

Tarea 1: Desarrolle las fases embrionarias del cigoto.

Fecundación:

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

Segmentación:

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

Blastulación:

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

Gastrulación:

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

Organogénesis:

Proceso de formación de los órganos de un ser vivo en desarrollo.