



**Nombre de alumno: Susana Vidal  
Gómez**

**Nombre del profesor: Fernando  
Romero Peralta**

**Nombre del trabajo: Super Nota**

**Materia: Morfología y Función**

**Grado: 3**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez, Chiapas a 12 de septiembre de 2019.

# DESARROLLO EMBRIONARIO

## Definición

El desarrollo embrionario es el periodo que se produce entre la fecundación y el parto. Dura normalmente nueve meses y en cada uno de los trimestres en los que se divide, se desarrollan diferentes partes del cuerpo



## Etapas

Las etapas que caracterizan al desarrollo embrionario son las siguientes.

## Gastrulación

Tiene como consecuencia la formación de las capas germinales del embrión (capas germinales).



## Fecundación

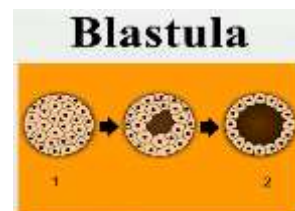
Proceso por el cual dos gametos se fusionan durante la reproducción sexual para crear un nuevo individuo de ambos progenitores.

## Segmentación

Serie de divisiones celulares del ovulo fecundado que se relacionan con la morfología del huevo y en particular en la cantidad de vitelo que contiene.

## Basculación

Se originan una serie de reordenamientos celulares que permitirán posteriormente la implantación adecuada del embrión y su correcta formación.



## Bibliografía

Alfonso, Z.C. et al. (1985): Embriología Humana. Ed. Pueblo y Educación, La Habana, Cuba.

Brainerd Arey, L. (1969): Anatomía del desarrollo (Embriología). Tratado y Manual de laboratorio. Ed. Revolucionaria; 7ma ed. inglesa

Embriología humana y biología del desarrollo, Arteaga Martínez y García Peláez. 2014

Jam Langman, T.W.S. (2005): Embriología médica (con orientación clínica) 8va ed., Ed. Médica Panamericana-Buenos AiresBogotá-Caracas-Madrid-México-Sao-Paulo

N Desarrollo embrionario (ectodermo, endodermo y mesodermo), edad gestacional, hiperémesis gravídica. ELENF. Claudia Bravo