alquerque Sevilla