



Mi Universidad

Mapas conceptuales

Damaris Yamileth Espinosa Albores

Cuarto Parcial

Biología del Desarrollo

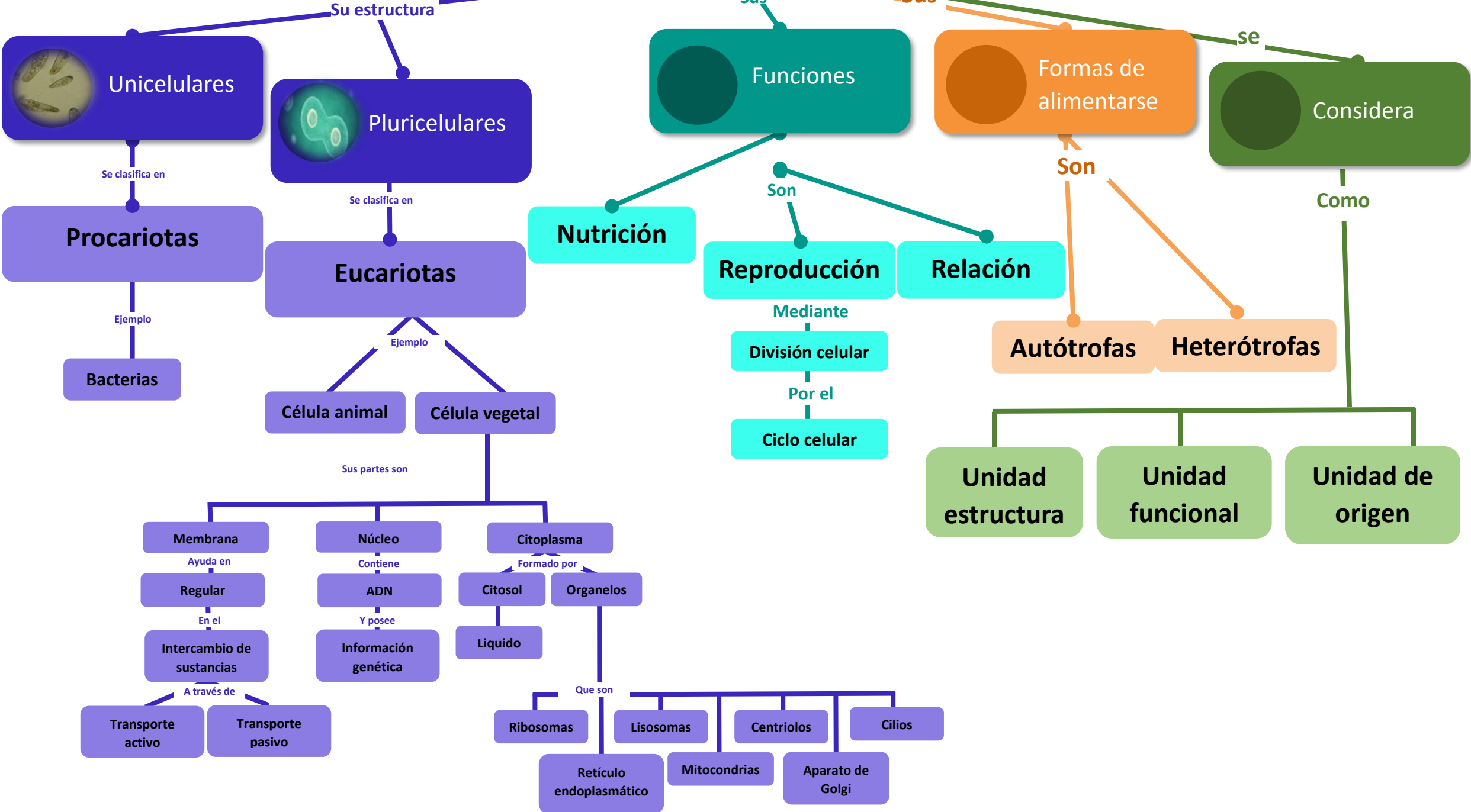
Dr. Miguel de Jesús García Castillo

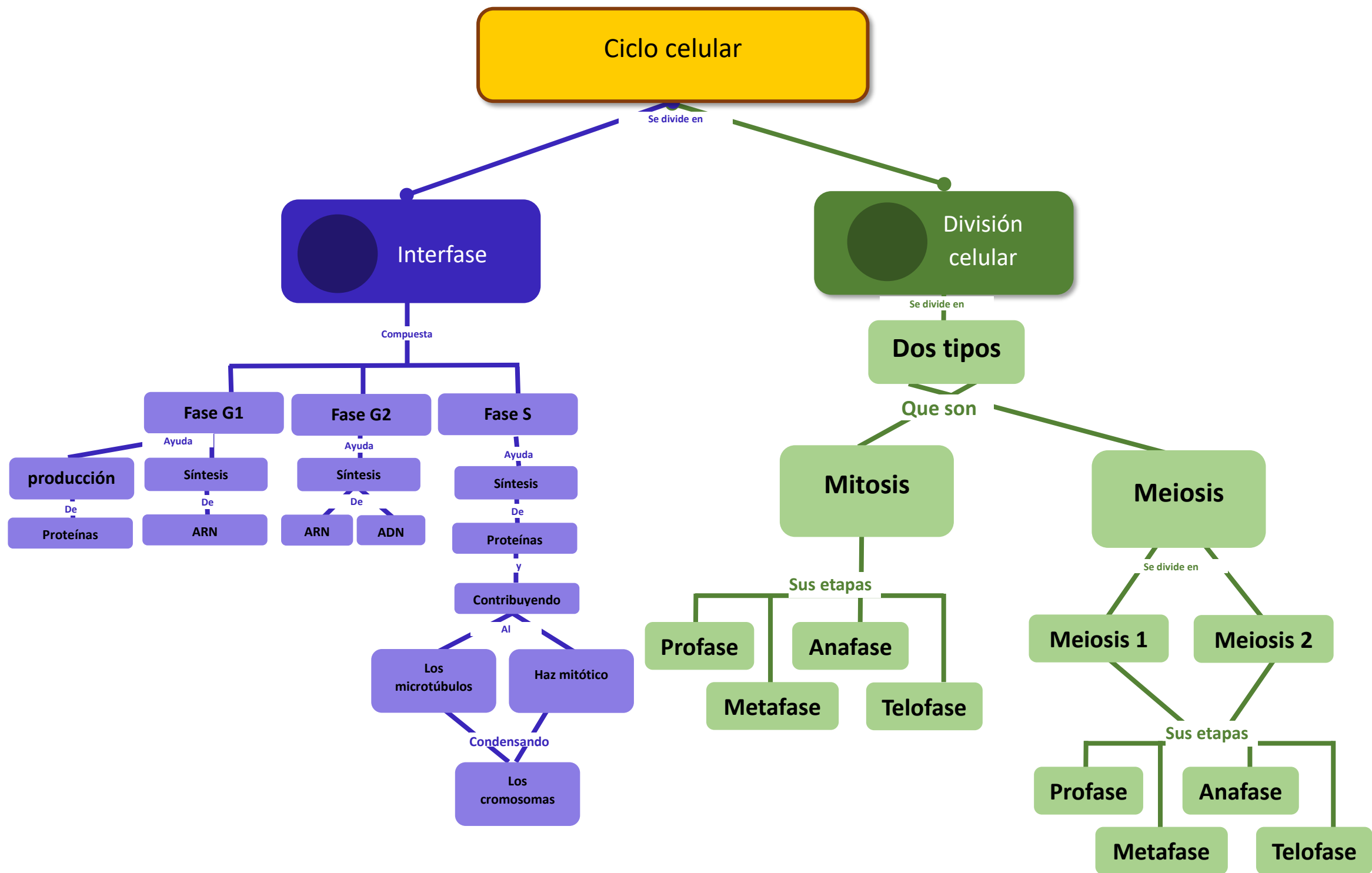
Medicina Humana

Primer Semestre Grupo C

Comitán de Domínguez, Chiapas a 22 de diciembre de 2023

La célula

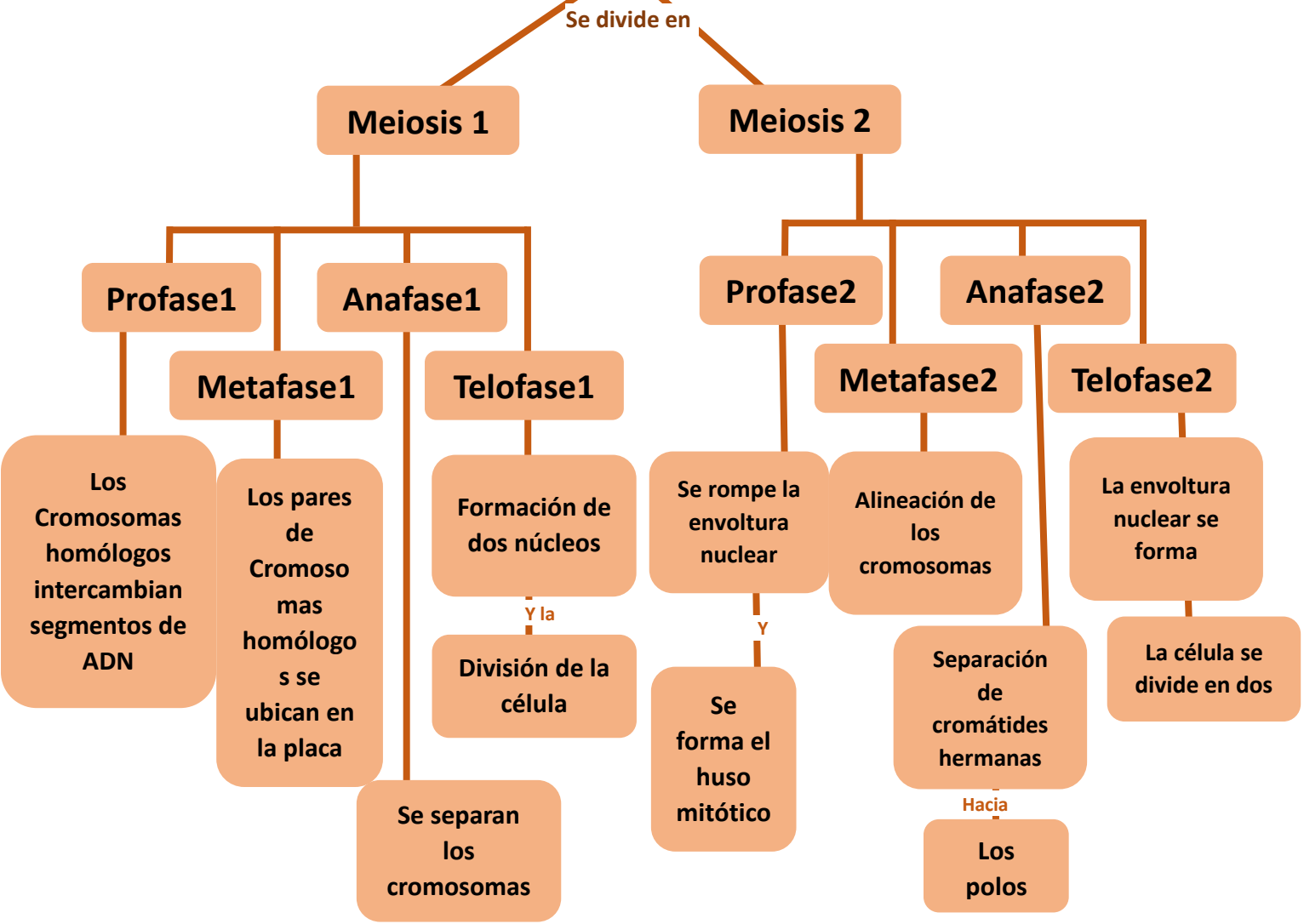
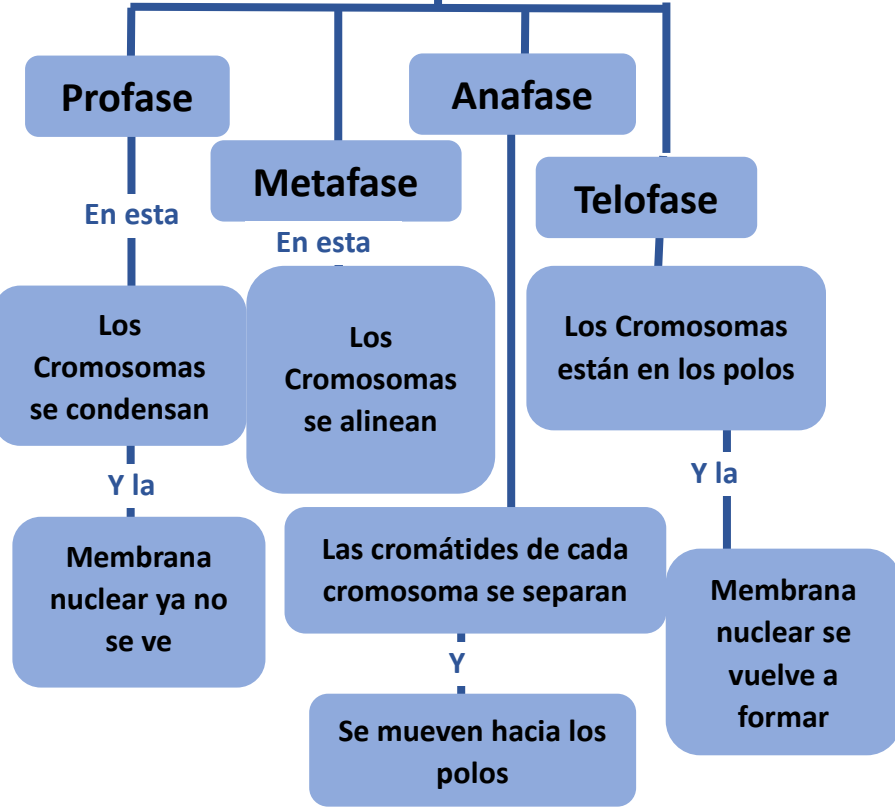


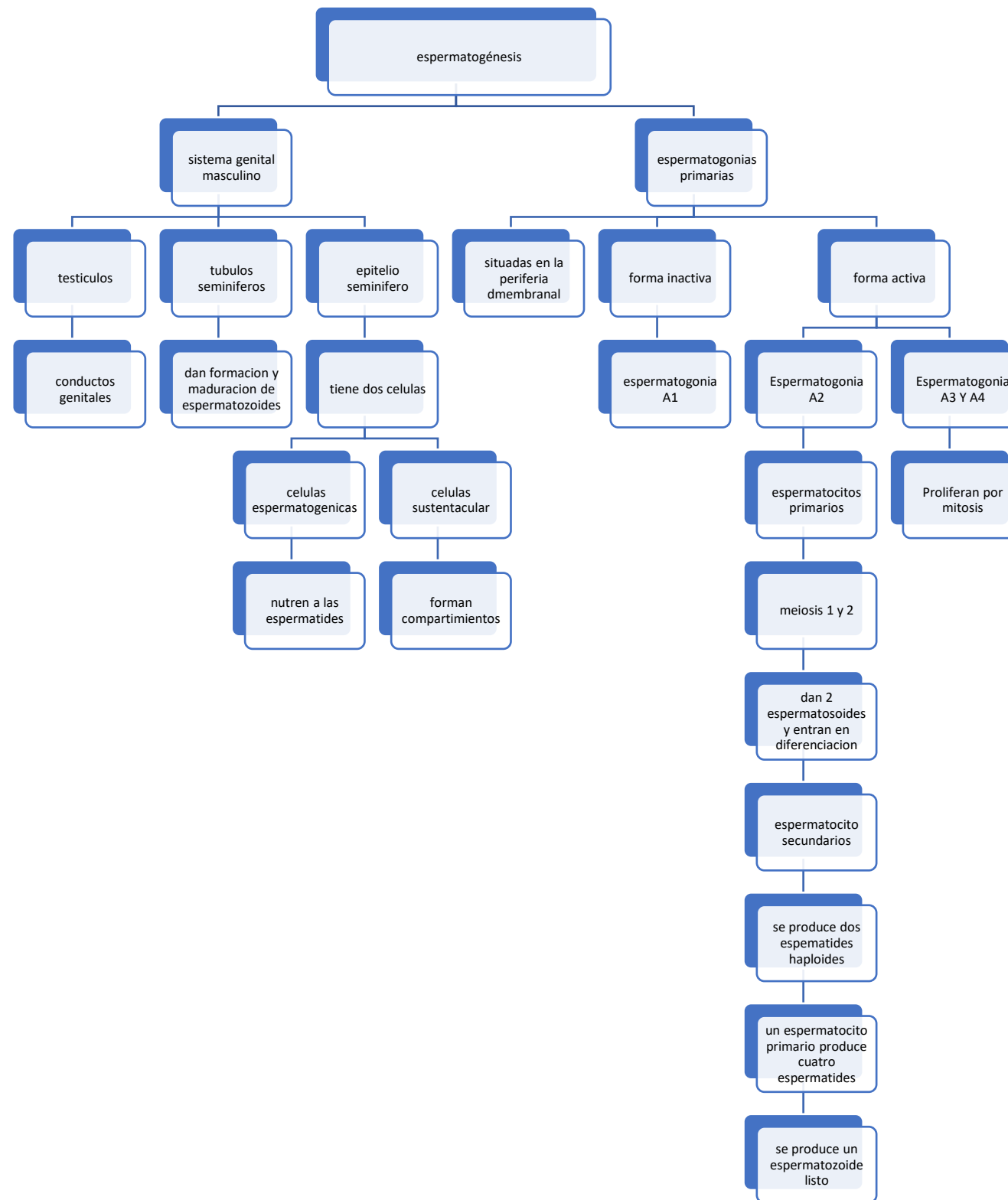


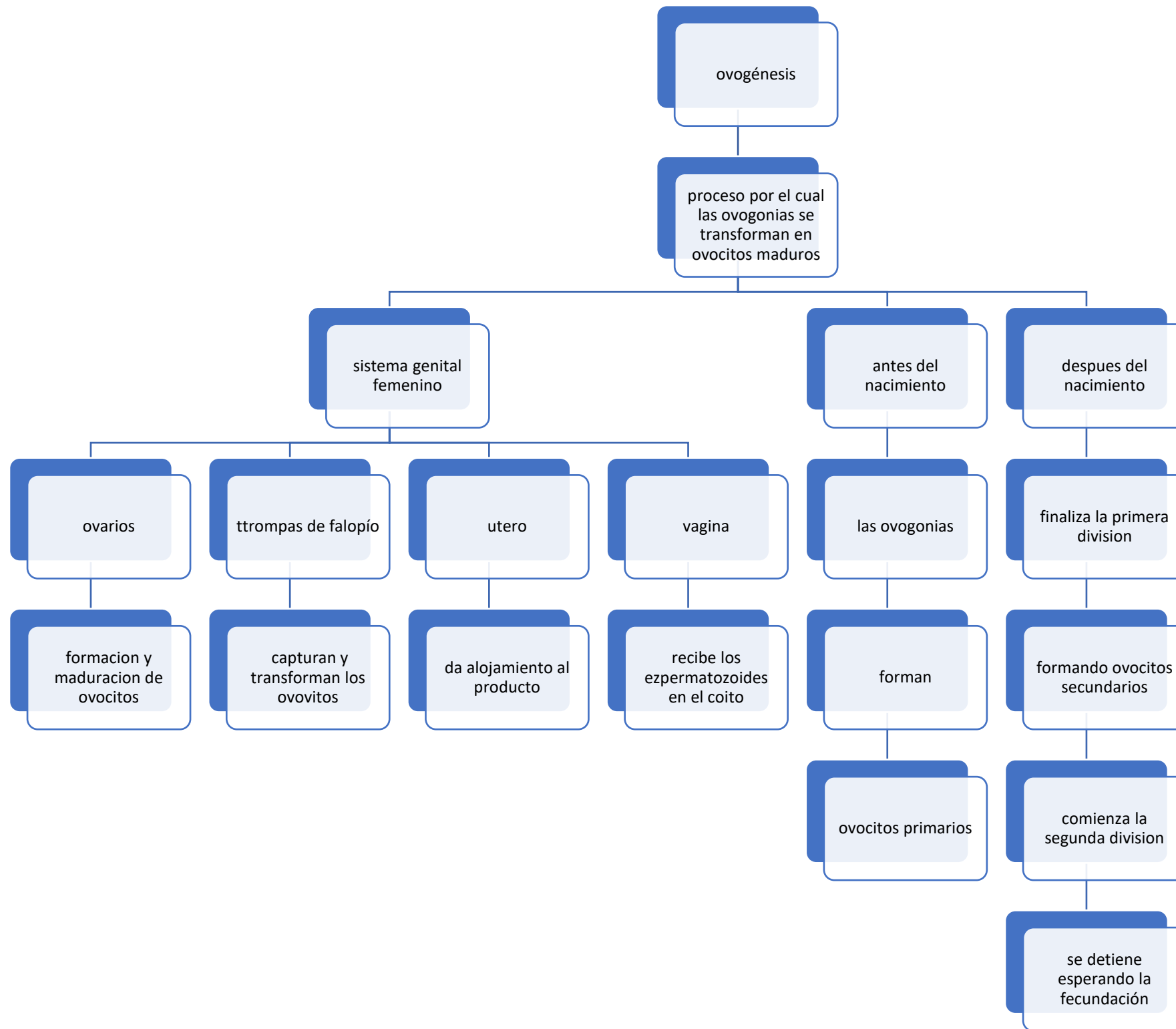
Mitosis y Meiosis

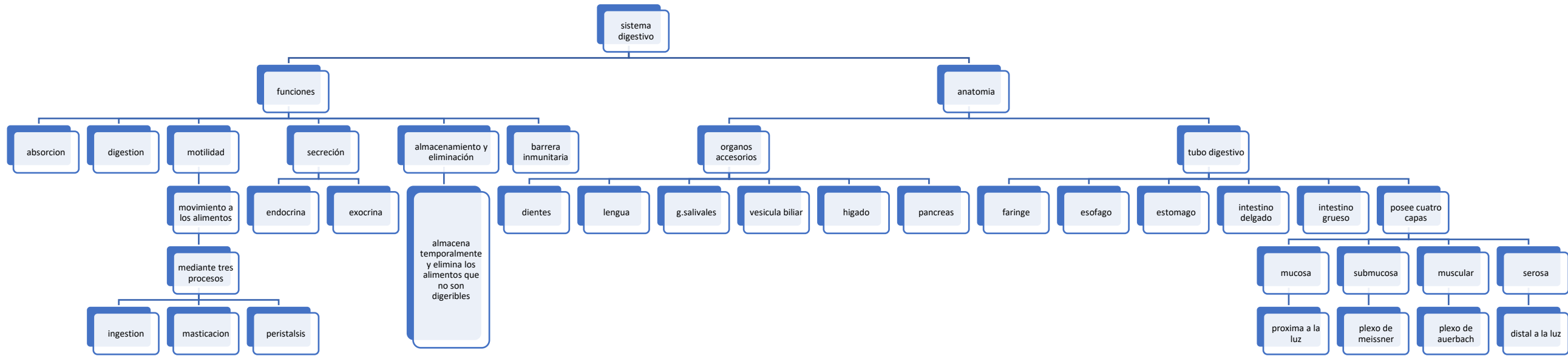
Mitosis

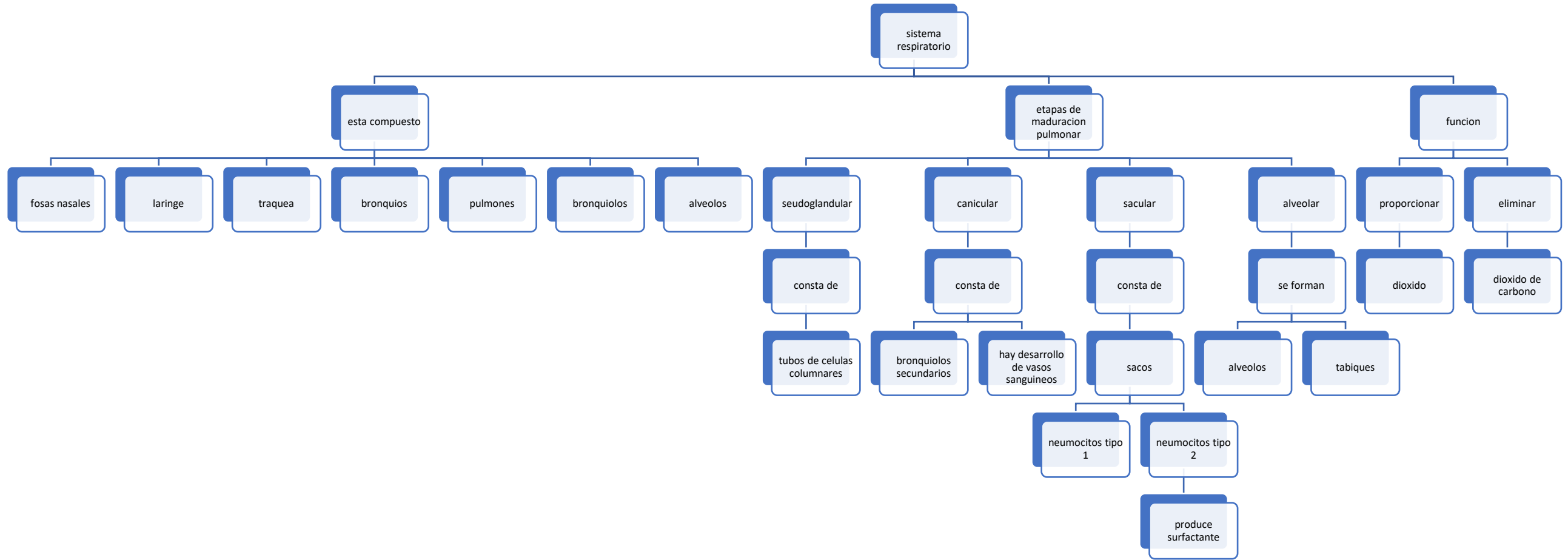
Meiosis

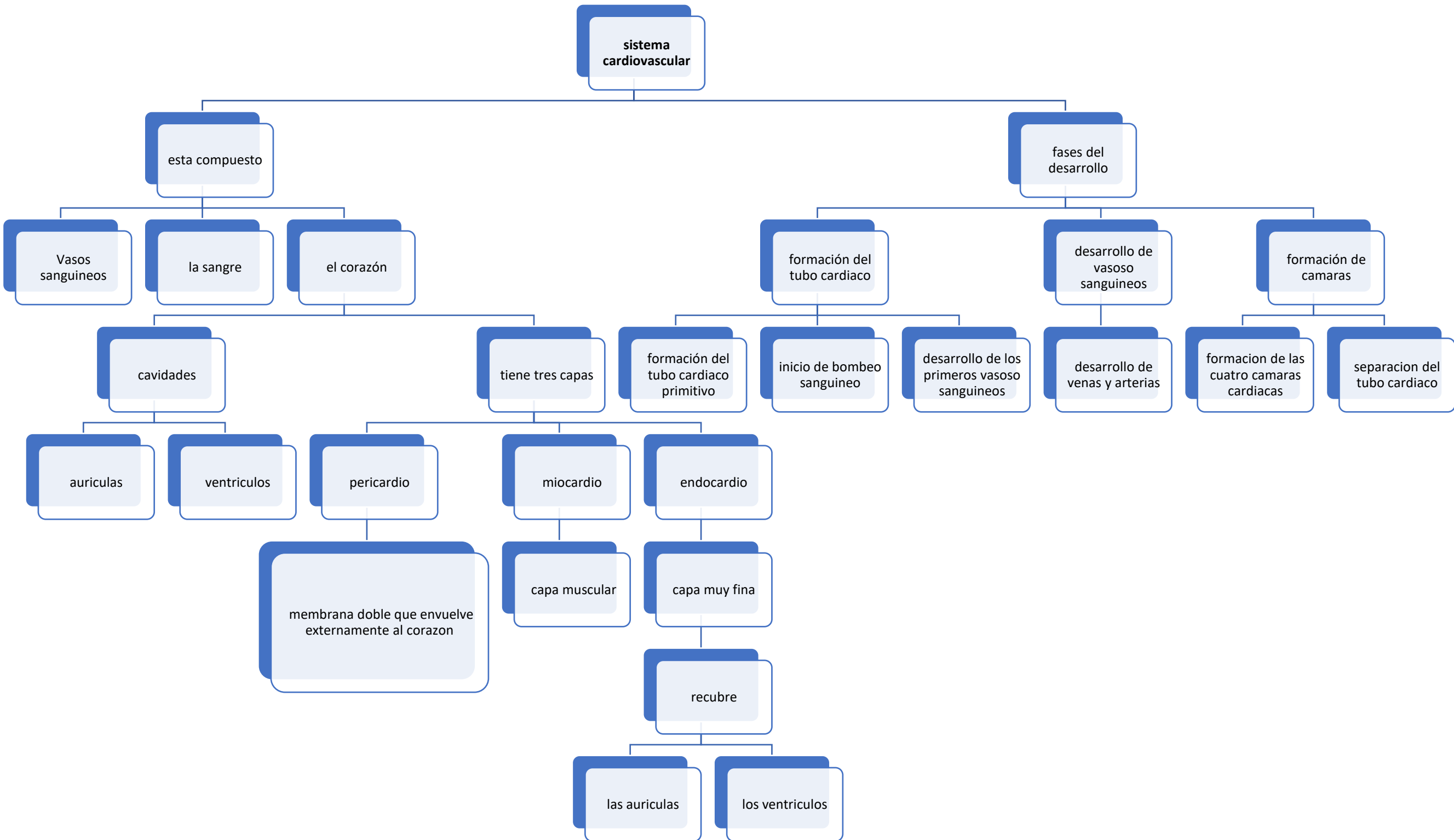


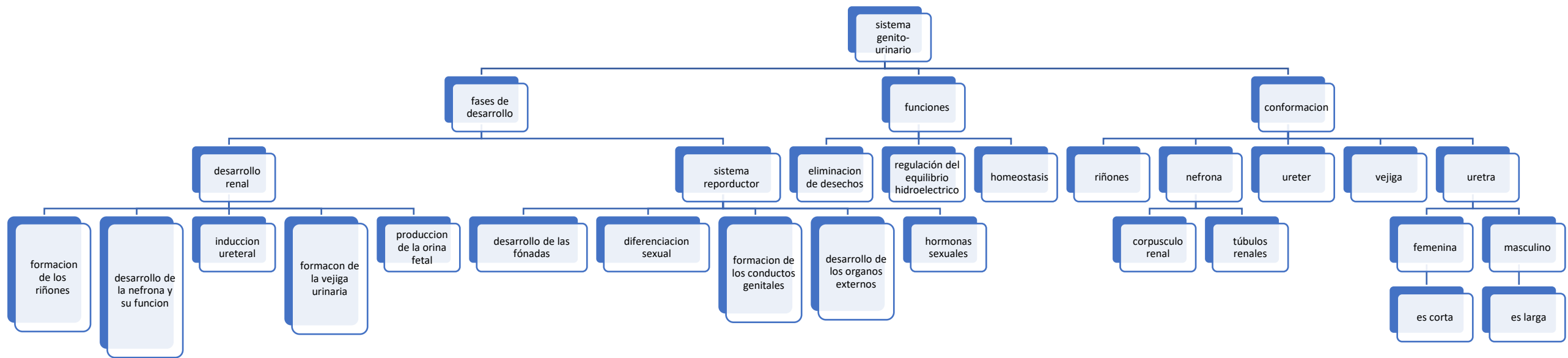












Conclusión

Durante este semestre entendí varias cosas de la embriología, esta es la ciencia que se encarga del estudio del desarrollo humano desde como se forma el espermatozoide y el ovulo hasta el nacimiento. Es una materia fundamental para el aprendizaje para poder comprender como se va desarrollando cada cosa del ser humano, pero no solo nos enseña las formaciones de cada cosa si no también las patologías que hay durante el embarazo y que se pueden detectar por diferentes métodos.

Al estudiar embriología, los futuros médicos adquirimos conocimientos esenciales sobre las etapas del desarrollo embrionario, incluyendo la formación de los diferentes tejidos y sistemas, como el sistema cardiovascular, respiratorio digestivo, el proceso de división celular, meiosis y mitosis. Esto nos proporciona una base importante para comprender las enfermedades y malformaciones congénitas presentes en pacientes recién nacidos, niños y adultos.

En cuanto a mi experiencia personal al cursar la materia de embriología, fue realmente fascinante y enriquecedora. A través de las clases teóricas y estudios de casos, pude apreciar la complejidad y lo bonito del desarrollo humano desde su fase más temprana.

A medida que profundizaba en el tema, comprendí la importancia de entender los procesos biológicos y moleculares que ocurren durante el desarrollo embrionario, así como los factores genéticos y ambientales que pueden influir en el resultado final.

A través de la embriología, pude adquirir una perspectiva más amplia sobre la medicina y la importancia de la prevención y la intervención temprana en la salud y el bienestar de las personas. También aprendí a apreciar la complejidad y la maravilla de la vida misma ya que es algo muy importante y de cierta forma te ayuda a saber si realmente es algo que te gusta porque es una materia que te enseña cada paso de la formación.

el estudio de la embriología desempeña un papel fundamental en la formación de los futuros médicos, permitiéndonos comprender cómo se forma y desarrolla el cuerpo humano, y cómo pueden identificar y tratar problemas que pueden surgir durante este proceso.

bibliografía

embriología de Arteaga