

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**

**LICENCIATURA EN MEDICINA
VETERINARIA
Y ZOOTECNIA**

**ZOONOSIS Y SALUD PUBLICA
VETERINARIA**

**SUPER NOTA:
TIPOS DE VACUNAS**

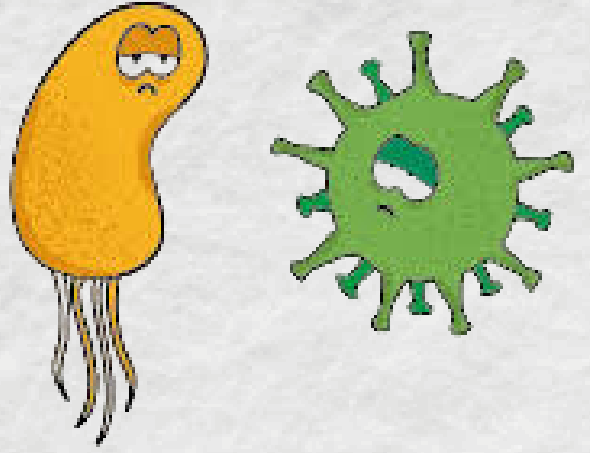
**DOCENTE:
ROBERTO BARREDA SEDANO**

**ALUMNA: KRISTELL MICHELLE
MALDONADO CUÉ**

TIPOS DE VACUNAS

VIVAS ATENUADAS:

Usan una forma debilitada del germen para que no puedan causar la enfermedad. Provocan respuestas celulares y de anticuerpos fuertes.



INACTIVADAS

Usan una versión muerta del germen, estimulan una respuesta más débil del sistema inmunitario que las vacunas vivas, por lo que se requieren varias dosis de refuerzo para mantener la inmunidad. Por otro lado son más estables que las vivas atenuadas y no requieren refrigeración.



TOXOIDES

Se usan cuando una toxina bacteriana es la causa principal de la enfermedad, en el caso de las bacterias que segregan sustancias químicas nocivas. El sistema inmunitario produce anticuerpos que atrapan y bloquean la toxina.



AUTOVACUNAS

Son preparados elaborados a partir de cepas aisladas de uno o varios individuos enfermos y que son aplicados a animales de una explotación. Solo se elaboran cuando no existe vacuna comercial.



LINKOGRAFÍA

Diapositivas proporcionadas en clase, unidad 2, 2024.pdf