



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina
SOLIS PINEDA IRVIN URIEL
Grado.3 Grupo.A

GENETICA HUMANA

LINEA DEL TIEMPO

QUIMICO. NAJERA MIJANGOS HUGO

LÍNEA DEL TIEMPO DE LA GENÉTICA



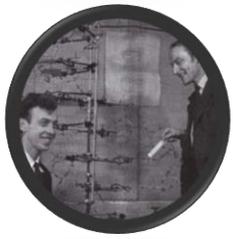
GREGOR MENDEL PUBLICA LAS LEYES DE LA HERENCIA 1866

FRIEDRICH MIESCHER IDENTIFICA EL ADN NUCLEAR, NUCLEINA 1866



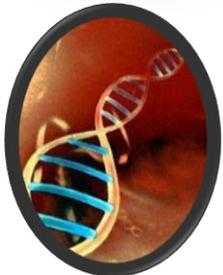
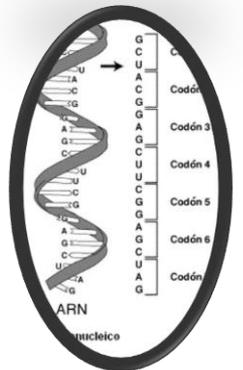
ALBRECHT KOSSSEL DESCUBRE LOS ACIDOS NUCLEICOS 1881

ES SECUENCIADA LA PRIMER PROTEINA INSULINA EN 1951



JAMES WATSON Y FRANCIS CRICK, DESENTRAÑAN LA ESTRUCTURA EN DOBLE HELICE DE LA MOLECULA DEL ADN. 1953

DETERMINACION DEL CODIGO GENETICO 1960.



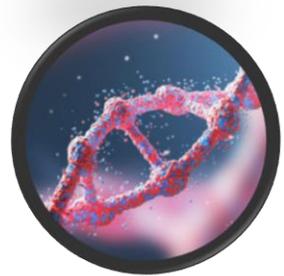
FABRICACION DEL PRIMER FARMACO BASADO EN TECNOLOGIA DE ADN RECOMBINANTE 1982

INICIA EL PROYECTO GENOMA HUMANO FINANCIADO POR EL GOBIERNO DE EEUU Y LIDERADO POR FRANCIS COLLINS 1990



SE SECUENCIA EL PRIMER CROMOSOMA HUMANO COMPLETO. EL NUMERO 22 EN 1990

SE TERMINA LA SECUENCIA COMPLETA DEL GENOMA HUMANO. 2003



Lanzamiento de la base de datos de fenotipos y genotipos. 2006

Se secuencia por primera vez el genoma del cáncer en 2008

