



# Asunto de Estado: Y tú, ¿qué opinas



Imagen de [Marshall Astor - Food Pornographer](#) bajo licencia Creative Commons.

Cómo se obtiene la información en un estudio estadístico

Y tú, ¿qué opinas?



# La Estadística

- Se pueden distinguir dos ramas dentro de la estadística.
- Estadística descriptiva
  - Recoge, clasifica, representa y resume la información obtenida en el estudio estadístico.
- Inferencia estadística
  - A partir de los datos obtenidos, saca conclusiones para el total de la población objeto del estudio, apoyándose para ello en el cálculo de probabilidades.



# Las encuestas

- Lo primero por tanto, es obtener la información.
- Esto se hace a través de encuestas
  - Una encuesta es una técnica de obtención de información en una población sobre la base de una serie de preguntas formuladas a toda la población o a parte de ella, con el fin de conocer estados de opinión, características o hechos específicos de ella.



# Las encuestas

- Primer paso
  - Fijar el objetivo del estudio
- Segundo paso
  - Definir la población y los individuos objetos del estudio estadístico, y en su caso, diseñar la muestra.
- Elaborar el cuestionario



Imagen de [ND Strupler](#) bajo licencia Creative Commons

Y tú, ¿qué opinas?



# El cuestionario

- Las preguntas que se formulen deben ser concretas, simples y fáciles de entender.
- No deben incomodar al encuestado ni exigir por su parte un esfuerzo para contestar.
- Las respuestas a las preguntas del cuestionario deben ir dando indicios para resolver la cuestión planteada en el objetivo del estudio.
- A veces, se hace una encuesta piloto, a una muestra pequeña, para comprobar si el cuestionario se ajusta o no a lo que se pretende.
- Pueden plantearse distintos tipos de preguntas:
  - Preguntas cerradas
  - Preguntas de respuesta abierta
  - Preguntas de ordenar ítems
  - Preguntas de posicionar la respuesta en una escala
  - Etc.

Y tú, ¿qué opinas?