



# Crecimiento y desarrollo

- Dra: Alejandra de Jesus Aguilar Sanchez
- Alum: Luis Brandon Velasco Sanchez

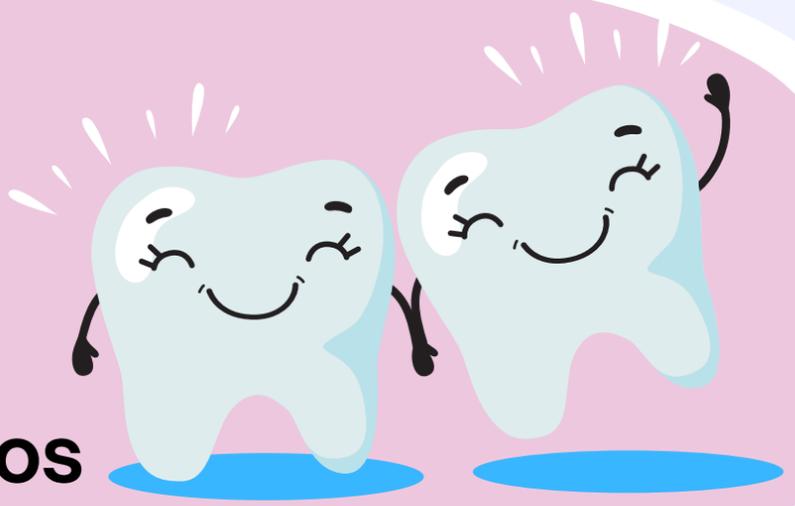


**3 A**

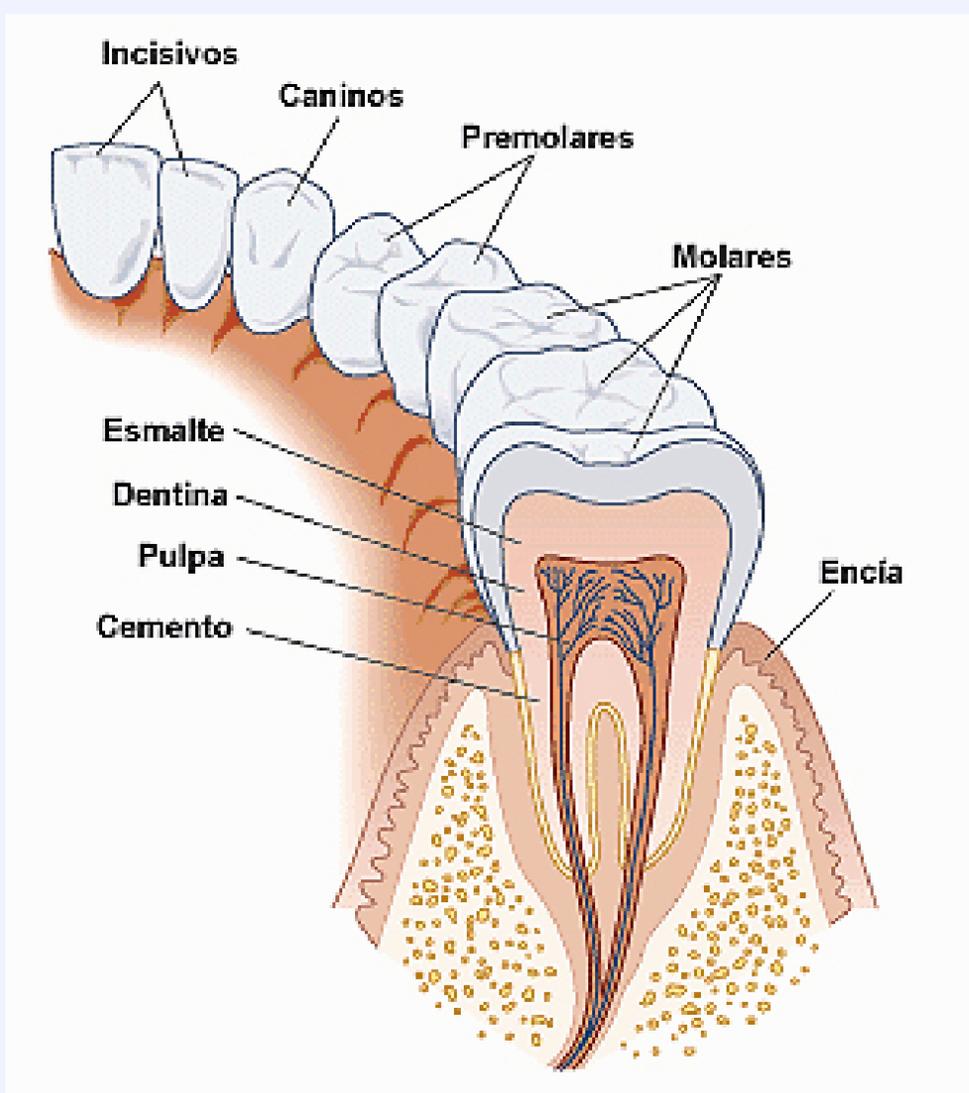
# DIENTES



Un diente es una estructura dura y calcificada que se encuentra en la cavidad bucal de los vertebrados.



## LOS DIENTES ESTÁN PRINCIPALMENTE COMPUESTOS POR:



- **CORONA:** LA PARTE VISIBLE DEL DIENTE. RAÍZ: LA PARTE DEL DIENTE QUE ESTÁ INCRUSTADA EN EL HUESO DE LA MANDÍBULA O EL MAXILAR.
- **ESMALTE:** LA CAPA MÁS EXTERNA Y DURA DEL DIENTE.
- **DENTINA:** EL TEJIDO CALCIFICADO QUE FORMA LA MAYOR PARTE DEL DIENTE.
- **PULPA:** EL TEJIDO BLANDO EN EL CENTRO DEL DIENTE QUE CONTIENE NERVIOS Y VASOS SANGUÍNEOS

# Definición de dentición:

La dentición se refiere al proceso de erupción y desarrollo de los dientes en la cavidad bucal.



## Tipos y características de los dientes:

### FUNCIÓN DE LOS DIENTES

INCISIVOS



SIRVEN PARA  
**CORTAR**

EJEMPLO:  
Cortar plátano/  
manzana

CANINOS



SIRVEN PARA  
**DESGARRAR:**

EJEMPLO:  
Te ayuda a  
trozar la carne.

PREMOLARES



SIRVEN PARA  
**TRITURAR:**

EJEMPLO:  
triturar tus  
comidas para ser  
ingeridas

MOLARES



SIRVEN PARA  
**TRITURAR:**

EJEMPLO:  
triturar tus  
comidas para ser  
ingeridas

- **Incisivos:** Dientes frontales con bordes afilados para cortar alimentos.
- **Caninos:** Dientes puntiagudos utilizados para desgarrar alimentos.
- **Premolares:** Dientes con superficie plana que ayudan en la masticación y trituración de alimentos.
- **Molares:** Dientes grandes con múltiples cúspides para moler alimentos.

# CLASIFICACIÓN DE LOS DIENTES:

Los dientes se clasifican en dos tipos principales:

**Dientes temporales (deciduos o de leche):** Dientes que se desarrollan en la infancia y se caen gradualmente para ser reemplazados por dientes permanentes.



**Dientes permanentes:** Dientes que erupcionan después de la caída de los dientes temporales y que permanecen en la boca durante toda la vida, a menos que se pierdan o se extraigan.

	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

- Manual de Pediatría. Hospital Infantil de México. (s/f).
- Raab, C. P. (s/f). Dentición. Manual MSD versión para profesionales.