

## Segmentación

**PRIMER SEMESTRE**

**A**

PASIÓN POR EDUCAR

**PAULINA GUADALUPE CRUZ  
LIEVANO**

**Dra. Grecia Pamela Orta  
Vázquez**

**BIOLOGÍA DEL DESARROLLO**

Endodermo	Mesodermo	Ectodermo
Intestino	Formación de células sanguíneas, diferenciación celular	Pelo
Hígado	Formación de vasos sanguíneos, diferenciación de los vasos	Uñas
Páncreas	Desarrollo del corazón	Glándulas sudoríparas
Pulmones	Circulación sanguínea, circulación vitelina	Glándulas sebáceas
Y la mayor parte de los órganos internos	Desarrollo del sistema arterial, anillos vasculares anormales	Parénquima
Glándula tiroides	Desarrollo del sistema venoso	Conductos de las glándulas mamarias

Paratiroides		Epitelios de la córnea y del cristalino del ojo
		Órgano del esmalte
		El esmalte dentario