

**Nombre del alumno: Jonatan
Emmanuel Silva López**

**Nombre del profesor: Dr. Gerardo
Cancino Gordillo**

**Nombre del trabajo: Factores
determinantes en el crecimiento y
desarrollo**

Materia: Desarrollo y crecimiento

Grado: 3.

Grupo: "A"



Factores determinantes en el crecimiento y desarrollo



Factores endógenos

Factores exógenos

Información Genética
Funcionamiento Hormonal
Integridad Orgánica

- + Potencial genético
- + Neuroendocrinológicos
- + Metabólicos
- + Socioculturales
- + Económicos
- + Nutricionales
- + Psicoemocionales

Alimentación
Factores Afectivos
Condiciones sanitarias



En esta parte abarca la integridad del niño, son todos los factores internos y la composición, desde los genes, las hormonas y desarrollo interno. (Osificación).

Muchas veces depende gran parte desde los padres, la educación, la manera de cómo tratar al bebé, niño o adolescente y los valores.

Valores

Educación



- **GENÉTICOS:** condicionan la potencialidad del ser.
- **NEUROENDÓCRINOS:** función e interacción de las diferentes hormonas: (H.C, T4, TSH, FSH, ACTH, LH, MSH, estrógenos, testosterona, insulina).
- **AMBIENTALES:** determinan lo que se llega a ser: a)- físico-químicos (clima, nutrición, drogas, radiaciones); b)-. Biológicos y c)-. Psico-culturales (actitudes, hábitos ect.)



Bibliografía:

- ✚ ENCOLOMBIA. (2020). *DESARROLLO Y CRECIMIENTO. ENCOLOMBIA*, 2-9.
- ✚ Serrano, D. A. (2002). *Crecimiento y desarrollo. Medigraphic*, 52-57.