

# MAPA CONCEPTUAL

Nombre del alumno: Leonardo Daniel  
Morales Jonapa

Nombre del profesor: María de los  
Ángeles Venegas Castro

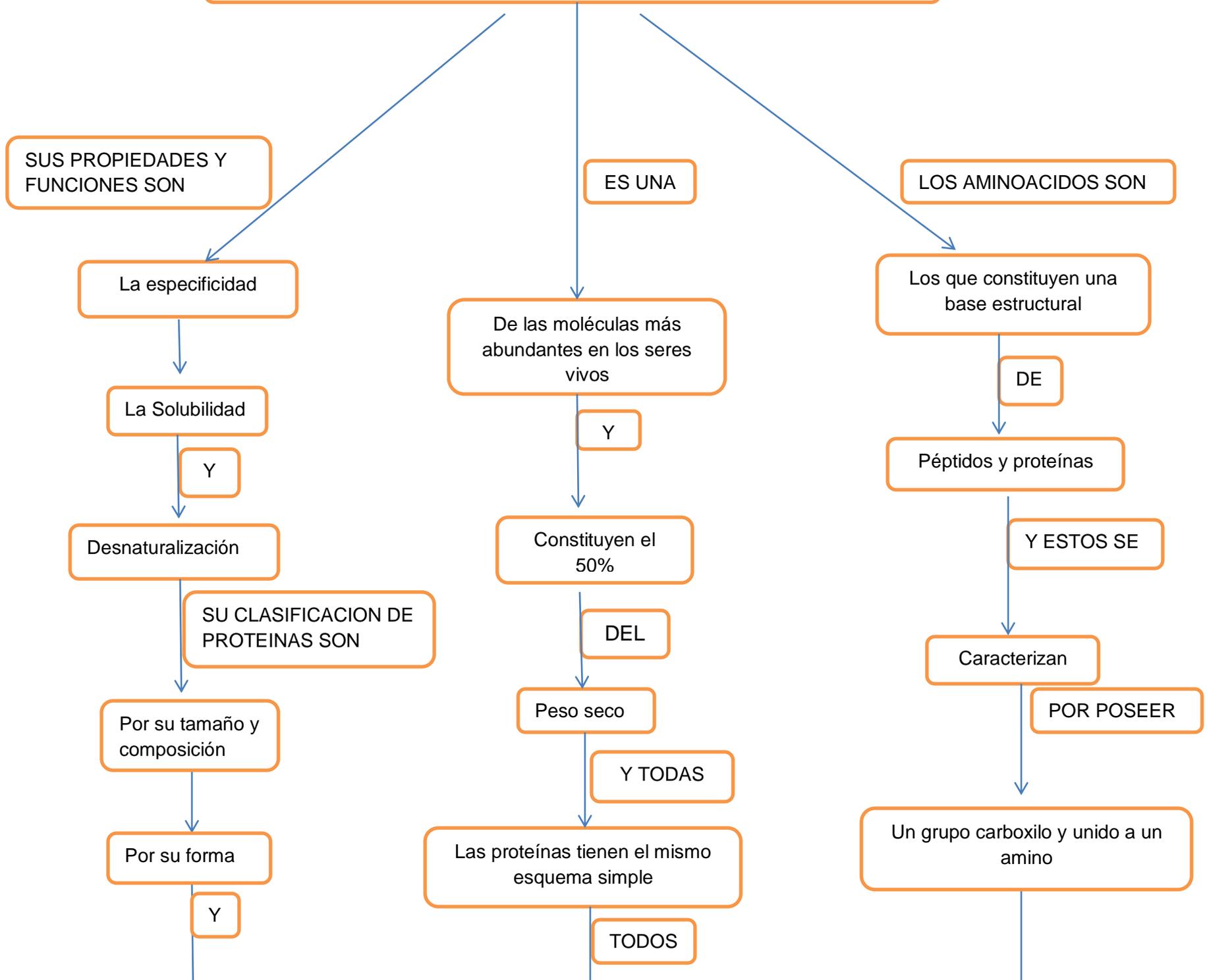
Materia: Bioquímica

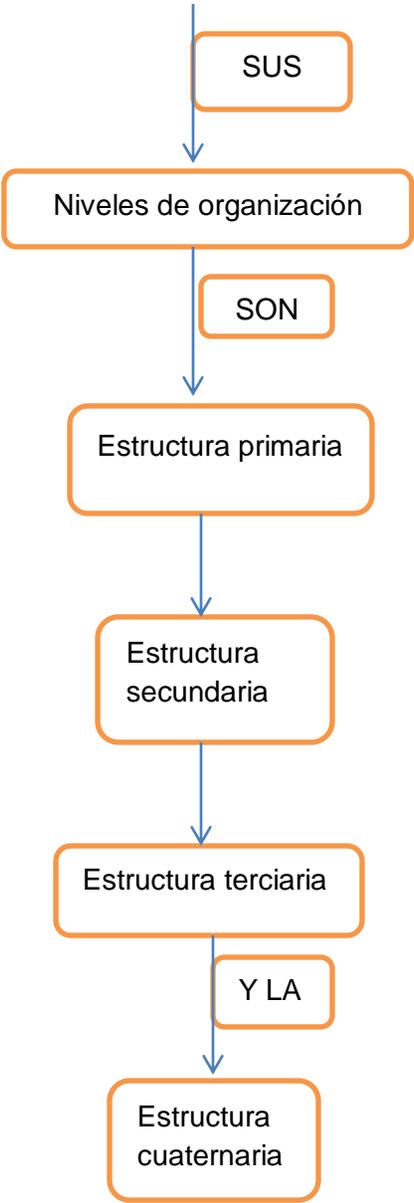
Fecha: 13/11/20

Lic. médico veterinario zootecnista

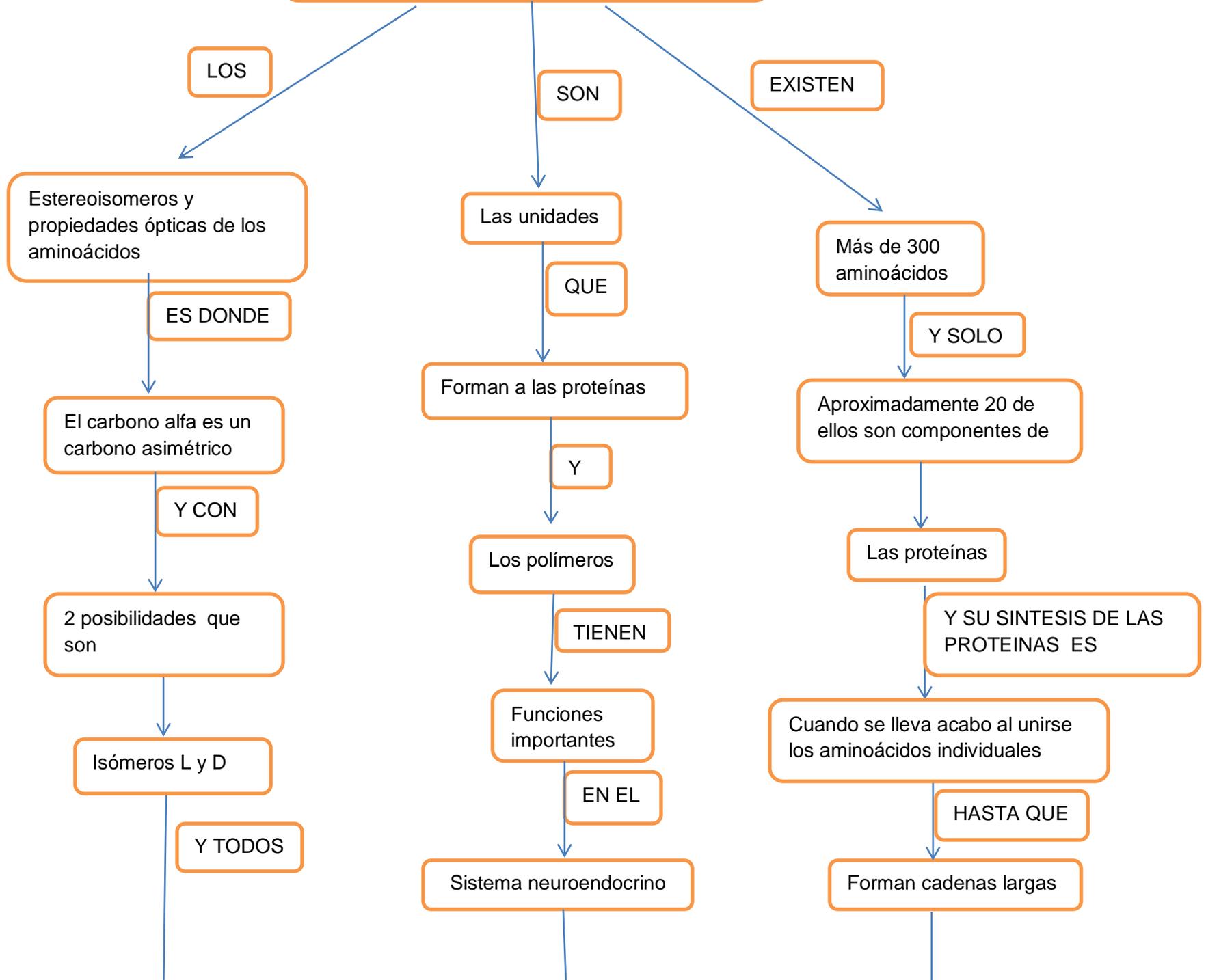
Primer cuatrimestre

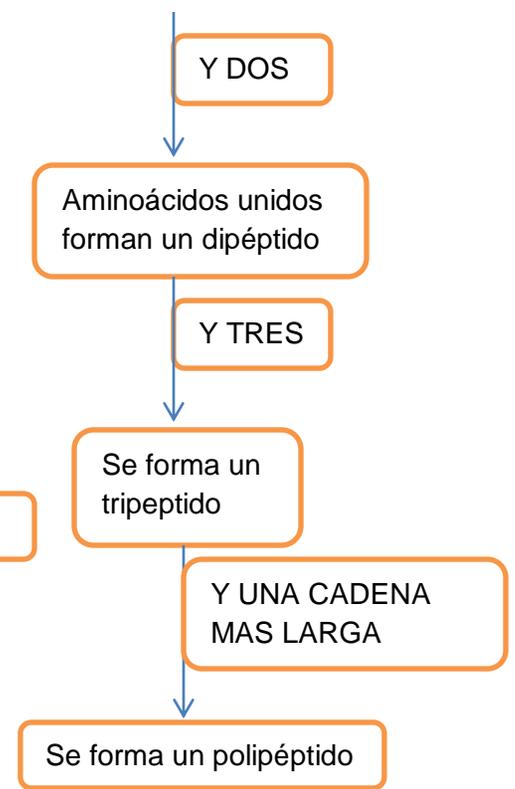
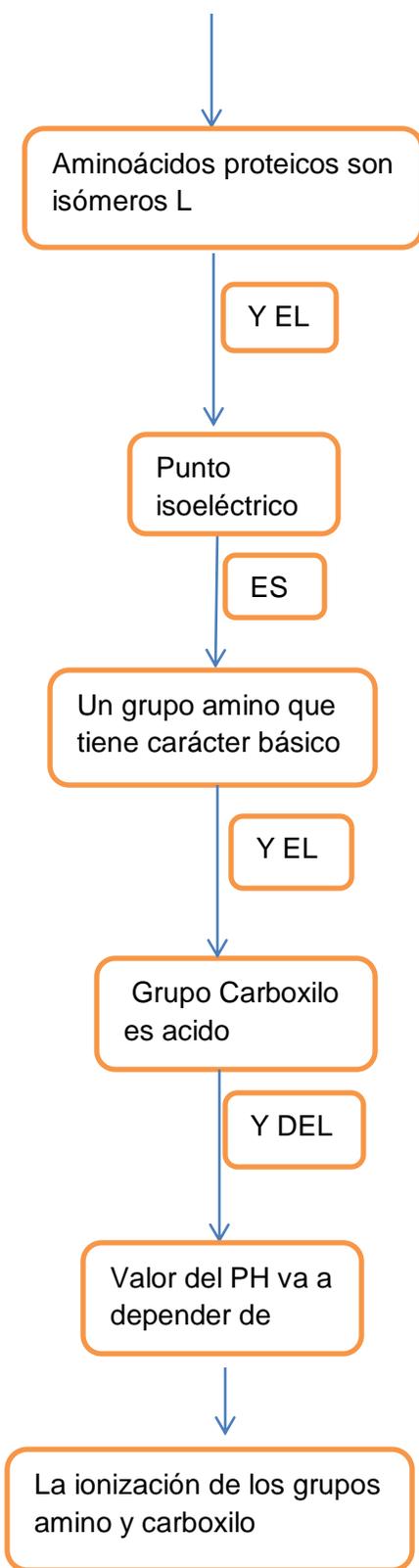
# PROTEINAS, CLASIFICACION Y ESTRUCTURA QUIMICA





# ESTRUCTURA Y CLASIFICACION DE LOS AMINOACIDOS





# PROPIEDADES QUIMICAS DE LOS AMINOACIDOS

LAS

SUS PROPIEDADES SON

Propiedades ácido básicas de los aminoácidos

Sus pesos moleculares están entre los 57 y los 186 daltones

SON IMPORTANTES PORQUE

PERO QUE

Determinan muchas propiedades de las proteínas

En promedio son 110 daltons

Ayudan a separarlos

Tienen altos puntos de fusión

Identificarlos

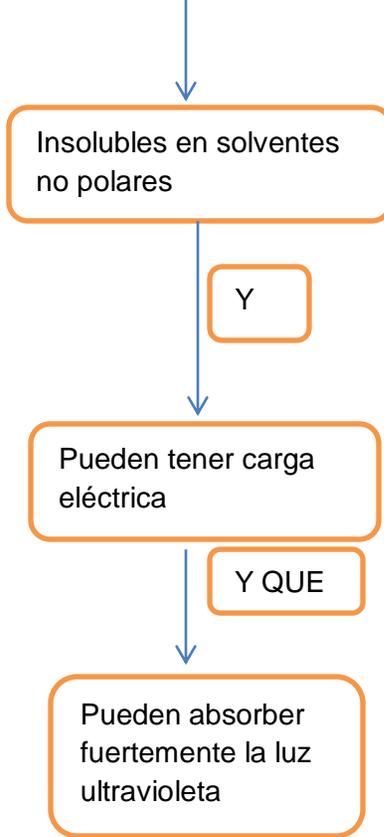
DE

Y

250°C

Cuantificar

Bastantes solubles en agua



CONCLUSION: Pues he llegado a la conclusión de que en este trabajo, logre aprender sobre las proteínas y sus diferentes clasificaciones y que todo lo aprendido como alumnos lo apliquemos en nuestra profesión como futuros veterinarios

BIBLIOGRAFIA: -Mario Bunge- Filosofía para médicos- Ed- Gedisa, Barcelona, Esp. 2012

Andersen, C. A. (1967). An Introduction to the electron probe microanalyzer and its application to biochemistry. Methods of Biochemical Analysis, Volume 15, 147-270.

Francis Collins, El lenguaje de la vida. Ed. Crítica, Barcelona Esp. 2010

-Carlos Schonfeld, Acta bioquím. clín. latinoam. vol.47 no.1 La Plata mar. 2013