



Universidad del sureste
Biología Molecular
Doc. Mayelli Yazmin Laparra
Lopez
Linea del tiempo
Ana Luisa Ortiz Rodríguez.

BIOLOGIA MOLECULAR

ANDRES VESALIO

Publico su obra de 7 volúmenes del cuerpo humano

1543



FRANCISCO REDI

afirma que todos los seres vivos provienen de seres preexistentes

1726



ANTHONY LEEWENHOEK

construyó los mejores microscopios de la época

1672



ROBERT HOOKE

pionero de la biología celular dio el termino de célula.

1665



CHARLES DARWIN

expuso sus ideas de la evolución de las especies por medio de la selección natural.

1859



JEAN- BAPTISTE LAMARCK

propuso el mecanismo de evolución basado en la herencia de los caracteres adquiridos.

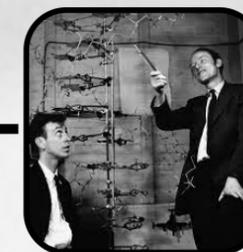
1809



GREGOR MENDEL

estudio como se heredan las características de padres a hijos, sentó las bases de la genética.

1865



WATSON Y CRICK

Descubre la estructura molecular del ADN, su capacidad de auto multiplicación y mutación

1953



1996

IAN WILMUT KEITH

Clono al primer mamífero llamado dolly



2001, FRANCIS COLLINS

Crea el método denominado donación posicional



2007, MARIO CAPECCHI

Trabajo sobre células madre y manipulo la genética de los modelos de animales.