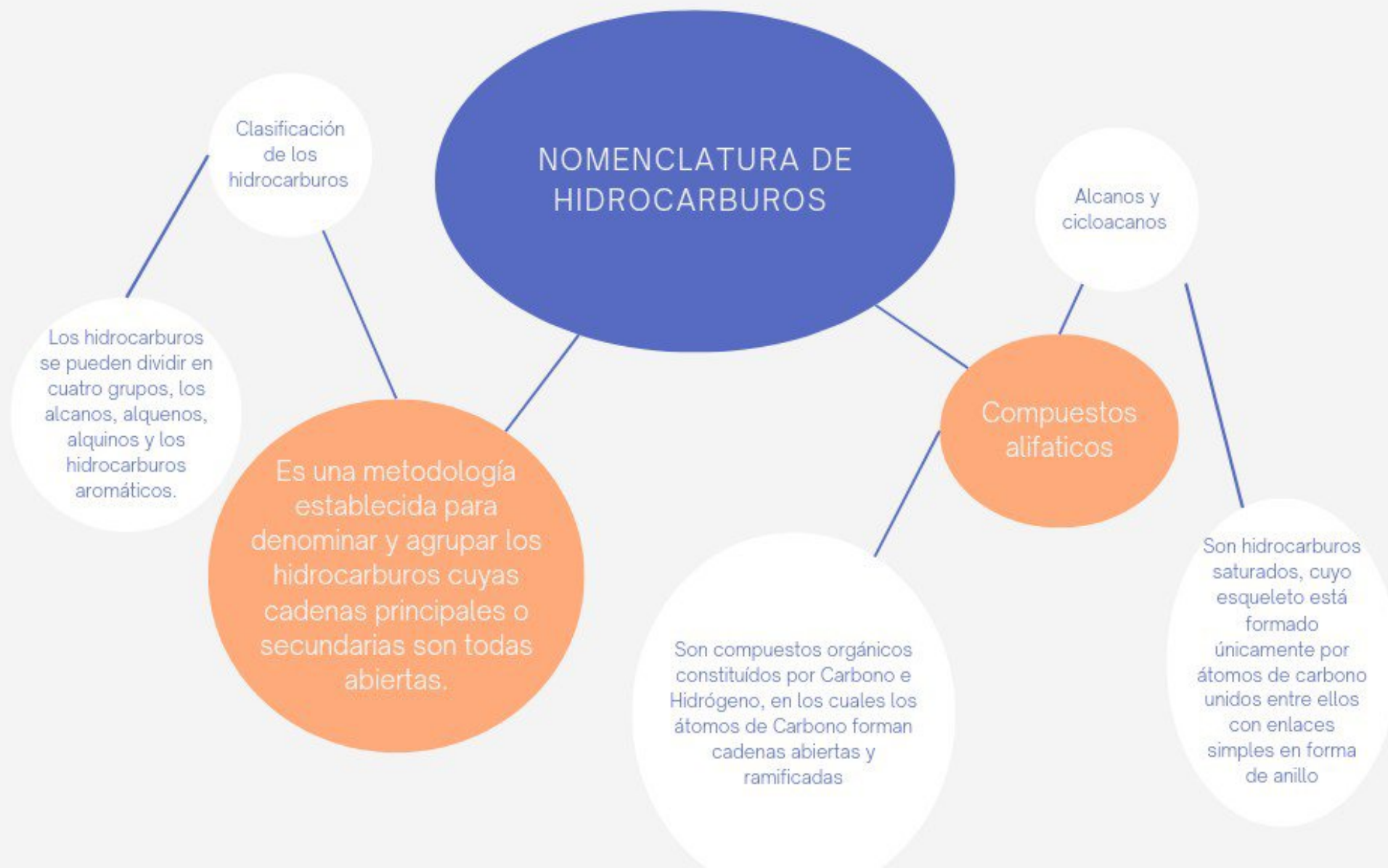


ORGÁNICOS COMÚN Y SISTEMÁTICA



ORGANICOS COMÚN Y SISTEMÁTICA



CETONAS

Es un compuesto orgánico que tiene un grupo funcional carbonilo unido a dos átomos de carbono, a diferencia de un aldehído, en el que el grupo carbonilo se une a al menos un átomo

Los hidrocarburos son: amidas, nitrilos, aminas y nitrocompuestos.

Los ácidos carboxílicos constituyen un grupo de compuestos que se caracterizan porque poseen un grupo funcional llamado grupo carboxilo o grupo carboxi

El aromático se debe a que originalmente se obtenían degradando algunas sustancias químicas que desprendían olor agradable.
- Los hidrocarburos alifáticos son aquellos que no cuentan con un anillo aromático al no derivar del benceno.

Una amida es un compuesto que se forma conceptual o químicamente por el reemplazo del hidroxilo de un oxácido por un sustituyente amino. En química orgánica, se le denomina por antonomasia como "amida" a las amidas de los ácidos carboxílicos.

Los nitrilos son compuestos orgánicos que poseen un grupo de cianuro como grupo funcional principal. Son derivados orgánicos del cianuro de los que el hidrógeno ha sido sustituido por un radical alquilo

Los compuestos heterocíclicos son compuestos químicos cíclicos en los cuales los átomos miembros del ciclo pertenecen a dos o más elementos distintos.

CETONAS

Es un compuesto orgánico que tiene un grupo funcional carbonilo unido a dos átomos de carbono, a diferencia de un aldehído, en el que el grupo carbonilo se une a al menos un átomo

Los hidrocarburos son: amidas, nitrilos, aminas y nitrocompuestos.

Los ácidos carboxílicos constituyen un grupo de compuestos que se caracterizan porque poseen un grupo funcional llamado grupo carboxilo o grupo carboxi

El aromático se debe a que originalmente se obtenían degradando algunas sustancias químicas que desprendían olor agradable.
- Los hidrocarburos alifáticos son aquellos que no cuentan con un anillo aromático al no derivar del benceno

Una amida es un compuesto que se forma conceptual o químicamente por el reemplazo del hidroxilo de un oxácido por un sustituyente amino. En química orgánica, se le denomina por antonomasia como "amida" a las amidas de los ácidos carboxílicos.

Los nitrilos son compuestos orgánicos que poseen un grupo de cianuro como grupo funcional principal. Son derivados orgánicos del cianuro de los que el hidrógeno ha sido sustituido por un radical alquilo

Los compuestos heterocíclicos son compuestos químicos cíclicos en los cuales los átomos miembros del ciclo pertenecen a dos o más elementos distintos.