



NOMBRE DE LA ESCUELA:UDS

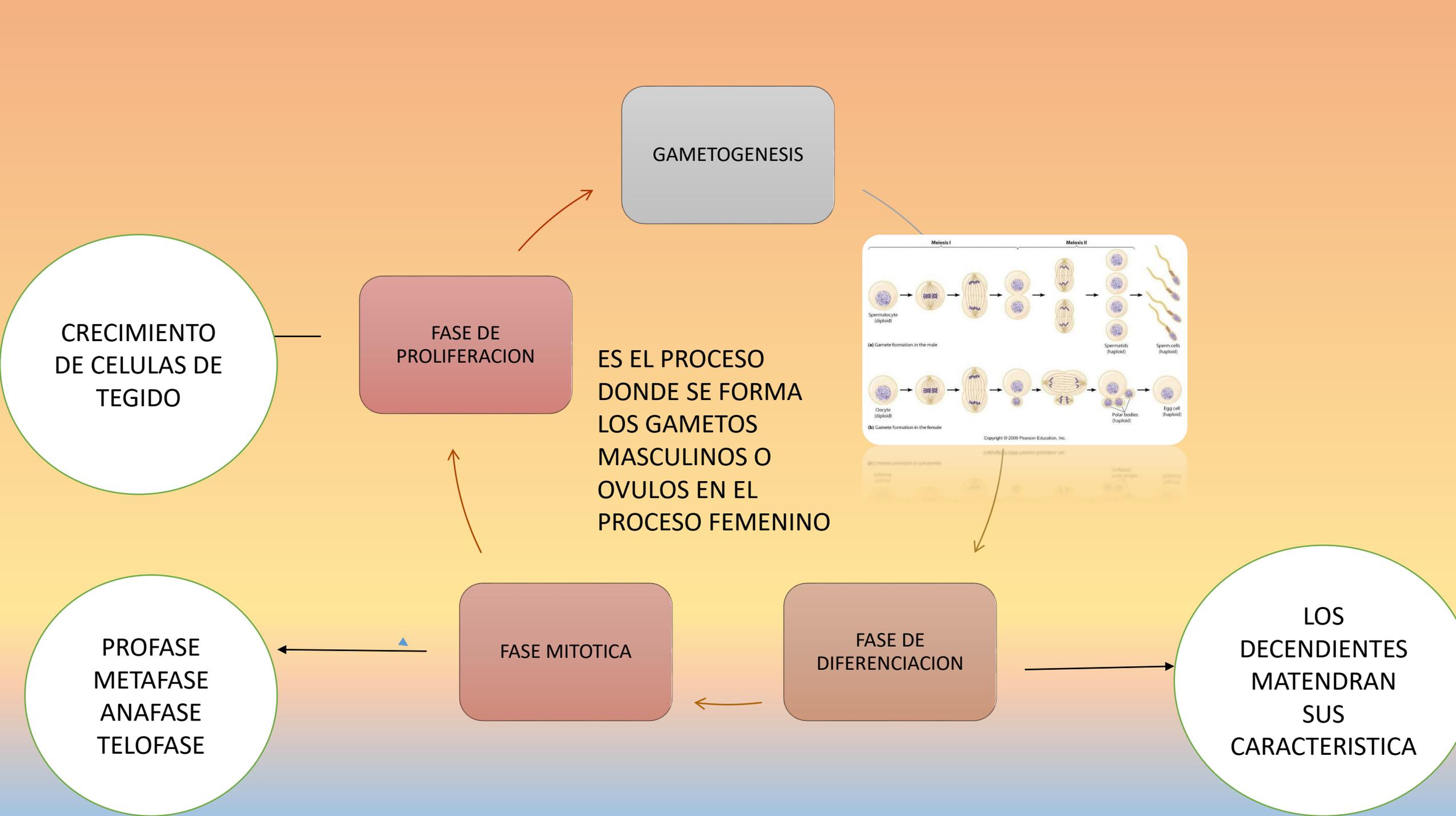
NOMBRE DEL ALUMNO:MIA ALEXANDRA ARRIOLA
COLLAZO

NOMBRE DEL DOCENTE: DR.GUILLERMO SOLARES

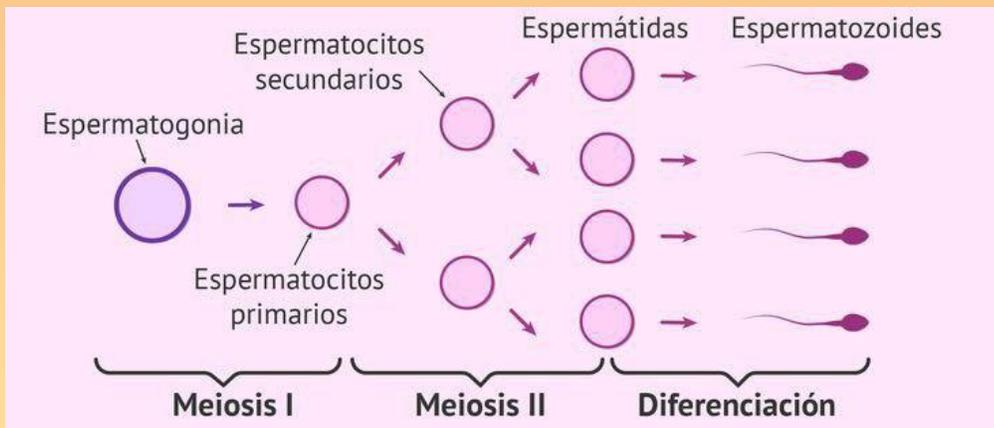
GRADO: 1 GRUPO: A

PROCESOS PREVIOS AL DESARROLLO HUMANO

Involucra varias etapas en el desarrollo humano como la fecundación en estos esquemas y como bien se sabe es el proceso continuo de cuando un ovulo es fertilizado, por un espermatozoide la división celular y el crecimiento y diferenciación de la muerte celular



ESPERMATOGENESIS



FASE 1 : MULTIPLICACION
FASE 2:CRECIMIENTO
FASE 3 :MADURACION
FASE 4: DE ESPERMIOGENESIS

AL ACTUAR SOBRE LAS
CELULAS DE SERTOLI

4 ETAPAS

FSH



SE REFIERE AL
DESARROLLO DE
LOS FOLICULOS
OVARICOS

FOLICULOGENESIS

CICLO SEXUAL
FEMENINO

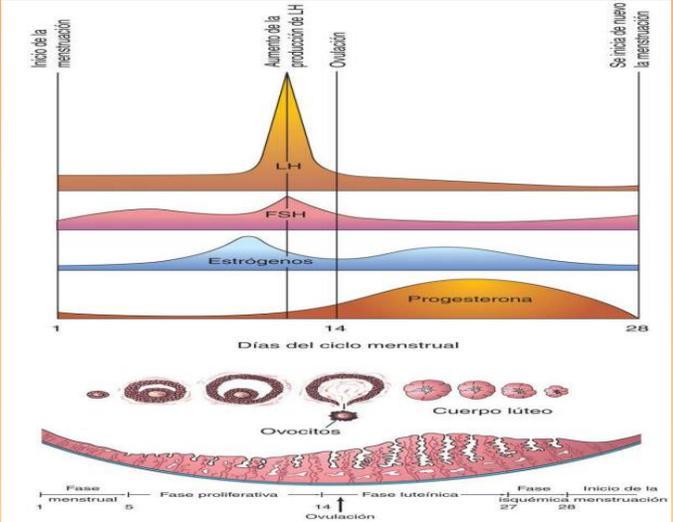
OVOGENESIS

PROCESO

DURA ENTRE 24 Y
38 DIAS

INICIA DESDE EL
PERIODO FETAL

SE PRODUCEN
DURANTE EL
DESARROLLO
DEL OVOCITO



QUE ES?

PROCESO EN EL QUE LOS GAMETOS HAPLOIDES SE FUCIONAN PARA FORMAR UNA CELULA DIPLOIDE LLAMADA CIGOTO



COMO SE LLEVA ACABO

PENETRACION DE LAS CORONAS RADIADA
PENETRACION DE LA ZONA PELUCIDA
PENETRACION DE LA MEMBRANA PLASMATICA

SEGMENTACION E IMPRONTA PARENTAL

