



Mi Universidad

Infografía

Nombre del Alumno: Andi Saydiel Gomez Aguilar

Nombre del tema: “Principales personajes y sus aportaciones en la Historia de la Microbiología”

Parcial: I

Nombre de la Materia: Microbiología y Parasitología

Nombre del profesor: Dr. Enrique Eduardo Arreola Jiménez

*Nombre de la Licenciatura: **Licenciatura en Medicina Humana.***

Semestre: II

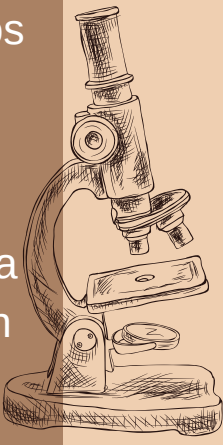
Lugar y Fecha de elaboración: Tapachula, Chiapas a 12 de Marzo del 2024

PRINCIPALES PERSONAJES Y SUS APORTACIONES EN LA HISTORIA DE LA MICROBIOLOGIA

Anton Van Leeuwenhoek

finés del siglo XVII y comienzos del XVIII.

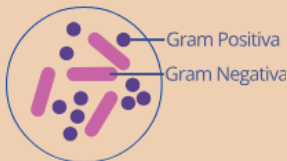
Construyó las lentes más perfeccionadas de la época, con las que pudo observar una gran variedad de microbios en las aguas estancadas, infusiones y sarro dentario



01



02



Christian Gram

1884

Elaboro la tinción de Gram. Permite diferenciar las bacterias, a veces. Por otra razón es una «tinción diferencial»

Louis Pasteur

Sentó las bases de los procesos fermentativos.

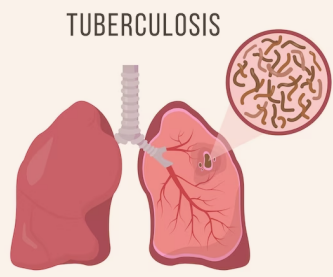
Desarrolló el procedimiento denominado pasteurización tratando los caldos por el calor



03



04



Robert Koch

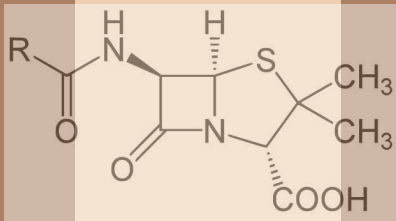
Introducción al método experimental

1882

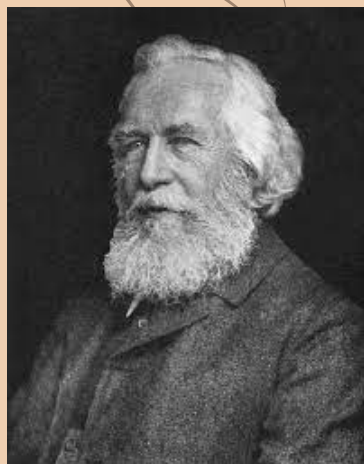
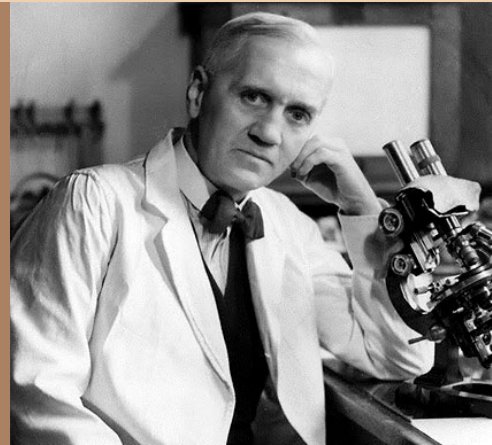
Aisló el bacilo de la tuberculosis

Alexander Fleming

Descubrió la penicilina
Descubrió la enzima antimicrobiana lisosima



05



06

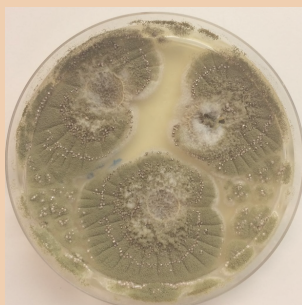


Ernst Haeckel

Crea el término "Ecología"; descubre, describe y nombra a miles de nuevas especies y difunde el trabajo de Charles Darwin.

Raymond J. A. Sabouraud

Introdujo el tratamiento radiológico contra la tiña del cuero cabelludo. Inventó un método para seleccionar hongos con un medio de pH bajo y una concentración bastante alta de azúcar



07



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

Personajes principales y sus aportaciones en la historia de la microbiología;

Pumarola A Rodriguez A Garcia J Piedrola G. (s.f.). *Microbiología y Parasitología Medica (Ed. 2da.)*. SALVAT EDITORES SA.

Sabouraud, Raymond: <https://academia-lab.com/enciclopedia/raymond-sabouraud/>

Haeckel, Ernst: <https://www.imer.mx/16-de-febrero-de-1834-nace-ernst-haeckel/>