



**INSTITUCION: UNIVERSIDAD DEL SUREESTE "MATUTINO"**

**ASIGNATURA: MICROBIOLOGIA**

**TEMA DEL ENSAYO: UNIDAD II, CAP. (3,4 Y 5)**

**DOCENTE: NELFI ALEJANDRO SANCHEZ GORDILLO**

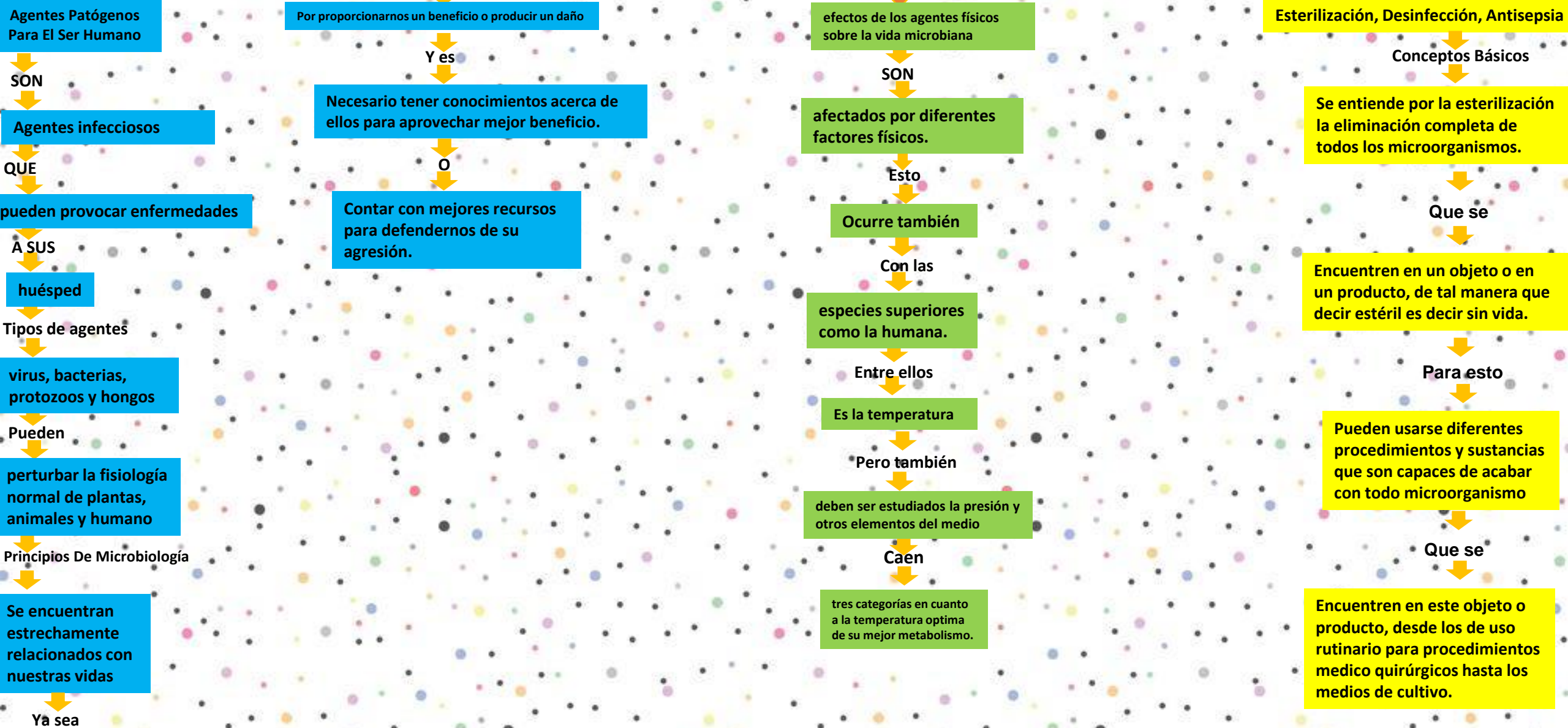
**GRADO Y GRUPO: SEGUNDO CUATRIMESTRE**

**AUTORES:**

**FATIMA GUADALUPE AGUILAR VAZQUEZ**

**LUGAR Y FECHA: TAPACHULA, CHIAPAS; 05 DE FEBRERO DE 2022**

# UNIDAD III, CAP. (3,4 Y 5)



Agentes Patógenos Para El Ser Humano

SON

Agentes infecciosos

QUE

pueden provocar enfermedades

A SUS

huésped

Tipos de agentes

virus, bacterias, protozoos y hongos

Pueden

perturbar la fisiología normal de plantas, animales y humano

Principios De Microbiología

Se encuentran estrechamente relacionados con nuestras vidas

Ya sea

Por proporcionarnos un beneficio o producir un daño

Y es

Necesario tener conocimientos acerca de ellos para aprovechar mejor beneficio.

O

Contar con mejores recursos para defendernos de su agresión.

efectos de los agentes físicos sobre la vida microbiana

SON

afectados por diferentes factores físicos.

Esto

Ocurre también

Con las

especies superiores como la humana.

Entre ellos

Es la temperatura

Pero también

deben ser estudiados la presión y otros elementos del medio

Caen

tres categorías en cuanto a la temperatura optima de su mejor metabolismo.

Esterilización, Desinfección, Antisepsia

Conceptos Básicos

Se entiende por la esterilización la eliminación completa de todos los microorganismos.

Que se

Encuentren en un objeto o en un producto, de tal manera que decir estéril es decir sin vida.

Para esto

Pueden usarse diferentes procedimientos y sustancias que son capaces de acabar con todo microorganismo

Que se

Encuentren en este objeto o producto, desde los de uso rutinario para procedimientos medico quirúrgicos hasta los medios de cultivo.