



**Alumna: Adriana Itzel Gallegos  
Gómez.**

**Dra. Rosvani Margine Morales Irecta.**

**Entendiendo el desarrollo.**

**Crecimiento y desarrollo.**

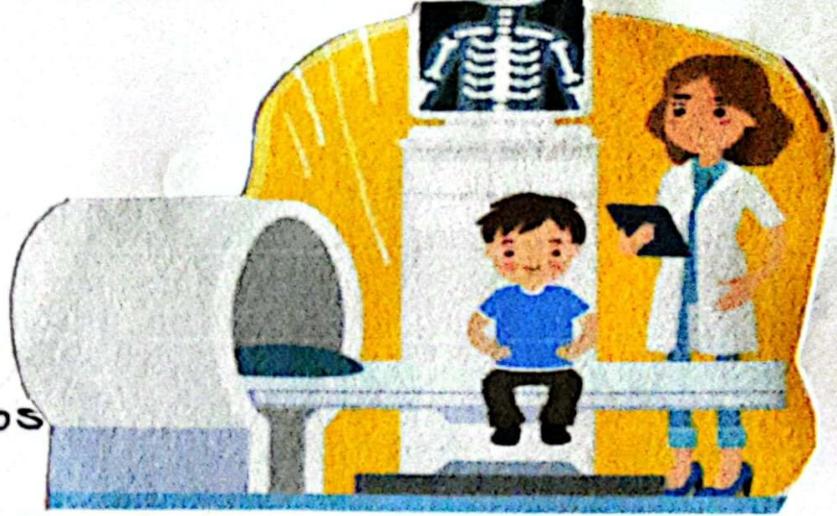
**PASIÓN POR EDUCAR**

**3er semestre.**

**“B”.**

# Definición:

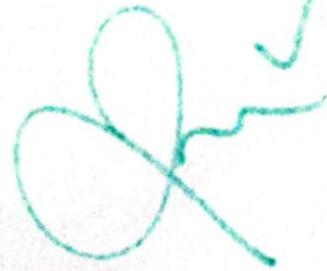
La edad ósea refleja la edad biológica y que se correlaciona con otros fenómenos madurativos como cambios puberales.



# Etapas:

1. **Maduración prenatal:** se observa osificación de los cartílagos diafisarios, núcleos epifisarios del fémur y la tibia y de la cabeza del húmero y cuboides.

1



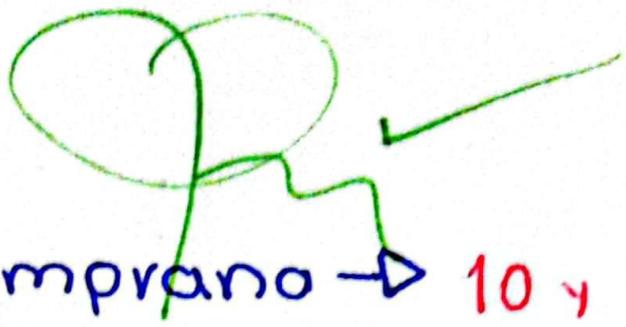
3

3. **Maduración puberal:** hay osificación de los cartílagos de crecimiento.

2

2. **Maduración posnatal:** existe osificación de los huesos del carpo y tarso, epífisis de huesos largos y de la bóveda craneana.

# Etapas:



- Adolescencia temprano → 10 y 14 años
  - ↳ • Rápido cambio físico, y de comportamiento.
  - Necesidad de privacidad.
  - Desarrollo de la conciencia.
  - Importancia por el físico y pertenencia a un grupo.
- Adolescencia media → 15 y 17 años.
  - ↳ • Sentidos de autonomía e identidad.
  - Conductas de riesgo, experimentar.
  - Prueba de límites.
- Adolescencia tardía: → 18 y 21 años.
  - ↳ • Individualidad.
  - Planeación del futuro.
  - ↑ responsabilidad de su salud.

# EDAD promedio de aparición de piezas dentarias.



	Dentición primaria							
	Incisivos centrales	Incisivos laterales	Caninos	Primer premolar	Segundo premolar	Primer molar	Segundo molar	Tercer molar
<b>Maxilares</b>	8 meses	10 meses	29 meses			14 meses	27 meses	
<b>Mandibulares</b>	6 meses	9 meses	17 meses			14 meses	26 meses	
	Dentición permanente							
<b>Maxilares</b>	7-8 años	8-9 años	10-11 años	10-11 años	10-12 años	6-7 años	11-13 años	17-21 años
<b>Mandibulares</b>	6-7 años	6-7 años	9-10 años	10-11 años	11-12 años	6-7 años	11-13 años	17-21 años