



NOMBRE DE ALUMNO:

Edman Uriel Morales Aguilar

NOMBRE DEL PROFESOR:

Alberto Alejandro Maldonado López

MATERIA:

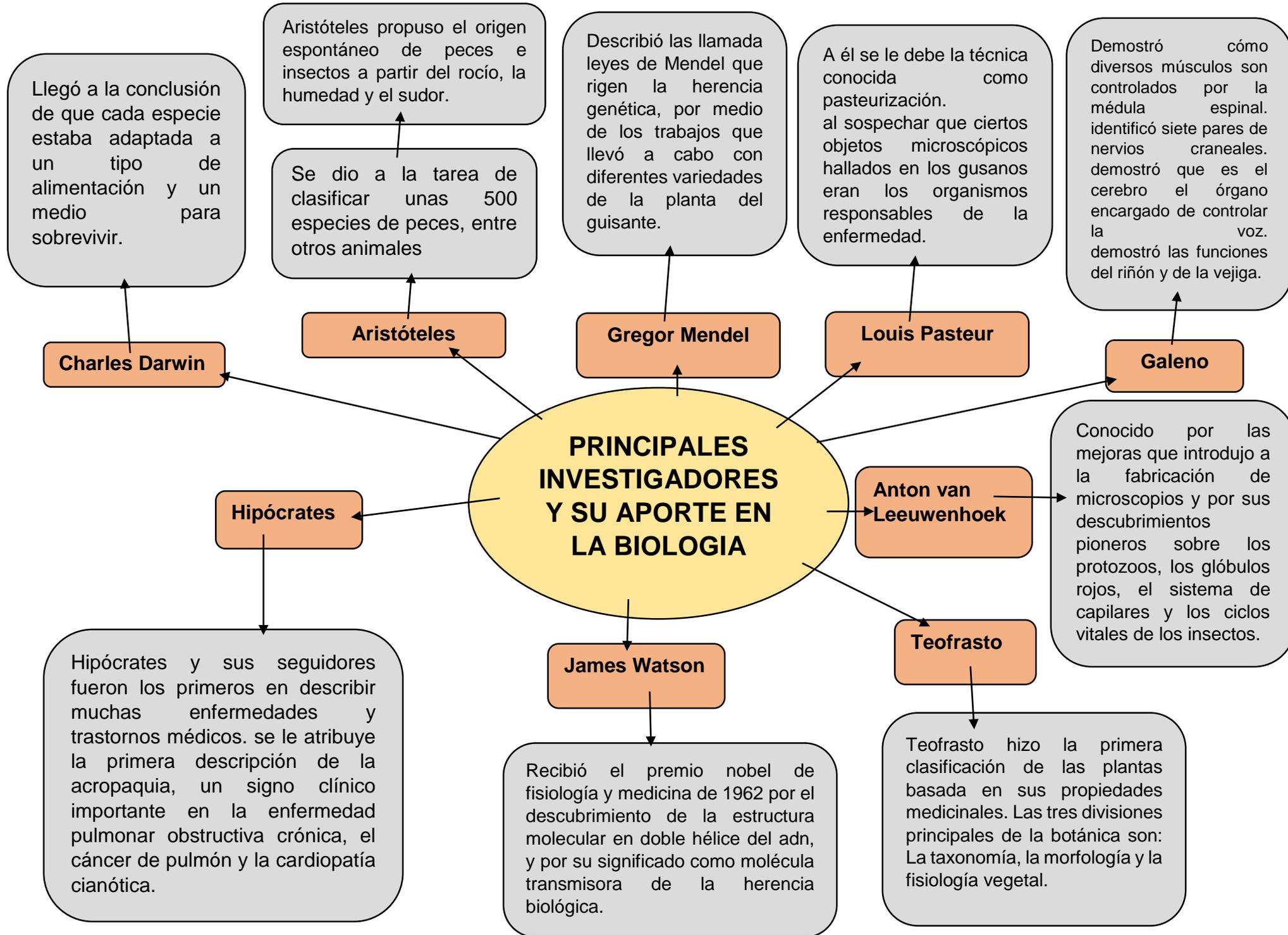
Biología Molecular

TRABAJO:

Mapa conceptual

GRADO Y GRUPO:

4 "A"



PRINCIPALES INVESTIGADORES Y SU APORTE EN LA BIOLOGIA

Charles Darwin

Llegó a la conclusión de que cada especie estaba adaptada a un tipo de alimentación y un medio para sobrevivir.

Aristóteles

Se dio a la tarea de clasificar unas 500 especies de peces, entre otros animales

Aristóteles propuso el origen espontáneo de peces e insectos a partir del rocío, la humedad y el sudor.

Gregor Mendel

Describió las llamadas leyes de Mendel que rigen la herencia genética, por medio de los trabajos que llevó a cabo con diferentes variedades de la planta del guisante.

Louis Pasteur

A él se le debe la técnica conocida como pasteurización. al sospechar que ciertos objetos microscópicos hallados en los gusanos eran los organismos responsables de la enfermedad.

Galeno

Demostró cómo diversos músculos son controlados por la médula espinal. identificó siete pares de nervios craneales. demostró que es el cerebro el órgano encargado de controlar la voz. demostró las funciones del riñón y de la vejiga.

Anton van Leeuwenhoek

Conocido por las mejoras que introdujo a la fabricación de microscopios y por sus descubrimientos pioneros sobre los protozoos, los glóbulos rojos, el sistema de capilares y los ciclos vitales de los insectos.

Teofrasto

Teofrasto hizo la primera clasificación de las plantas basada en sus propiedades medicinales. Las tres divisiones principales de la botánica son: La taxonomía, la morfología y la fisiología vegetal.

James Watson

Recibió el premio nobel de fisiología y medicina de 1962 por el descubrimiento de la estructura molecular en doble hélice del adn, y por su significado como molécula transmisora de la herencia biológica.

Hipócrates

Hipócrates y sus seguidores fueron los primeros en describir muchas enfermedades y trastornos médicos. se le atribuye la primera descripción de la acropaquia, un signo clínico importante en la enfermedad pulmonar obstructiva crónica, el cáncer de pulmón y la cardiopatía cianótica.