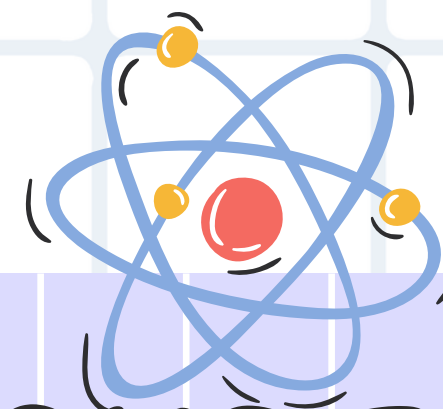
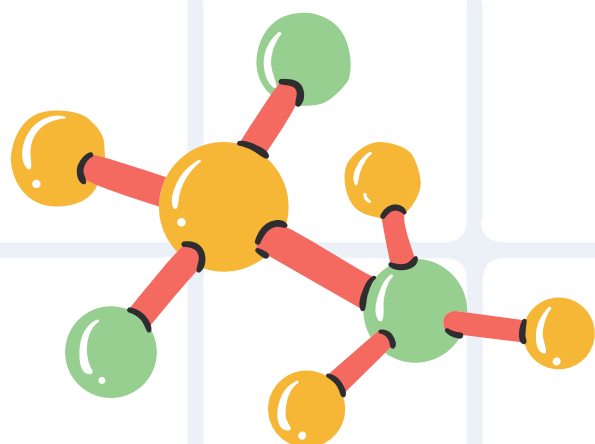


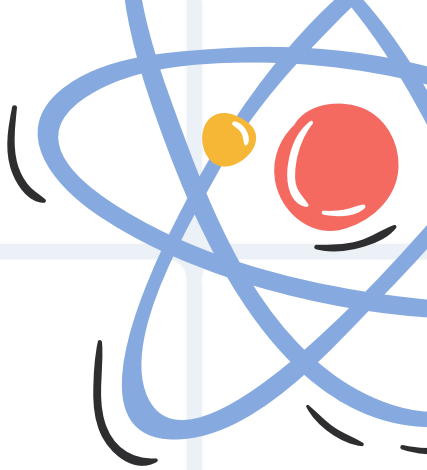
UNIVERSIDAD DEL SURESTE

UNIDAD II METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION DR. JOSE M. CULEBRO RICALDI DEBORA NIETO SANCHEZ



MEDICINA HUMANA 7MO
SEMESTRE





ESTUDIOS ECOLOGICOS

estudios de grupos multiples analiticos

características generales



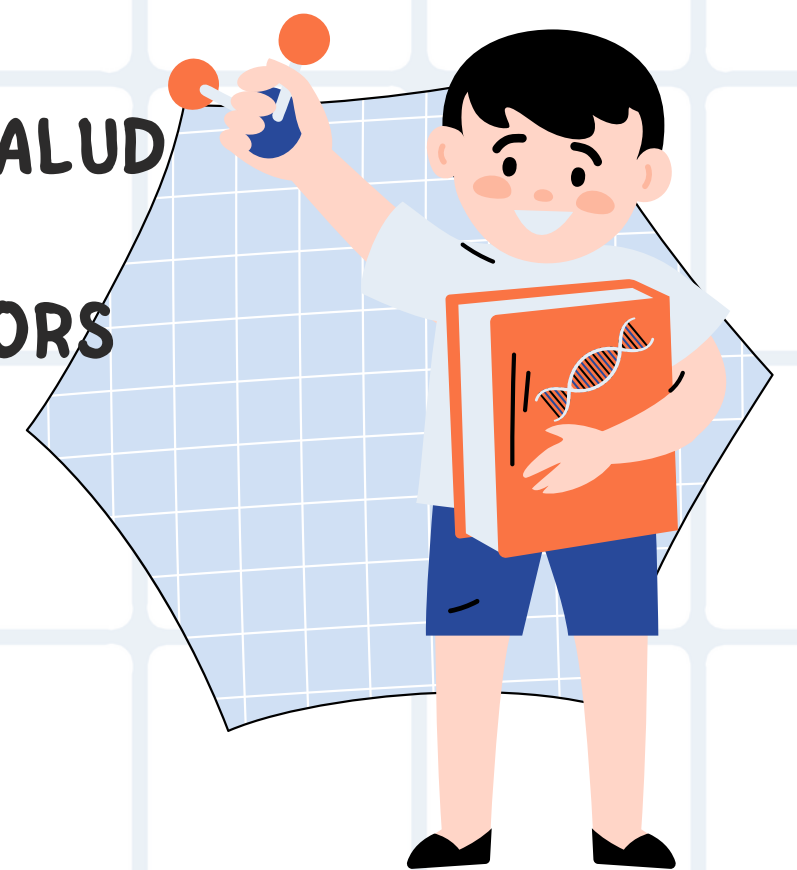
ESTUDIA GRUPOS MAS QUE INDIVIDUOS SEPARADOS



SE EMPLEA PARA DESCRIPCIONES DE SITUACIONES DE SALUD

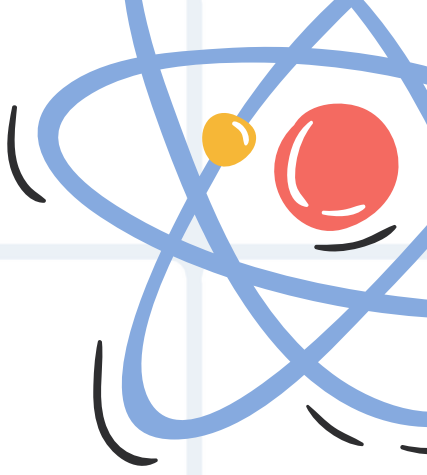


SE DENOMINAN ESTUDIOS EXPLORATORIOS O GENERADORES DE HIPOTESIS





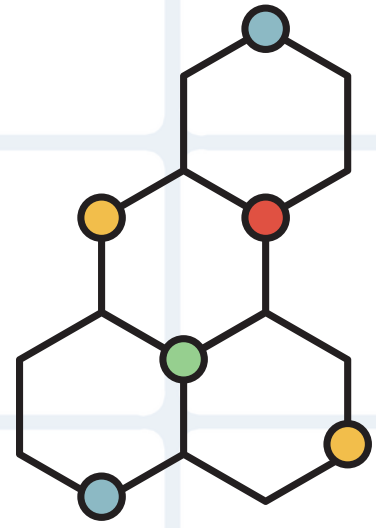
ESTUDIOS DE GRUPOS MÚLTIPLES



Es el más común, es un estudio analítico de comparación de grupos múltiples, se evalúa a la sociedad entre los niveles de exposición

FUENTE DE DATOS: ESTADÍSTICAS DE MORTALIDAD Y MORBILIDAD





EJEMPLO



BOBAK Y LEON CONDUJERON UN ESTUDIO ECOLÓGICO SOBRE MORTALIDAD INFANTIL Y CONTAMINACIÓN DEL AIRE EN LA REPÚBLICA CHECA



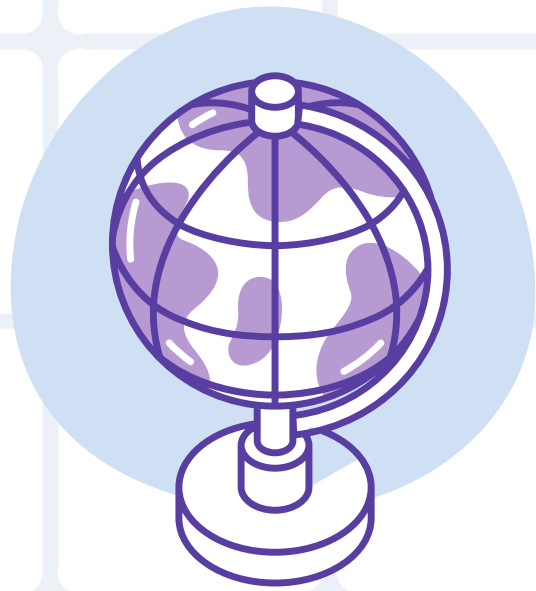


ANALIZARON DATOS RUTINARIOS DE MORTALIDAD INFANTIL Y CONTAMINACIÓN DEL AIRE DE 1986 A 1988 PARA 46 DISTRITOS DE ESTE PAISES



EMPLEARON REGRESIÓN LOGÍSTICA PARA ESTIMAR LOS EFECTOS DE PARTÍCULAS SUSPENDIDAS TOTALES, DIÓXIDO DE AZUFRE Y ÓXIDOS DE NITRÓGENO AJUSTANDO POR CARACTERÍSTICAS SOCIOECONÓMICAS DE LOS DISTRITOS, TALES COMO INGRESO, POSESIÓN DE AUTOMÓVILES Y TASA DE ABORTOS.





BIBLIOGRAFÍA



SITIOS WEB

- Borja-Aburto, V. H. (2000). Estudios ecológicos. Salud publica de Mexico, 42(6), 533-538.
<https://doi.org/10.1590/s0036-36342000000600010>