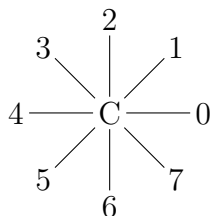


Opciones de los enlaces químicos

Curso de L^AT_EX

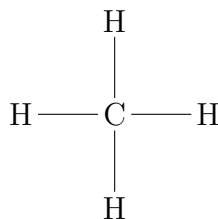
October 11, 2023

Para representar múltiples enlaces alrededor de un átomo, utilizamos un paréntesis para indicar cada nuevo enlace:

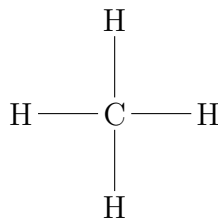


En el ejemplo anterior utilizamos ángulos predefinidos, y nos es de gran ayuda para visualizar los 8 posibles ángulos predefinidos que podemos utilizar.

De esta forma podemos representar una molécula de metano¹ utilizando ángulos predefinidos:



La molécula anterior también se podría escribir con ángulos absolutos de la siguiente forma:



¹<http://es.wikipedia.org/wiki/Metano>

Puede haber varias submoléculas que estén atadas a un mismo átomo. Para representarlas, solo tenemos que escribir varios paréntesis que contengan el código de cada submolécula:

