

## MODELO DE COLUMNA VERTEBRAL PEDIÁTRICA

---

**SKU:** MFA-397

**Categorías:** [Modelos Anatómicos](#), [Modelos de Columna](#), [Modelos Esqueléticos](#)





## GALERÍA DE IMÁGENES



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este modelo realista de la columna vertebral de un niño de alrededor de 5 años es especialmente interesante para la anatomía, la pediatría, la ortopedia y la radiología pediátrica. Gracias al material único con el que se ha fabricado apenas se diferencia de una columna vertebral natural. La columna vertebral flexible se presenta montada sobre una base con hueso occipital, pelvis, sacro y coxis. Asimismo reproduce la médula espinal del conducto vertebral con cauda equina y el nacimiento de las raíces nerviosas.

El modelo permite estudiar de forma sorprendente el estadio característico del crecimiento óseo correspondiente a la etapa de crecimiento de un niño de 5 años de edad.

También muestra:

- En el área vertebral, transición parcialmente incompleta de cuerpos vertebrales y arcos vertebrales.
- En el sacro, fusión aún incompleta de cada una de las vértebras sacras. Empieza en torno a los 15 años de vida.
- En la pelvis, la juntura en Y aún abierta como zona de crecimiento principal de la cavidad cotoidea. Las porciones del hueso ilíaco, pubis e isquion aún sin fusionar (en el modelo aparecen fijadas con pasadores con finalidades didácticas). La fusión se produce en torno al año 14 o 16 de vida.

El modelo incluye acceso gratuito a un curso de anatomía en una aplicación de "Complete Anatomy".

- Se da un acceso gratuito de 3 días a las características completas de la app.
- Consta de 23 ponencias digitales sobre anatomía y 117 modelos anatómicos virtuales distintos, además de 39 cuestionarios para probar el nivel de conocimiento.
- Para acceder a estas ventajas, se debe escanear la etiqueta que aparece en el modelo y registrarse en línea.