

ESTADÍSTICA INFERENCIAL

La inferencia estadística es una **forma de razonamiento** que va de lo concreto a lo general. Para confirmar o refutar las hipótesis teóricas se extrae una **muestra representativa de la población objeto de estudio** y sobre ella realiza las mediciones de las características relevantes. Por cada característica evaluada se obtiene uno, o más, valores numéricos que se conocen como **estadísticos**, los cuales pueden ser cualquiera de estos: medidas de tendencia central, de posición, de variabilidad, de asimetría, de relación, de regresión, etc. A partir de estos estadísticos obtenidos de la muestra (lo concreto) se realizan afirmaciones sobre los valores de los parámetros de la población (lo general).