



MEDIO AMBIENTE

El medio ambiente es el conjunto de factores biológicos, físicos, y socio-culturales, existen diferentes condiciones que facilitan la producción y desarrollo de enfermedades:

- *Física: geográfica, clima y condición de agua o el aire, entre otros.
- *Biológicas: consiste en la naturaleza del lugar donde el individuo o sujeto de estudios se desenvuelven, es decir, la flora y fauna.
- *Sociales: estatus social, religión, círculos familiares, laborales y de amistad.



VIRUS

Las características mas relevantes de los virus para producir una infección en el hospedero son:

- *Estabilidad de las partículas virales en el medio ambiente: resistencia a bajas o altas temperaturas, la desecación, radiación ultra violeta, al pH, etc.

HOSPEDERO

Los factores del hospedero influyen sobre la exposición, la susceptibilidad y la resistencia a las infecciones, interactuando entre si.

- *Factores innatos como, raza, estado inmune, estado nutricional y otros, que definen la resistencia o susceptibilidad ante los virus.
- *Otros aspectos de hospedero a considerar: actividad laboral, viajes, embarazo, consumo de tabaco, alcohol, drogas; terapias específicas, Etc.

TRIADA ECOLÓGICA:

Se refiere a las interacciones que existen entre los diferentes elementos que intervienen al producirse una enfermedad y se compone por tres elementos

