



**Nombre de alumno: MARÍA CANDELARIA  
JIMÉNEZ GARCÍA**

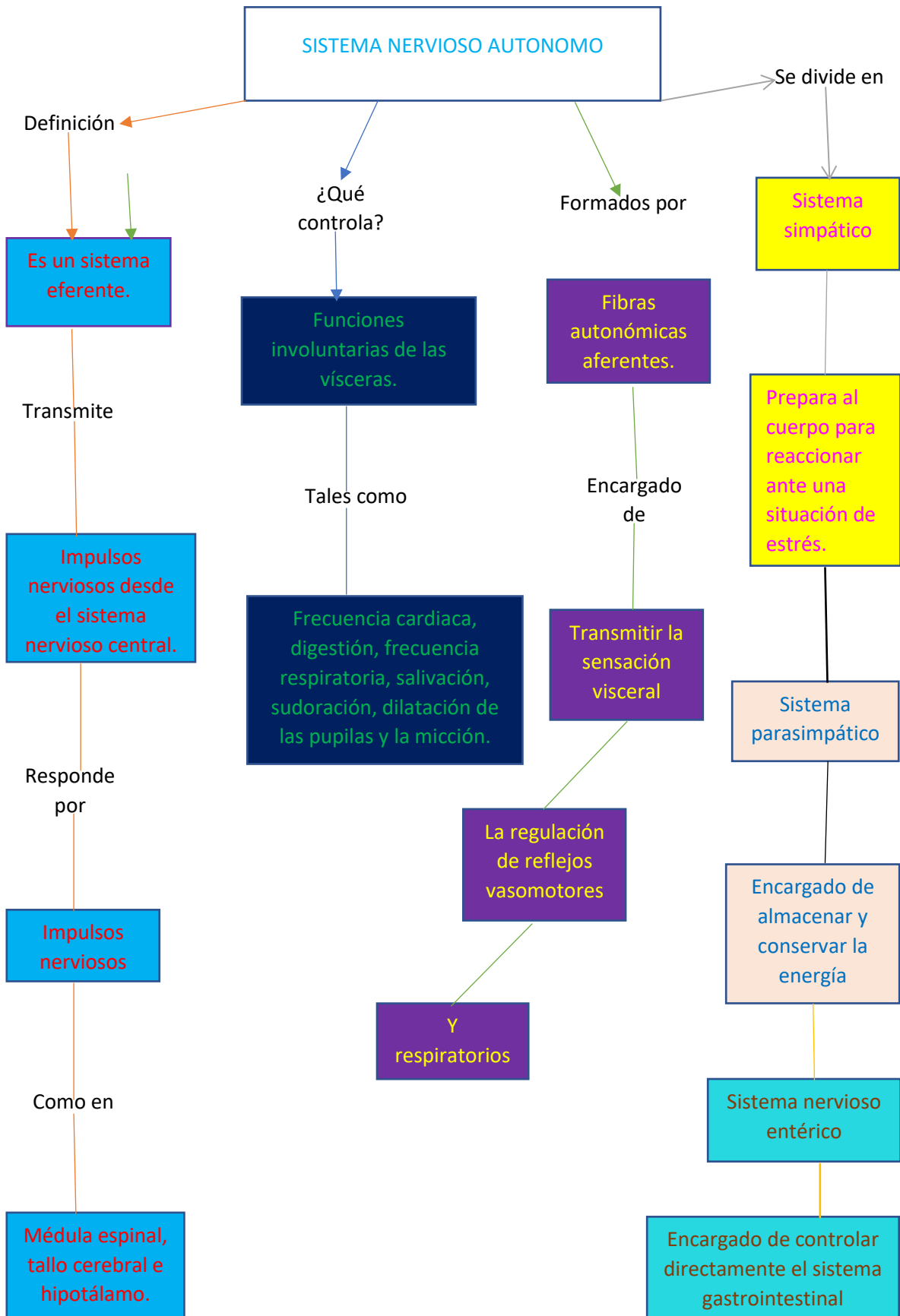
**Nombre del profesor: FELIPE ANTONIO  
MORALES HERNANDEZ**

**Nombre del trabajo: MAPA  
CONCEPTUAL**

**Materia: ANATOMIA Y FISILOGIA I**

**Grado: 1**

**Grupo: B**



# SENTIDOS ESPECIALES

Sirven para

Conocer

Relacionarnos con el entorno

son

El gusto

La vista

El oído

El olfato

El tacto

Reconoce

permite

Percibe

Permite

Sirva

Sabores

Percibir

Escuchar

Olores

Reconocer texturas

A través de papilas gustativas.

Área de corteza cerebral importante.

Tiene la capacidad de detectar ondas sonoras de baja amplitud.

Es un sentido químico

Pertenece al sistema sensorial.

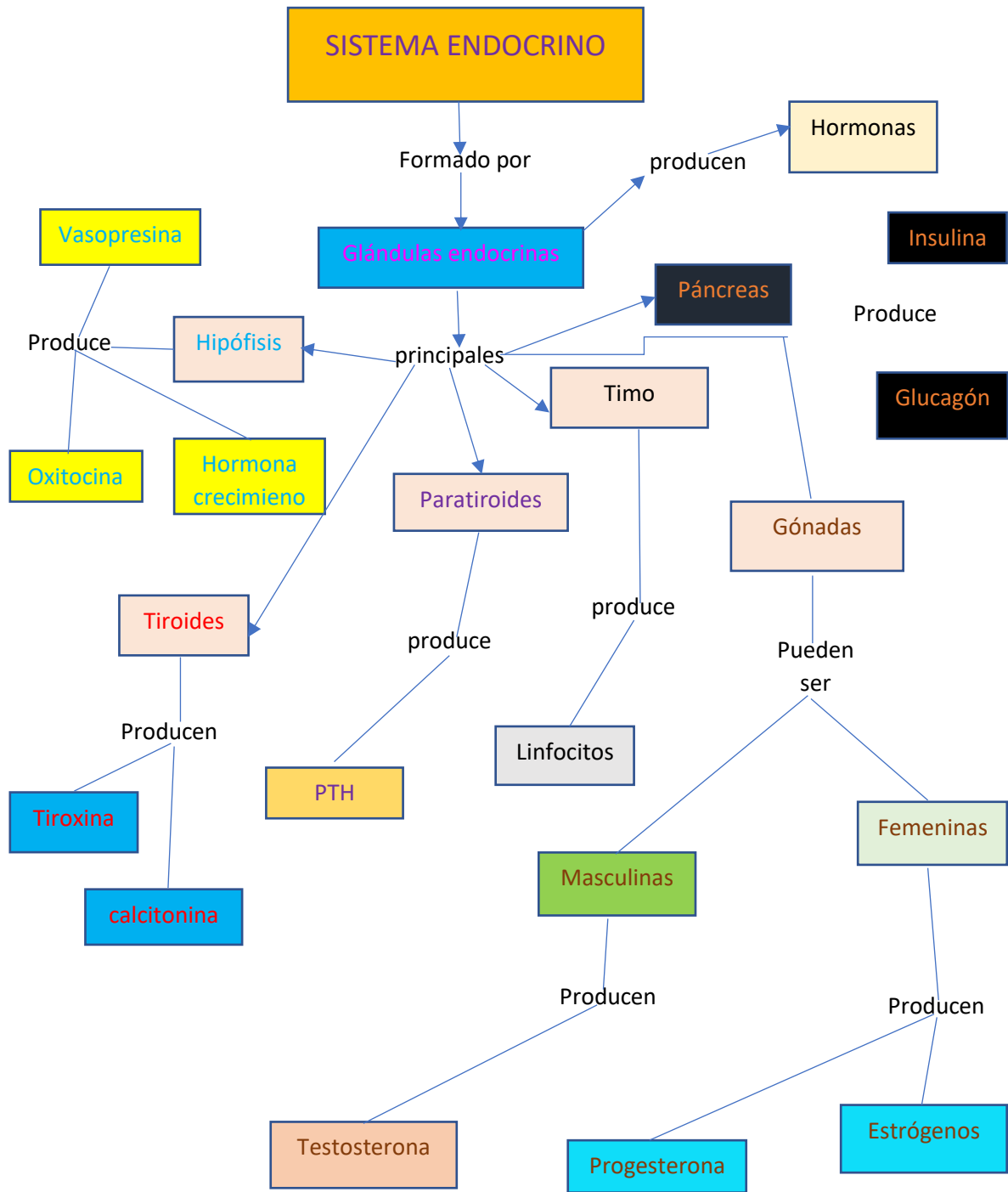
La lengua percibe 5 sabores.

Se procesan todos los estímulos.

Nos ayuda a mantener el equilibrio.

Para convertir sus estímulos percibidos requiere de neurotransmisores.

Dulce, salado, amargo, ácido, umami o "sabor a carne".



# TRASTORNOS DE LA FUNCION ENDOCRINA

El sistema endocrino consta de un grupo de glándulas y órganos que regulan y controlan varias funciones del organismo mediante la producción y la secreción de hormonas

Incluyen

Demasiada secreción hormonal

Muy poca secreción hormonal

Ejemplos

Diabetes

Baja estatura en los niños

Hipertiroidismo

Hipotiroidismo

Acromegalia

Enfermedad de Cushing

Enfermedad de Addison