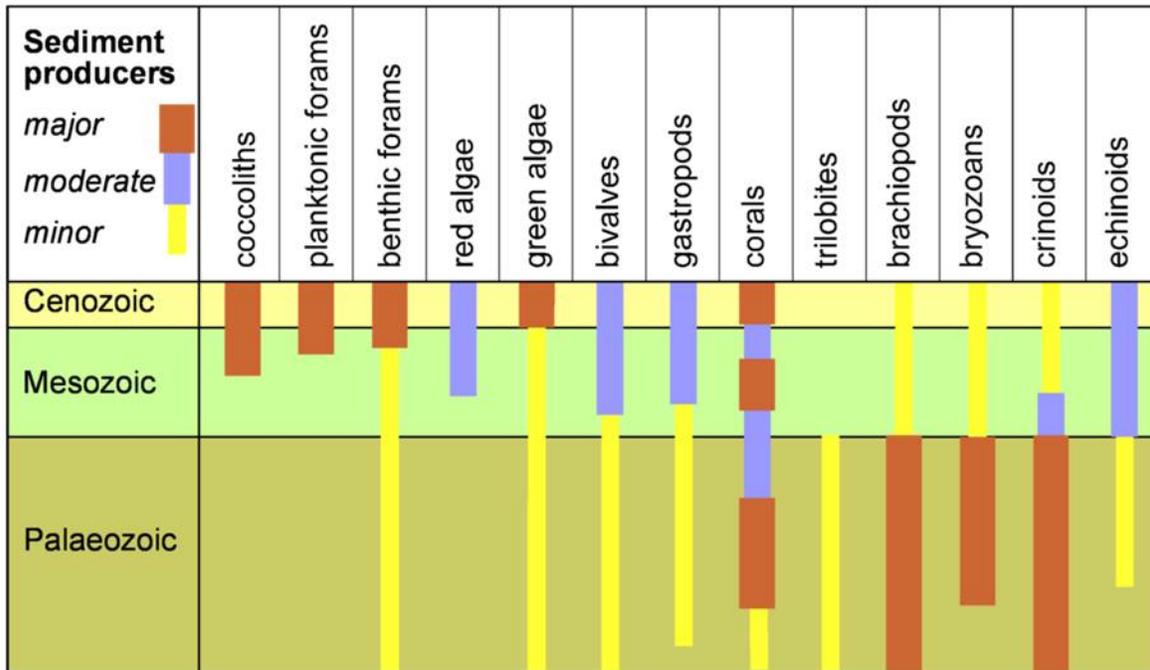


## Tarea 2.2

Parte A. En el cuadro de abajo se muestran los organismos más importantes productores de sedimentos carbonatados a través del tiempo



Para cada uno de estos grupos investiga:

1. Su clasificación biológica, es decir el Phyla al que pertenecen e indica, si tienen una amplia biodiversidad, sus principales subdivisiones.
2. Ilustra mediante un dibujo esquemático su anatomía, indica el tipo de simetría que tienen
3. Señala el ambiente o conjunto de ambientes donde viven (vivieron)
4. Indica el rango de tiempo en el cual han vivido o vivieron. Indicar en su caso los que son extintos o los que tuvieron periodos importantes de auge ya sea en cantidad o diversificación.
5. Muestra fotografías de los organismos que aún viven o recreaciones de su aspecto en caso de que sean extintos
6. Muestra fotografías de estos organismos como fósiles.

Parte B. sigue las mismas instrucciones para los organismos constructores de arrecifes que se muestran en el siguiente cuadro:

## Type and abundance of carbonate reefs through time

Period	Relative abundance	Dominant skeletal elements of reefs
Neogene		Corals, algae
Palaeogene		
Cretaceous		Rudist bivalves, corals, stromatoporoids
Jurassic		Corals, sponges, stromatoporoids
Triassic		Corals, stromatoporoids
Permian		Algae, sponges, corals
Carboniferous		
Devonian		Corals, stromatoporoids
Silurian		
Ordovician		Corals, bryozoa, stromatoporoids
Cambrian		
Precambrian		Stromatolites <b>Archaecyathids</b>