

Una de las más conocidas a partir de los datos del Fels longitudinal studies, iniciado en el año 1929.

Los pediatras utilizan una fórmula llamada *talla diana*. Esta se calcula en centímetros y relaciona el potencial familiar o genético de los padres con el del niño (no es un cálculo preciso pero determina un rango de estatura).

Encontramos 2 maneras diferentes para calcularlo:

1ª Forma:

Talla diana = talla del padre (cm) + talla de la madre (cm) / 2 (+ 6,5 si es niño /- 6,5 si es niña).

2ª Forma:

Talla diana para un niño: Talla del padre + talla de la madre + 13. El resultado se divide entre 2.

Talla diana para una niña: Talla del padre + talla de la madre - 13. El resultado se divide entre 2.

Ejemplo: Para un niño con un padre con una estatura de 170 cm y una madre de 166 cm el cálculo sería el siguiente:

$$\text{Talla diana} = 170 \text{ cm} + 166 \text{ cm} / 2 = 168 \text{ cm} + 6,5 = 174,5 \text{ cm}.$$