

PROPÓSITO:

Que el alumno distinga los diferentes tipos de enlace que presentan el carbono, de acuerdo al tipo de hibridación, para que amplíe el concepto del átomo de carbono en la formación de compuestos orgánicos

MOTIVACIÓN:

EXPLICACIÓN:

<https://drive.google.com/file/d/1LOPdgAzSaOszGRLr2...>

EJERCICIOS:

Que entienda por hibridación del carbono?

Que tipos de hibridacion y que enlaces forman?

¿Cuál es la configuración electrónica del carbono?

¿En qué consiste el estado de excitación del carbono?

¿Cuántos y cuáles son los tipos de enlaces en los orbitales híbridos?

EVALUACIÓN:

Tome evidencias de la actividad

https://es.educaplay.com/recursos-educativos/907863-hibridacion_del_carbono.html

BIBLIOGRAFÍA:

McMurry, J. 2008. Química Orgánica. 7° edición. Learning Editores. Mexico.

UNAD. 2014. Módulo de química orgánica.