

ESTADÍSTICA EN LA VIDA COTIDIANA

Aunque no siempre nos demos cuenta, la estadística y la probabilidad están presentes en nuestra vida cotidiana. Pongamos un ejemplo: a las 12:30 del mediodía, voy a la panadería a comprar una barra de pan. Entro, y veo que quedan 10 barras de pan. Observo y compruebo que 5 de ellas están parcialmente quemadas. Sigo observando, y veo que otras dos tienen demasiada harina. Las tres restantes están en perfecto estado. Naturalmente, prefiero una que esté ni quemada ni con mucha harina. Si cambio la pila, no escojo ninguna en particular, y el dependiente escoge una al azar, tendrá un 50% de probabilidad de que me diese una quemada, un 20% de que tuviese excesiva harina y un 30% de que fuese como yo la quiero. Por tanto, lo más probable es que me diese una barra de pan quemada... pero como yo soy más de comprar el pan bimbo del supermercado, a mí esto no me pasa.