



INSTITUTO NACIONAL DE EDUCACION DIVERSIFICADA
INED

NOMBRE:

Stehisi Aymar Mejía Chávez

GRADO Y CARRERA:

4TO COMPUTACION

MATERIA:

COMPUTACION

FECHA:

8/7/25

TEMA:

EXAMEN

EL MEDIO AMBIENTE

El medio ambiente es el espacio donde interactúan los seres vivos y los elementos no vivos, incluyendo factores naturales y artificiales, que influyen en la vida y las actividades humanas. Es nuestro entorno y hogar, y su cuidado es esencial para la supervivencia y bienestar de todos.

Componentes del medio ambiente:

- **Factores abióticos:** Elementos no vivos como el agua, el aire, el suelo, la luz solar y la temperatura.
- **Factores bióticos:** Seres vivos como plantas, animales y microorganismos.
- **Factores sociales:** Aspectos creados por el ser humano, incluyendo economía, política, tecnología, cultura, historia y ética.
-

Importancia del medio ambiente:

- **Sustento vital:**

Proporciona los recursos necesarios para la supervivencia de todos los seres vivos, incluyendo alimento, refugio, aire y energía.

- • **Interacción y equilibrio:**

Las diferentes especies y elementos del medio ambiente interactúan, manteniendo un equilibrio dinámico.

- • **Desarrollo sostenible:**

La gestión adecuada de los recursos naturales es crucial para un crecimiento económico sostenible, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza y el bienestar humano.

- • **Cuidado y responsabilidad:**

Todos tenemos la responsabilidad de proteger el medio ambiente para las generaciones presentes y futuras.

LA TECNOLOGIA

La tecnología se refiere al conjunto de conocimientos, técnicas y herramientas que se utilizan para resolver problemas, satisfacer necesidades o lograr objetivos específicos. En esencia, es la aplicación práctica del conocimiento científico y las habilidades para transformar el entorno y mejorar la calidad de vida. La tecnología abarca desde herramientas simples hasta sistemas complejos y se encuentra presente en todos los aspectos de la vida moderna.

Definición y Concepto:

- La tecnología no es solo un conjunto de objetos físicos, sino también el conocimiento y las habilidades necesarias para crearlos, usarlos y mantenerlos.
- • Implica la aplicación ordenada de métodos y técnicas para alcanzar resultados deseados.
- • Puede ser tangible (como máquinas o dispositivos) o intangible (como software o procesos).
- • La tecnología evoluciona constantemente, adaptándose a nuevas necesidades y desafíos.
-

Tipos de Tecnología:

- **Tecnologías duras:** Se refieren a tecnologías tangibles, como máquinas, herramientas y dispositivos.
- • **Tecnologías blandas:** Se refieren a tecnologías intangibles, como métodos, procesos y técnicas.
- • **Tecnologías limpias:** Son aquellas que buscan minimizar el impacto ambiental negativo.
- • **Tecnologías de punta:** Se refiere a tecnologías avanzadas y en constante desarrollo.
- • **Tecnologías emergentes:** Son tecnologías nuevas y prometedoras que están en sus primeras etapas de desarrollo.

EL ALCOHOLISMO

El alcoholismo, también conocido como trastorno por consumo de alcohol, es una enfermedad crónica caracterizada por la incapacidad de controlar el consumo de alcohol, a pesar de las consecuencias negativas. Las personas con alcoholismo experimentan una fuerte necesidad o deseo de beber, a menudo necesitan cantidades mayores para sentir los efectos deseados y pueden experimentar síntomas de abstinencia al intentar dejar de beber. Síntomas y consecuencias del alcoholismo:

- **Pérdida de control:**

Incapacidad para limitar la cantidad de alcohol consumida o dejar de beber una vez iniciado.

- • **Deseo intenso de beber (craving):**

Una fuerte necesidad o anhelo de consumir alcohol.

- • **Tolerancia:**

Necesidad de consumir cantidades mayores de alcohol para lograr el mismo efecto que antes.

- • **Síntomas de abstinencia:**

Experimentar malestar físico y psicológico al dejar de beber, como temblores, ansiedad, irritabilidad, etc.

- • **Problemas de salud:**

El alcoholismo puede llevar a enfermedades hepáticas, problemas cardiovasculares, daño cerebral, mayor riesgo de ciertos cánceres y complicaciones en el embarazo, entre otros.

- • **Problemas sociales y personales:**

Dificultades en las relaciones interpersonales, problemas laborales o académicos, problemas económicos, etc.

EL ANALFABETISMO

El analfabetismo se refiere a la falta de la capacidad de leer y escribir. Es un problema social y cultural que puede tener graves consecuencias para el individuo y la sociedad, a menudo asociado con la pobreza, la marginación y el retraso educativo. En Guatemala, se estima que un 18.5% de la población es analfabeta, lo que equivale a 2.3 millones de personas.

Tipos de analfabetismo:

- **Analfabetismo absoluto:** Se refiere a la incapacidad total de leer y escribir.
- • **Analfabetismo funcional:** Se presenta cuando una persona puede leer y escribir, pero no de manera eficiente para desenvolverse en la vida cotidiana y resolver problemas básicos.

-

Consecuencias del analfabetismo:

- **Limitaciones en el desarrollo personal:**

Dificulta el acceso a la educación, el empleo y la participación plena en la sociedad.
- • **Impacto en la salud:**
Puede generar problemas de salud al dificultar el acceso a información sobre prevención y tratamiento de enfermedades.
- • **Desigualdad social:**
Aumenta la brecha entre quienes tienen acceso a la educación y quienes no, perpetuando ciclos de pobreza y exclusión.

-

El analfabetismo en Guatemala:

- Guatemala tiene una alta tasa de analfabetismo, con un 18.5% de la población afectada.
- • Históricamente, las mujeres han tenido mayores tasas de analfabetismo debido a roles de género tradicionales que las relegaban a las tareas domésticas.
- • El Comité Nacional de Alfabetización (CONALFA) ha realizado esfuerzos para combatir el analfabetismo en Guatemala, aunque persisten desafíos.

LA FALTA DE EMPLEO

La "falta de empleo" se refiere a la situación en la que hay más personas buscando trabajo que puestos de trabajo disponibles, es decir, el desempleo. En Guatemala, aunque existen oportunidades de empleo, puede haber dificultades para encontrar personal calificado y con las habilidades necesarias para cubrir ciertos puestos. Factores como la falta de experiencia, expectativas salariales altas y la competencia por candidatos, contribuyen a esta situación. Causas de la falta de empleo en Guatemala:

- **Desconexión entre oferta y demanda:**

A veces, las habilidades de los candidatos no coinciden con las necesidades de los empleadores.

- • **Expectativas salariales:**

Algunos candidatos buscan salarios que no están en línea con las ofertas del mercado.

- • **Falta de experiencia:**

Muchas empresas buscan candidatos con experiencia, lo que puede dificultar la inserción laboral de jóvenes profesionales o personas sin experiencia previa.

- • **Competencia por talento:**

Las empresas compiten por atraer a los mismos candidatos, especialmente aquellos con habilidades técnicas específicas.

- • **Falta de capacitación:**

La falta de programas de capacitación y desarrollo de habilidades puede limitar las oportunidades de empleo para algunos sectores de la población.

- • **Condiciones laborales:**

En algunos casos, las condiciones laborales ofrecidas (salario, beneficios, etc.) no son atractivas para los candidatos.

-

Consecuencias de la falta de empleo:

- **Problemas económicos:**

La falta de ingresos dificulta cubrir necesidades básicas como alimentación, vivienda y salud.