



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**MATERIA: BIOETICA Y NORMATIVIDAD**

**“CUARTA UNIDAD”**

**“REPERCUSIONES EN LA SALUD DEBIDOS  
AL CAMBIO CLIMÁTICO”**

**CATEDRATICO: DR. SAUL PERAZA MARIN**

**ALUMUNO: LUIS FRANCISCO CHIVARDI  
HERNANDEZ**

## INTRODUCCION.

Las Naciones Unidas (ONU) definen "cambio climático" como "El cambio climático es atribuible directa o indirectamente a las actividades humanas, Cambió la composición de la atmósfera global y aumentó la variabilidad. El clima natural observado durante un período de tiempo considerable". El cambio climático se debe a La temperatura en la atmósfera terrestre está aumentando. Di cambio La temperatura aumenta debido a la captura de los rayos del sol, Entrar en la atmósfera a través de una capa de gases de efecto invernadero (cada vez más densos) Los gases de efecto invernadero (dióxido de carbono, metano y óxido nitroso) causan La troposfera se está calentando.

Desde el siglo XVII, el uso de combustibles fósiles produjo El gas se ha quemado durante miles de años y el resultado es La temperatura de la superficie aumenta de forma gradual y continua. Este fenómeno se llama calentamiento global. El cambio ambiental global es En los últimos años, debido a acciones humanas, Uso indebido de población, tierra o territorio, El ciclo biogeoquímico del agua y los componentes atmosféricos, y Cambios en la biodiversidad general de la tierra o en regiones y procesos. desertificación.

El clima es una descripción estadística del clima Términos para la variabilidad media y cuantitativa; por ejemplo, Temperatura, precipitación o viento, pueden incluir Desde meses hasta miles o millones de años debido a Atmósfera, océano, capa de hielo, organismo, suelo Sedimentos y rocas. Si el sistema climático se considera bajo esta visión En general, puede comprender el flujo de materia y energía en la atmósfera. Finalmente, comprenda las razones de los cambios globales.

## DESARROLLO.

El cambio climático global se percibe por el aumento de las temperaturas Comparado con los registros históricos de cada región de la tierra en ese momento El año respectivo. En los últimos 100 años, el mundo se ha calentado Aproximadamente 0,75°C, y el proceso se ha acelerado en los últimos 25 años, Se estima en 0,18°C por década, lo que constituye una amenaza emergente Para la salud pública. El cambio climático a largo plazo afecta la salud y La viabilidad de todos los ecosistemas afecta la distribución de las plantas, Patógenos, animales e incluso asentamientos humanos. Temperatura ambiente, precipitación, viento, Mayor frecuencia de eventos climáticos extremos (como inundaciones) Y la sequía afectará la distribución y la incidencia de enfermedades. Una especie Los individuos sanos pueden soportar cambios de temperatura interna de 3°C.

lo anterior 37°C tiene una respuesta de defensa fisiológica, La edad extrema es más vulnerable a estos cambios. dentro Personas con enfermedades crónicas, tratamiento diurético y El centro de regulación de temperatura no puede adaptarse, lo que puede provocar Cambios en el metabolismo y aparecen los siguientes síntomas: calambres, Deshidratación, insolación, insolación, incluso si la temperatura continúa Los puntos altos durante 3 días pueden causar la muerte. Períodos de temperatura ambiente alta (generalmente Conocidas como "olas de calor") se asocian con una mayor incidencia, Mortalidad, especialmente la mortalidad de grupos socialmente desfavorecidos como los ancianos, Personas menores de cinco años con enfermedades crónicas.

Esta escapatoria Se atribuye a factores individuales como Los ancianos y los niños mantienen la temperatura corporal; restringida por factores Como reducción de la sudoración, flujo sanguíneo y disminución Aumenta la frecuencia cardíaca. El aumento de temperatura asociado con el cambio climático y Otras enfermedades más allá de la edad, como la deshidratación y enfermedades posteriores. Cambios en la electrólisis del agua. La deshidratación causa cálculos Tracto urinario. Rara vez, secundario a insuficiencia renal Y el desarrollo de nefropatía y síndrome

nefrótico. por otra parte, Los electrolitos pueden provocar cambios en la conciencia y la capacidad. Trabaja y concéntrate.

La agricultura es muy sensible al cambio climático, seguida de Actividades humanas y causas naturales. El cambio climático afecta la producción Alimentos, condiciones de almacenamiento y cambios en el mismo. Oferta y demanda de productos. El impacto del cambio climático en el suministro de alimentos Amplia investigación y modelado. La evidencia disponible muestra que Por el contrario, los cultivos de las regiones tropicales se ven afectados negativamente Ubicado en tierras de cultivo en latitudes más altas.

La mayoría de los contaminantes del aire (ozono, aerosoles ácidos, materiales El material particulado y el monóxido de carbono) se ven afectados por la temperatura y la humedad. Familiares y sol. El ozono se produce por reacción de compuestos orgánicos. Materia volátil, óxidos de nitrógeno y luz solar. A mayor temperatura El contenido de ozono, óxidos y nitritos es mayor. Se ha encontrado que los niveles altos de ozono están relacionados con dificultades Enfermedades respiratorias, limitaciones funcionales y Neumonía, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, asma y rinitis. exposición El ozono y el óxido nitroso están relacionados con la irritación e inflamación de las vías respiratorias. Estos dos contaminantes están relacionados con la existencia de enfermedades. Tracto respiratorio, exacerbación del asma, aumento de las posibilidades de tratamiento médico Urgencias y hospitalización.

El aumento de la población mundial ha incrementado los niveles de contaminación relacionada con el vertido de agua de desecho de origen doméstico e industrial a los cuerpos de agua. Las altas temperaturas y los periodos de lluvia prolognados pueden afectar directamente la supervivencia y capacidad de transmisión a través del agua, alimentos y el ambiente. Por ejemplo, la epidemia de cólera en Nepal de 2010 entre las tropas de la MINUSTAH sucedió durante julio y agosto, meses en los que las temperaturas de las aguas fueron más altas de lo usual. La misma cepa de *V.cholerae* se encontró en la epidemia de cólera en Haití en 2010, donde produjo 8534 muertes y 697 256 casos de cólera.

El cambio climático también ha afectado la capacidad de transmisión humana. Enfermedades vectoriales y enfermedades zoonóticas. En caso de enfermedad Transmisión por vectores, dengue, paludismo, leishmaniasis y enfermedades La enfermedad de Chagas, la temperatura y la humedad son los dos factores más graves que afectan a la enfermedad de Chagas La forma temprana del portador madura. Temperatura, excepto Determine el área donde vive el medio, también es Larvas maduras, tasa de natalidad efectiva, tasa de mortalidad Larvas, tiempo de ciclo de esporas y tiempo de incubación. humedad El impacto relativo del dengue, el virus del Zika y el chikungunya en el vector Y malaria. Al pasar, se debe alcanzar una humedad relativa del 60%. Huevo a larva.

Los efectos del cambio climático, como olas de calor, sequías, tormentas y Huracanes y estrés, ansiedad y Depresión, además del aumento de incidentes de violencia, agresión y pérdida Red de apoyo social. Vías indirectas del cambio climático Afecta a los individuos a producir un golpe de calor al aumentar la temperatura. Compensación por enfermedad mental previa. Esta situación parece Especialmente entre los habitantes de la calle. Estimado 91% Los residentes de la calle viven en las grandes ciudades y la influencia de las "grandes ciudades" isla".

## CONCLUSION.

El impacto del cambio climático en la salud requiere nuevas estrategias para Aliviar estas enfermedades a través de un enfoque multidisciplinario y transversal, donde la prevención y Promover la salud es fundamental para solucionar este problema. Porque se esperan problemas relacionados con el cambio climático Los expertos creen que, en condiciones crecientes, comprender su impacto es crucial La salud de las personas y encontrar formas de desarrollar medidas preventivas eficaz. Para muchas personas, la primera acción para combatir el cambio climático es reducir El carbono se emite a la atmósfera. Sin embargo, esto no es todo. Lo sé Debería implementar más políticas que promuevan la salud. local Por ejemplo, si se reduce el tráfico rodado, aumentará el ejercicio físico y Los beneficios que aporta; además, si Carne consumida por rumiantes (20% de los gases de efecto invernadero Invernadero), reducirá su contenido en la atmósfera y también afectará Previene las enfermedades cardiovasculares y el cáncer. El poder de influir en los ciudadanos también es fundamental. a pesar de De hecho, una sola acción tiene poco efecto Necesidad de cambiar el estilo de vida y la sostenibilidad, y Combustible sólido y transformación cultural y social de la ciudadanía Ante la inminente crisis medioambiental en un futuro próximo.

## PROPUESTAS

1. USAR PAÑALES MAS DE TELA QUE DESECHABLES
2. NO UTLIZAR MUY SEGUIDO PLATOS, VASOS, CUBIERTOS DESECHABLES
3. TENER UNA BUENA SEPARACION DE BASURA, TENER BOTES DE RPBI POR QUE AVECES USAMOS JERINGAS EN CASA
4. UTLIZAR ROPA DE SEGUNDA EN BUEN ESTADO
5. CONSUMIR COSAS ORGANICAS NATURALES EVITAR COMIDAS RAPIDAS