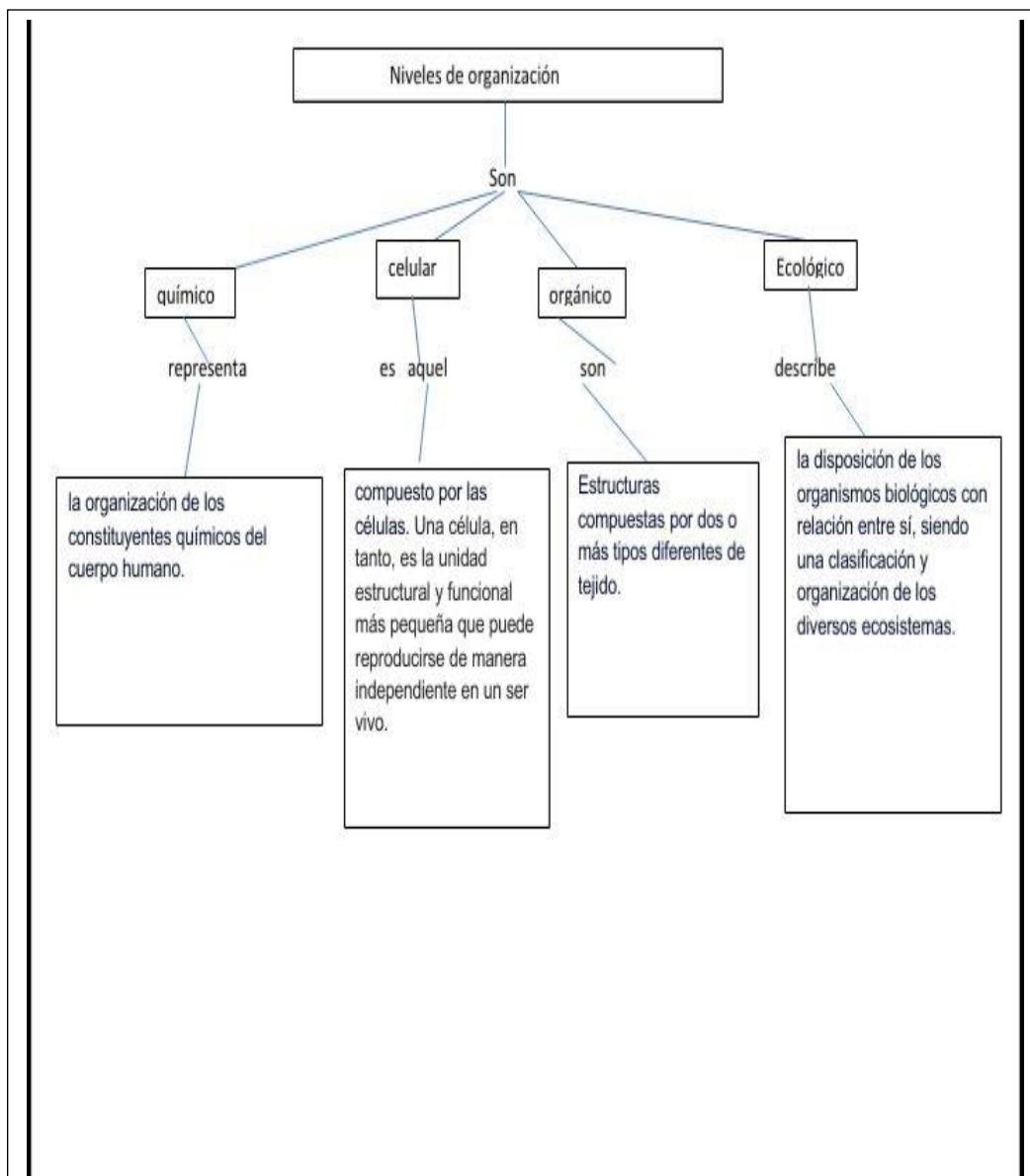


Nombre del Alumno Miguel Ángel Pérez Montejo

Nombre del tema cuadro sinóptico

Nombre de la Materia biología

Nombre del profesor María de los Ángeles Vengas Castro



Método científico

Se divide en

Observación

Formulación de hipótesis

Publicación y comparación

Experimentación

Emisión de condiciones

La observación es quizás la fase más importante de todas porque, gracias a ella, se van a obtener los datos necesarios sobre los que se trabajará en las fases posteriores y que determinarán el conjunto del estudio.

Una vez que se han llevado a cabo todas las observaciones pertinentes, será el momento de formular una hipótesis a la luz de los datos obtenidos

Una vez que se haya obtenido una hipótesis que no sea posible refutar, se presentarán las conclusiones y se formulará la teoría correspondiente

Una vez que se ha formulado la hipótesis, se llevará a cabo la fase de experimentación, cuyo objetivo principal no deberá ser probar esta hipótesis, sino refutarla.

Finalmente, la última fase del método científico consistirá en publicar y compartir las conclusiones obtenidas con un doble objetivo.