



**Nombre de alumno: Jeferson Enrique  
Ogaldes Norio**

**Nombre del profesor: DARIO  
CRISTIADERIT GUTIERREZ GOMEZ**

**Nombre del trabajo: Mapas Unidad**

PASIÓN POR EDUCAR

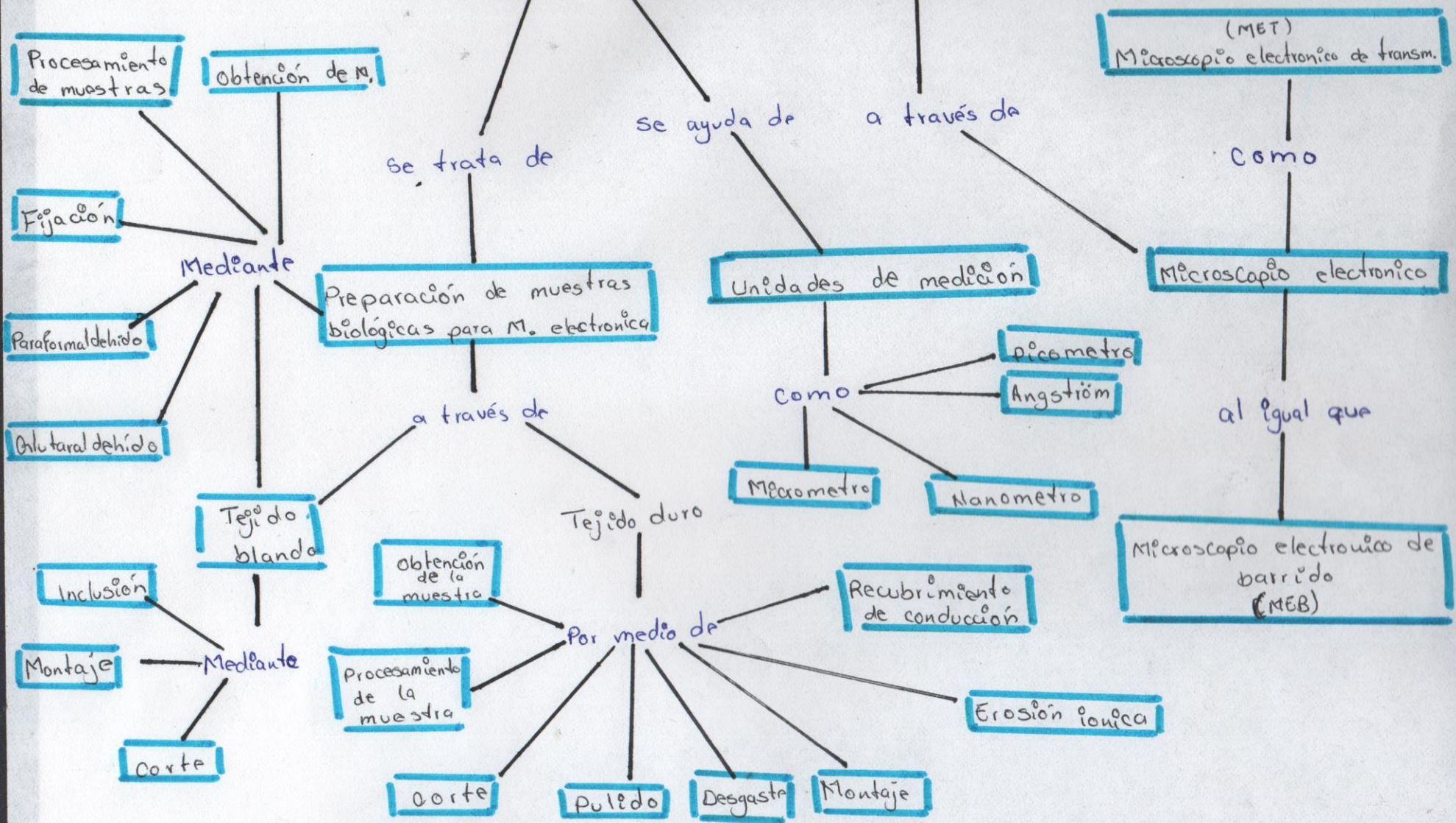
**Materia: Microanatomía**

**Grado: 1**

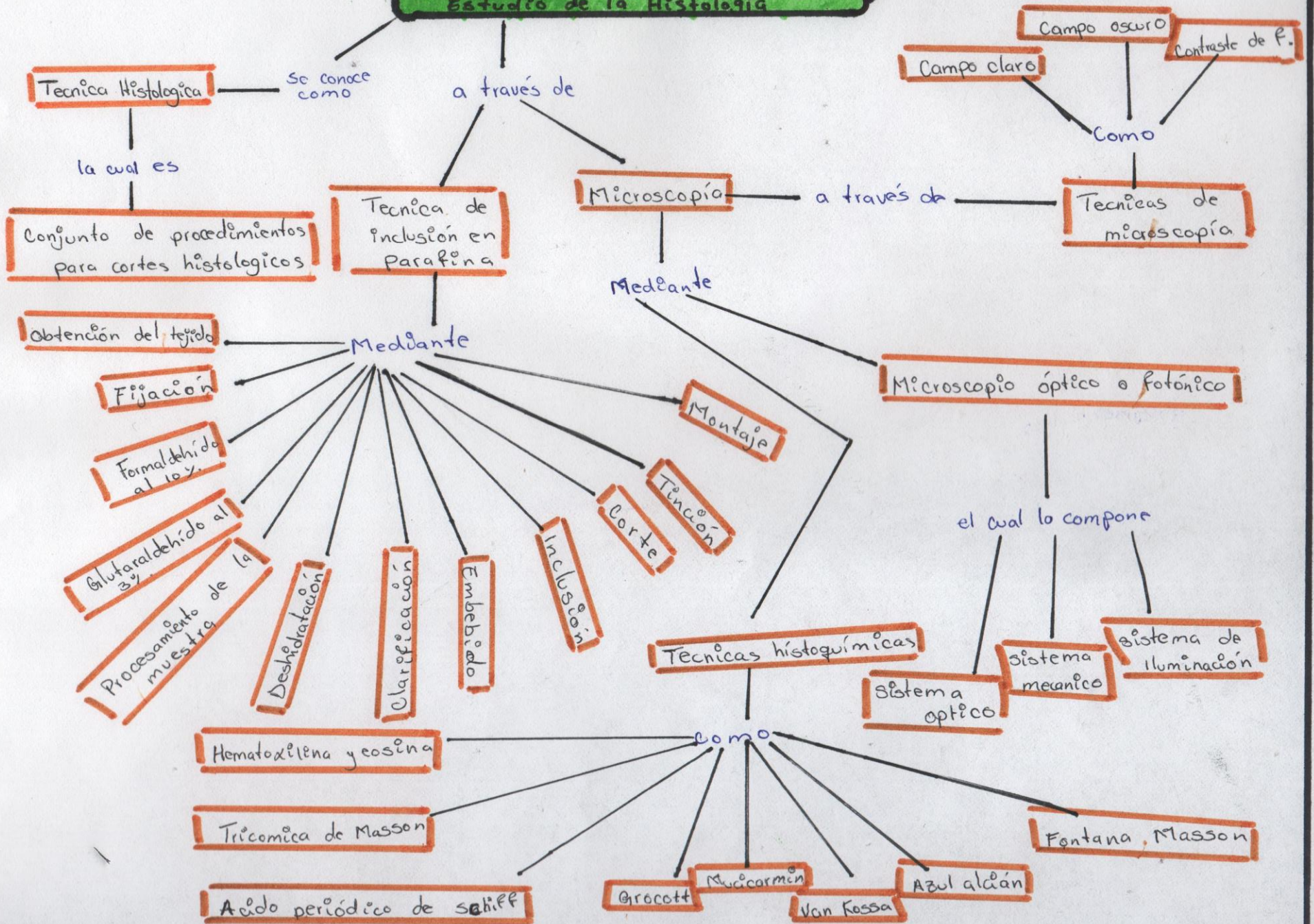
**Grupo: C**

Comitan, Chiapas a 03 de enero de 2022.

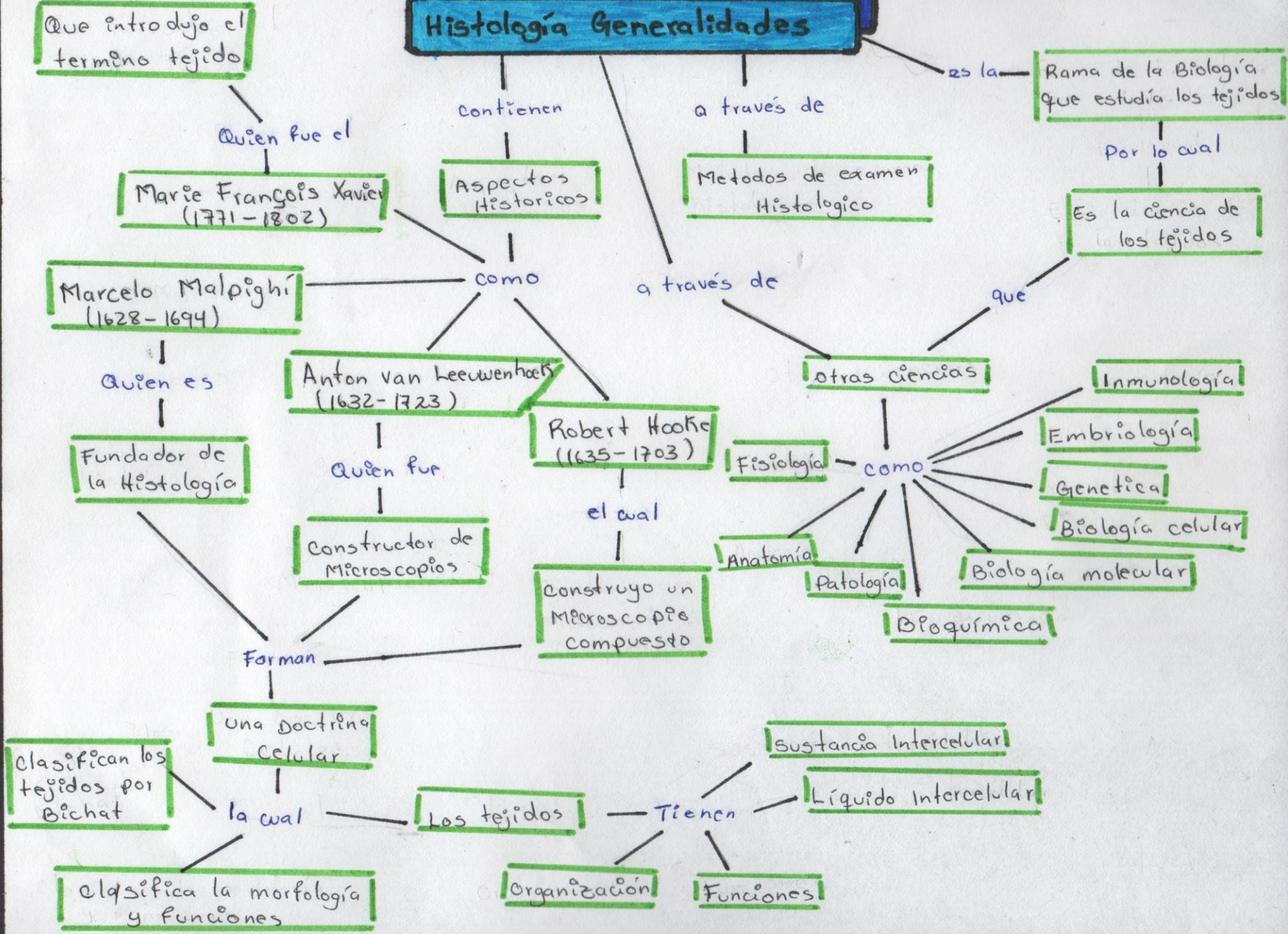
# Metodos e Instrumentos empleados en Microscopia electronica para realizar Estudios Histologicos



# Metodos e Instrumentos Empleados en Microscopia Fotónica para el Estudio de la Histología



# Histología Generalidades



# Tejido Epitelial

Tejido de células adosadas

es aquel

Mediante

Una capa continua

posee

Funciones

Protección

como

Movimientos

Tacto

Absorción

sensibilidad

Transporte

También se

clasifica

por

Número de capas

Morfológica

y forman

Epitelio pseudoestratificado

Cuenta con

Estructuras de unión

De anclaje

Intimas

Neos

Beluyentes

como

Comunicantes

Complejo de unión

Espinoso

Granuloso

Basal

como

Corneo

Capas o estratos

que se divide en

Epitelio estratificado

Tienen

Celulas

como

Celulas de Merkel

Queratinocitos

No queratinocitos

Melanocitos

C. Langerhans

Epitelio s. cubico

Epitelio cilado

Epitelio simple plano

Como

Epitelios más simples

Epitelio no cilado

Epitelio s. cilindrico

Estructuras superficiales

# Tejido Conjuntivo

Se encarga de

Dar sosten al  
parenquima

Tambien

Brinda nutrición

Tambien es

El segundo tipo  
de tejido  
básico

origina

del Mesodermo

Dando origen

La matriz extracelular

Que contiene

Fibras reticulares

Fibras colagenas

Fibras elasticas

Tejido conjuntivo

Contiene

células transitorias

Linfocitos

que originan

Leucocitos

células plasmáticas

se divide en

Tendones

Ligamentos

Laxo

Denso modelado

Aponeurosis

Denso no  
modelado

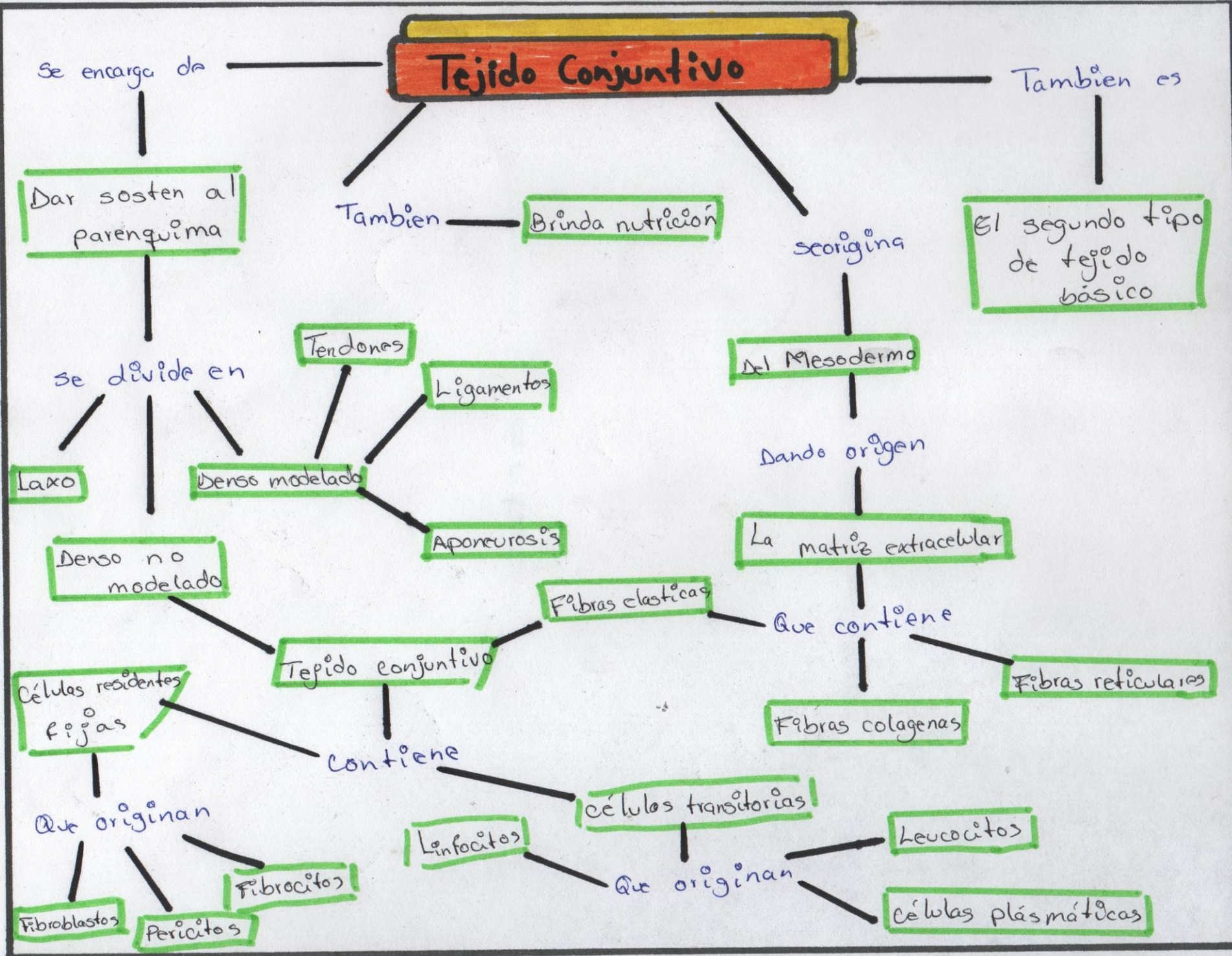
Células residentes  
fijas

que originan

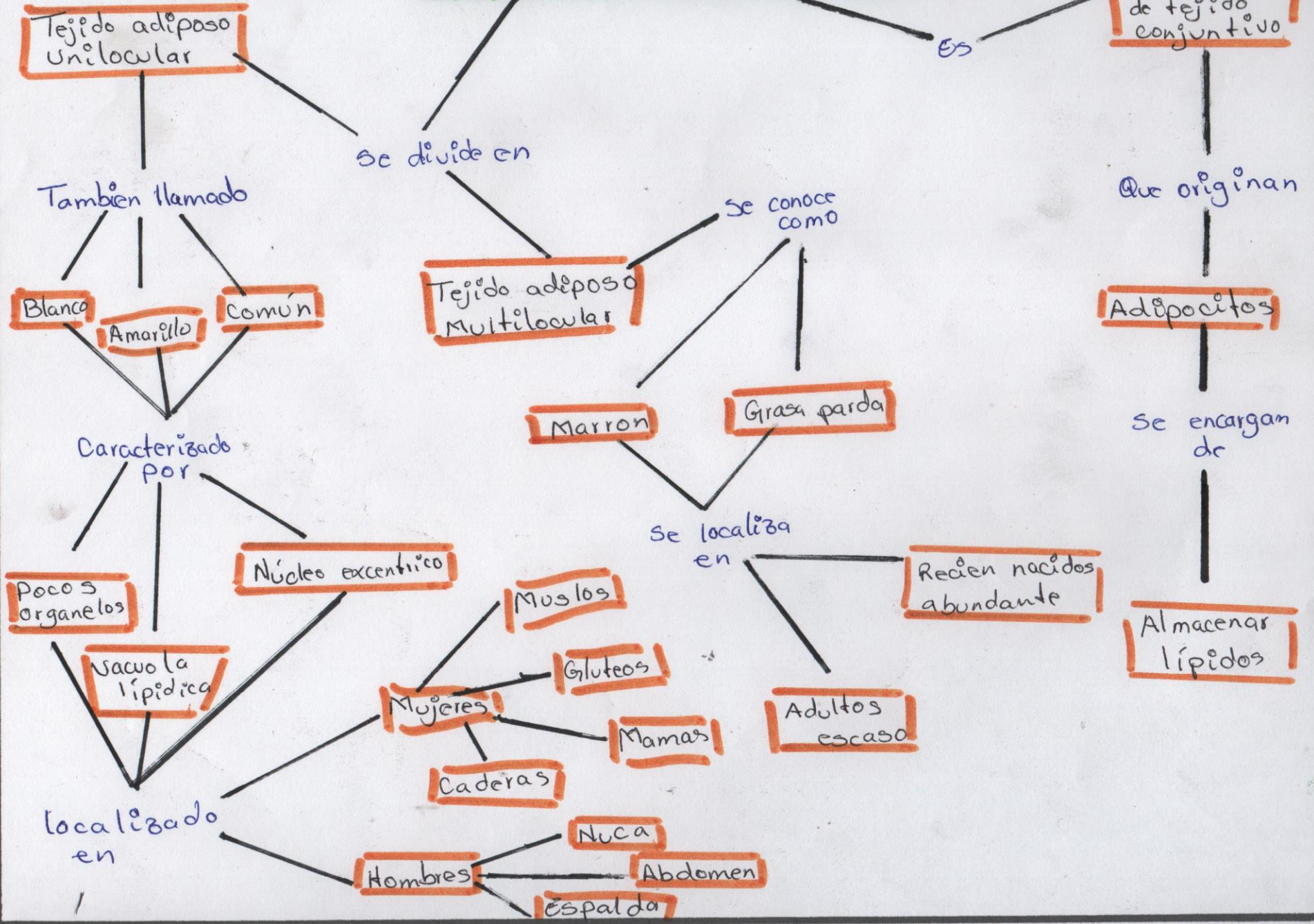
Fibroblastos

Pericitos

Fibroblastos



# Tejido Adiposo



# Tejido Óseo

Es aquel

Formado por células separadas

Cumple con

Funciones

como

Soporte

Movimiento

Protección

Contención del I<sup>137</sup>

Tiene

Componentes

como

Células

Osteoprogenitoras

osteoblastos

osteocitos

osteoclastos

Existe la

Osteogénesis

Consta de

4 pasos

1. células Mesenquimatosas

2. osteoblastos secretan

3. osteoide mineral

4. osteoclastos intervienen

Los cuales son

Cubiertas de tejido conjuntivo

Perostio

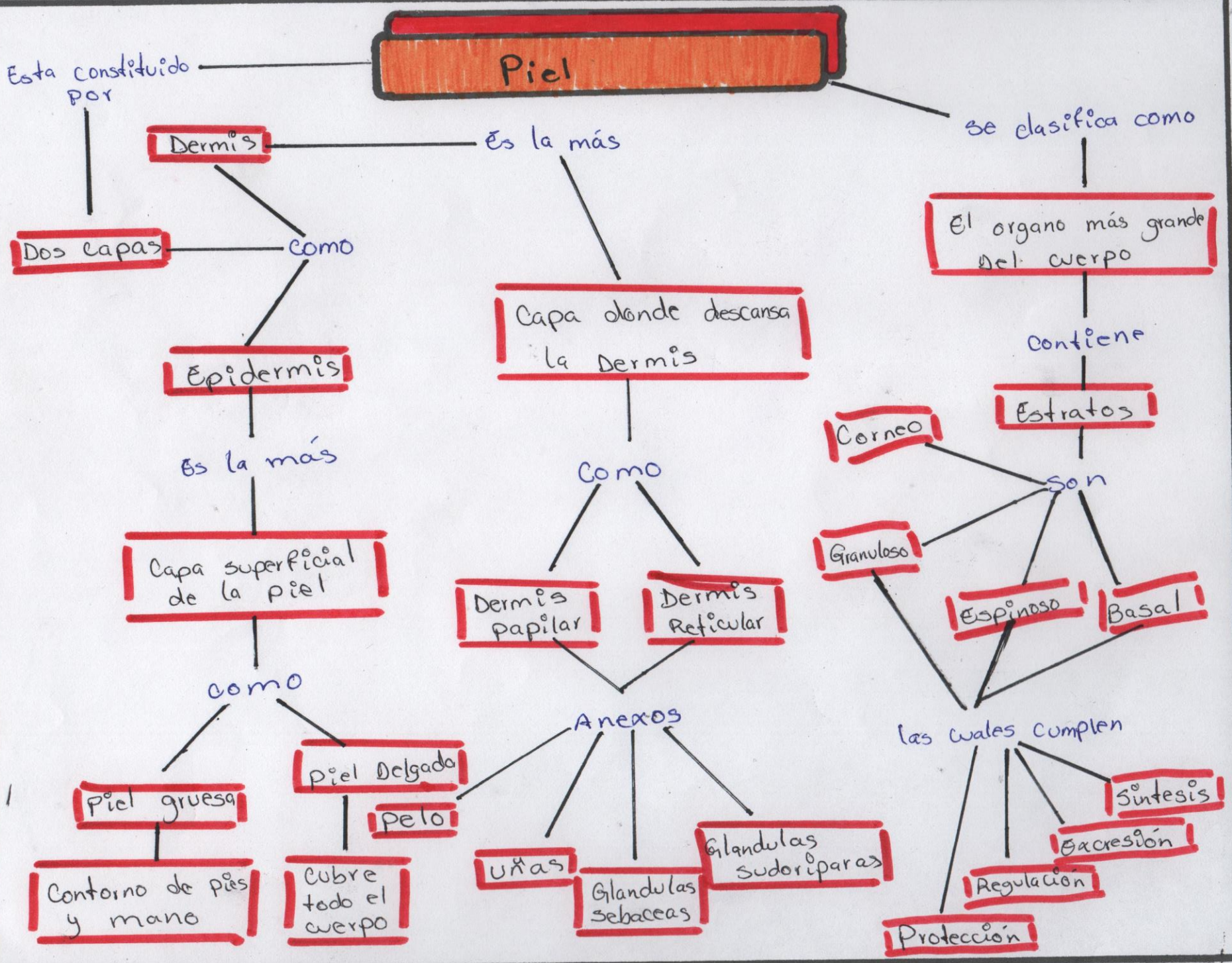
Endostio

Matriz extracelular

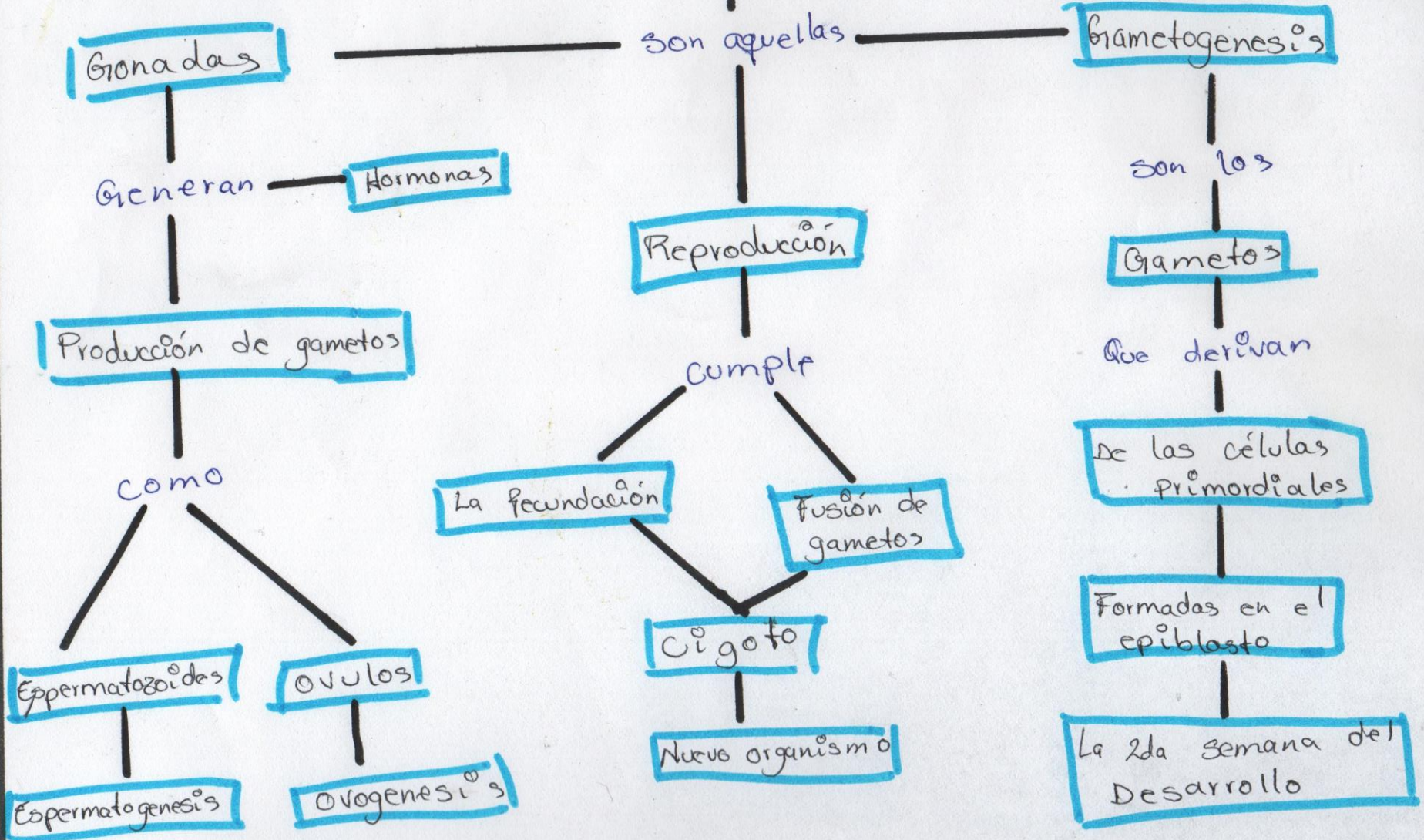
Organica

Inorganica

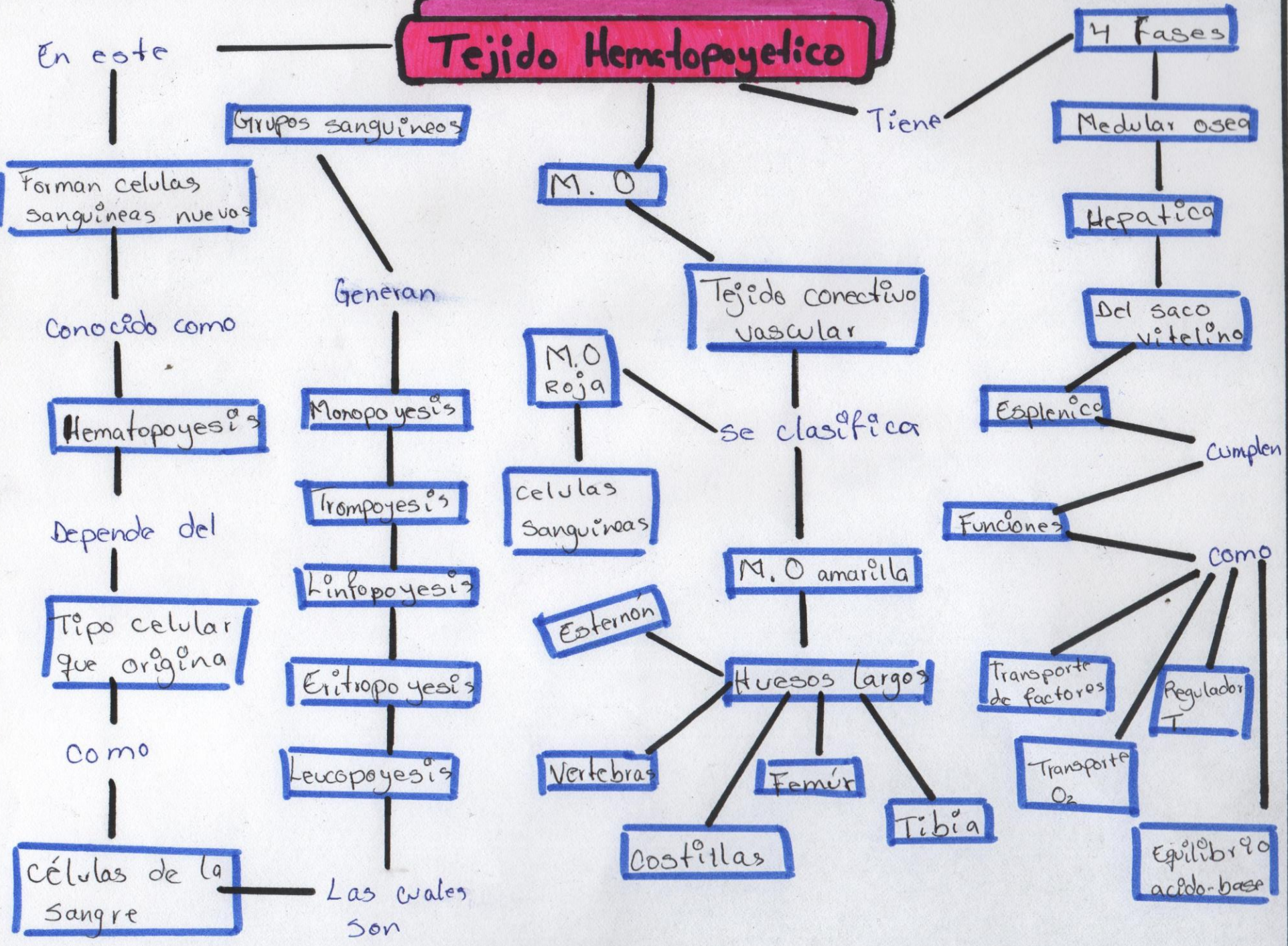




# Celulas Reproductivas



# Tejido Hematopoyetico



# Celula, Organelo, Núcleo

