



Nombre del Alumno: Andrea Ochoa Alvarado

Nombre del tema: Mapa Conceptual de Crecimiento y Desarrollo del Niño y del Adolescente

Parcial: 2 unidad

Nombre de la Materia: Enfermería en el cuidado del niño y adolescente

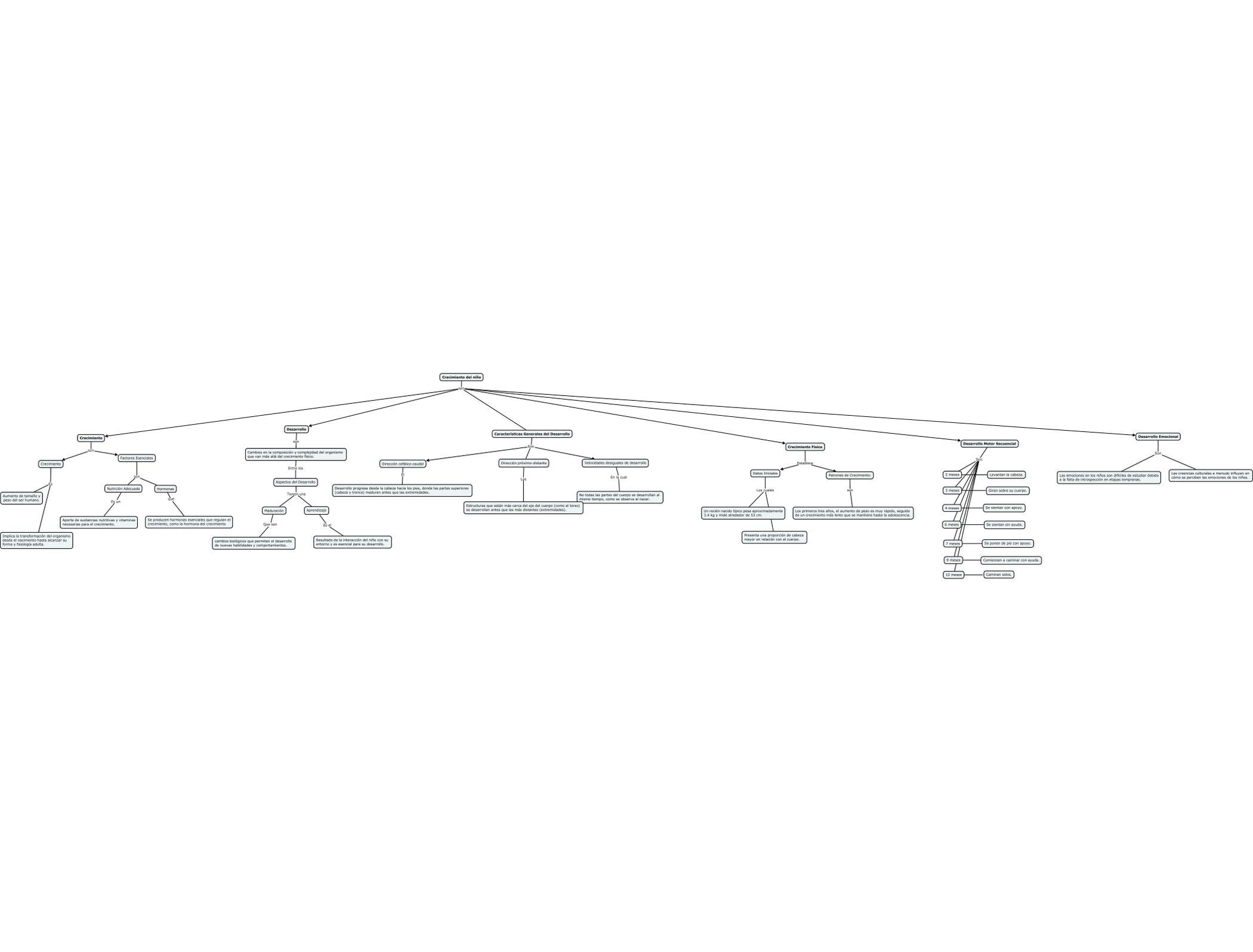
Nombre del profesor: E.E.T.I. Karla Jaqueline Flores Aguilar

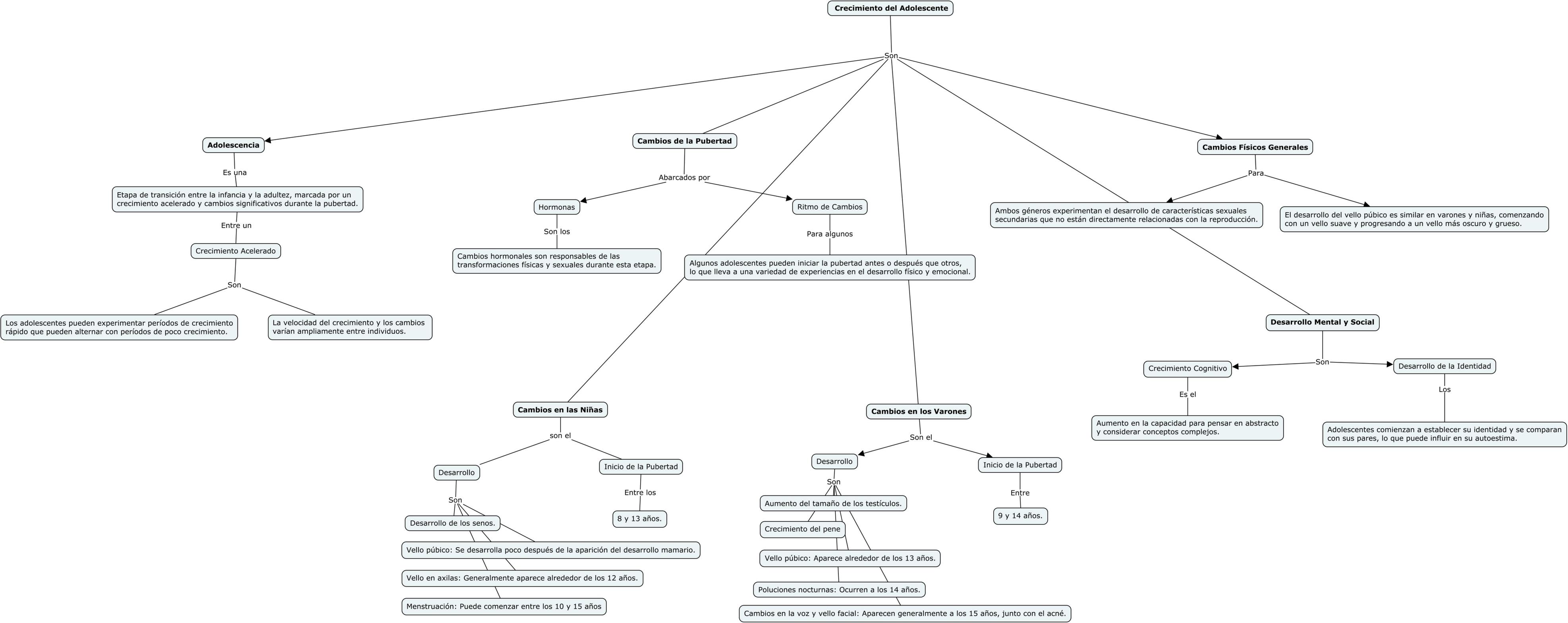
Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 7

El crecimiento es un proceso vital que abarca no solo el aumento físico en tamaño y masa de un organismo, sino también su desarrollo funcional, emocional y cognitivo a lo largo del tiempo, en los seres humanos, este proceso comienza desde la concepción y se extiende a lo largo de la infancia y la adolescencia, períodos críticos en los que se producen cambios significativos en las características físicas y habilidades y durante estas etapas, los factores genéticos y ambientales juegan un papel muy crucial en el desarrollo, determinando en gran medida el potencial de crecimiento de cada individuo.

Las mutaciones, por otro lado, son alteraciones en la secuencia del ADN que pueden influir en los rasgos genéticos de un organismo, estas son modificaciones que pueden ser hereditarias, transmitidas de padres a hijos, o espontáneas, ocurridas durante la vida de una persona debido a factores ambientales o errores en la replicación del ADN. Aunque algunas mutaciones pueden resultar en trastornos genéticos o enfermedades, muchas son benignas o incluso beneficiosas, contribuyendo a la diversidad genética y a la adaptación de las especies.





Alfabeto Sordomudo:

El término "sordomudo" se utiliza para describir a personas sordas de nacimiento con dificultades para hablar, sin embargo, muchas personas prefieren usar otro término como "persona sorda" o "persona con discapacidad auditiva", ya que no todos tienen la capacidad de comunicarse, la lengua de señas, como el Lenguaje de Señas Mexicano (LSM), permite a las personas sordas comunicarse efectivamente. La creación de diccionarios de lengua de señas ayuda a superar barreras comunicativas y promueve la inclusión, además, los niños sordos a menudo desarrollan lenguajes gestuales propios antes de aprender lengua de señas, mostrando su capacidad innata para comunicarse.

Crecimiento del Niño con Mutaciones:

Las mutaciones genéticas son cambios en el ADN que pueden afectar rasgos físicos y la salud, estas pueden ser hereditarias, transmitidas de padres a hijos, o espontáneas, ocurriendo durante la vida de una persona, no todas las mutaciones causan problemas; muchas son reparadas por el cuerpo y algunas pueden ser beneficiosas, los genes, que son segmentos de ADN, determinan características como el color del cabello y la altura y cada persona tiene alrededor de 24,000 genes.

Crecimiento del Adolescente con Mutaciones:

Las malformaciones congénitas son anomalías presentes al nacer que afectan el desarrollo físico y funcional, aproximadamente el 3-4% de los recién nacidos las presentan, y muchas son prevenibles con atención médica adecuada y se clasifican en anomalías cromosómicas, de gen único, afecciones durante el embarazo y combinaciones de factores genéticos y ambientales. Muchas malformaciones no tienen una causa conocida, lo que puede ser difícil para los padres. La prevención y el cuidado prenatal son esenciales para reducir el riesgo de estas anomalías.

UDS.2024.ANTOLOGIA DE ENFERMERIA EN EL CUIDADO DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE. II.PDF.