



METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN ETAPA 3: SUMERGIRNOS RUTA DE CLASE # 6

4. HALLAZGOS



**Recuerdas la pregunta
de investigación.**



PIENSA EN ELLA.



EJ: ¿CÓMO DISPONER CON LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS ACTUALES, LOS RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS EN EL BARRIO LA MINA DE ENVIGADO, PARA QUE SU DISPOSICIÓN SEA SOSTENIBLE CON EL AMBIENTE?

PIENSA EN LA NATURALEZA DE TU PREGUNTA.



¿MI PREGUNTA QUIERE DEMOSTRAR
O PROBAR ALGO? O ¿SOLO QUIERE
COMPRENDER PENSAMIENTOS,
COMPORTAMIENTOS Y ACTITUDES?
O ¿MI PREGUNTA PUEDE RESOLVER
LOS DOS TIPOS DE BUESQUEDAS?

**DISEÑA PREGUNTAS PARA LA ENCUESTA,
ENTREVISTA, GRUPO FOCAL O TALLER.
SE SUGIERE PARA REALIZAR LA
ENTREVISTA O ENCUESTA EL FORMULARIO
DE GOOGLE FORMS.**



**ESCOGE LA POBLACIÓN
QUE VAS A ENCUESTAR,
ENTREVISTAR, DISEÑAR
TALLERES O GRUPOS
FOCALES.**



**LUEGO, PIENSA EN LA MUESTRA
POBLACIONAL EN LA QUE HARÁS LA
ENTREVISTA, LA ENCUESTA, EL TALLER, EL
GRUPO FOCAL, ETC.**



**DISEÑA PREGUNTAS ABIERTAS O CERRADAS
PARA LA ENTREVISTA , ENCUESTA, TALLER O
GRUPO FOCAL.**

**SI VA A APLICAR ENCUESTA O ENTREVISTA, SE
SUGIERE HACERLO EN UN FORMULARIO DE
GOOGLE(GOOGLE FORMS)**



**APLICA LA ENCUESTA,
LA ENTREVISTA, EL
GRUPO FOCAL O EL
TALLER.**



**ANALIZA LOS
RESULTADOS
PREGUNTA POR
PREGUNTA**

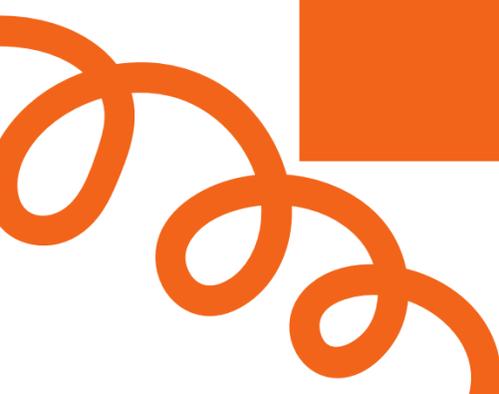


**PREGUNTA DE
INVESTIGACIÓN**

**EXTRAE LOS
GRÁFICOS
ESTADÍSTICOS**

**DESCRIBE LOS
RESULTADOS**

**EXPLICA LOS
RESULTADOS**



ENTRE MÁS LEÁS SOBRE TU PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN, MAYORES CERTEZAS TENDRÁS EN LA RESPUESTA A TU PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN. CONTRASTA TUS RESULTADOS DE LA ENCUESTA, ENTREVISTA, TALLER O GRUPO FOCAL, CON LO QUE ENCUENTRES EN OTROS DOCUMENTOS.



REALIZA LA SIGUIENTE MATRIZ



**NOMBRE DEL
ARTÍCULO**



**PREGUNTA DE
INVESTIGACIÓN**

AUTORES

**FRAGMENTOS
TEXTUALES
RELACIONADOS
CON LA ¿?**

**DATOS
ESTADÍSTICOS**

Trabajo autónomo. Fortalezco el valor de la autonomía.

- Cada integrante debe leer tres documentos en formato PDF en Google académico, relacionados con su investigación.
- Cada integrante debe diligenciar la matriz a cada documento.
- Construir textos interpretativos sobre la información encontrada.



Trabajo autónomo. Fortalezco el valor de la autonomía.

Para construir el texto de hallazgos debe:

1. Escribir la primera pregunta de la entrevista o de la encuesta.
2. Insertar el gráfico estadístico arrojado por el formulario de Google Forms.
3. Describe el gráfico estadístico.
4. Explica los resultados en contraste con los encontrados en la lectura de los documentos



EJEMPLO

CAPÍTULO 4. HALLAZGOS

1.¿CÓMO DISPONES LOS RESIDUOS SÓLIDOS QUE GENERAS EN TU HOGAR?

GRÁFICO 1



EJEMPLO

CAPÍTULO 4. HALLAZGOS

SEGÚN EL GRÁFICO 1 EL 45% DE LOS HABITANTES DEL BARIO LA MINA NO SEPARA LOS RESIDUOS SÓLIDOS DE LOS ÓRGÁNICOS, A PESAR DE LAS CAMPAÑAS AMBIENTALES QUE SE HACEN EN LA ZONA.

(DESCRIPCIÓN DE LOS DATOS)

SEGÚN EL INGENIERO AMBIENTAL SIMÓN CHAUX, EL PROBLEMA ESTÁ EN LA FALTA DE CONSCIENCIA AMBIENTAL SOBRE LOS DAÑOS IREVERSIBLES QUE ESTAMOS HACIENDO COMO HUMANOS AL NO SEPARAR ADECUADAMENTE LOS RESIDUOS QUE

GENERAMOS(CHAUX,2022, P.10)**(CITACIÓN DE OTROS REFERENTES)**



CAPÍTULO 4. HALLAZGOS

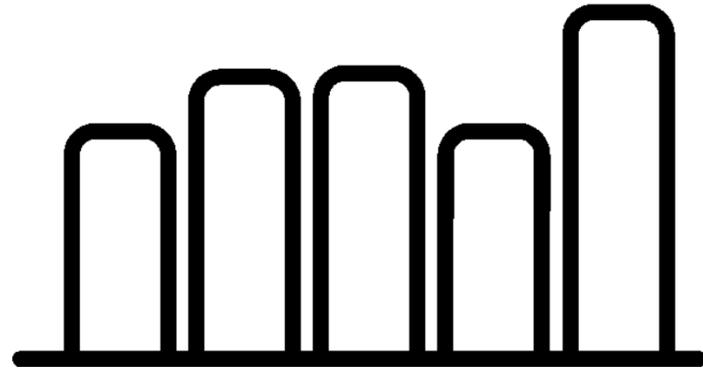


GRÁFICO 2



LO ANTERIOR, DEMUESTRA QUE ES NECESARIO REALIZAR UNAS CAMPAÑAS MÁS INTENCIONADAS, MÁS PEDAGÓGICAS QUE EMPIECEN A FRACTURAR ESA CULTURA DE INDIFERENCIA FRENTE A LA CONTAMINACIÓN QUE SE ESTÁ GENERANDO AL NO DISPONER ADECUADAMENTE LOS RESIDUOS SÓLIDOS.

(INTERPRETACIÓN)