



**Mapa conceptual**

**Alumno: Jose francisco Ramirez**

**Sanchez**

**Maestro: Jaime Heleria**

# Morfología y función

CONTENIDOS DE LAS BASES MORFOLÓGICAS DE LA EMBRIOLOGÍA.

**GAMETOGÉNESIS**  
es el proceso mediante el cual se desarrollan las células sexuales o reproductoras, también llamadas gametos

Las células sexuales maduras o gametos masculinos y femeninos son células altamente especializadas en la función de reproducción, capaces de fusionarse en el proceso de fecundación, dar origen al huevo o cigoto, a partir del cual se desarrolla el nuevo ser.

**La reproducción**

**Periodo  
embrionario**

↓

**CONTENIDOS DE LAS BASES  
MORFOLÓGICAS DE LA EMBRIOLOGÍA**

↓

**significa la expansión de la  
materia viviente en el espacio y  
el tiempo. Es una de las  
funciones fundamentales de los  
seres vivos, por la cual, se  
producen otros seres  
semejantes a los progenitores.**

**Períodos del desarrollo  
humano:  
ontogenia En la ontogenia  
humana se destacan los  
procesos de crecimiento y  
desarrollo**

# CONTENIDOS DE LAS BASES MORFOLÓGICAS DE LA EMBRIOLOGÍA

**ETAPAS DEL DESARROLLO EMBRIONARIO**



**-SEGMENTACION  
-GASTRULACION  
-ORGANOGENESIS**

La implantación embrionaria es el proceso por el cual el embrión en fase de blastocisto se fija al endometrio materno para continuar su desarrollo

**EMBARAZO**



**-IMPLANTACION**