Evaluar la investigación

Cómo gestionar los datos obtenidos de la investigación

DiOtherCITY

www.diothercity.eu | #DiOtherCity

The #DiOtherCity project is co-financed by the ERASMUS+ programme of the EU (June 2021 to May 2023).

Its content reflects the views of the authors, and the European Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information theirin. (Project code: 2020-1-ES01-KA227-ADU-095512).

LES APPRIMEURS

arteria foundation

CITIZENS IN POWER

CEPS Projectes Socials
http://www.asceps.org

LogoPsyCom

MULAB

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

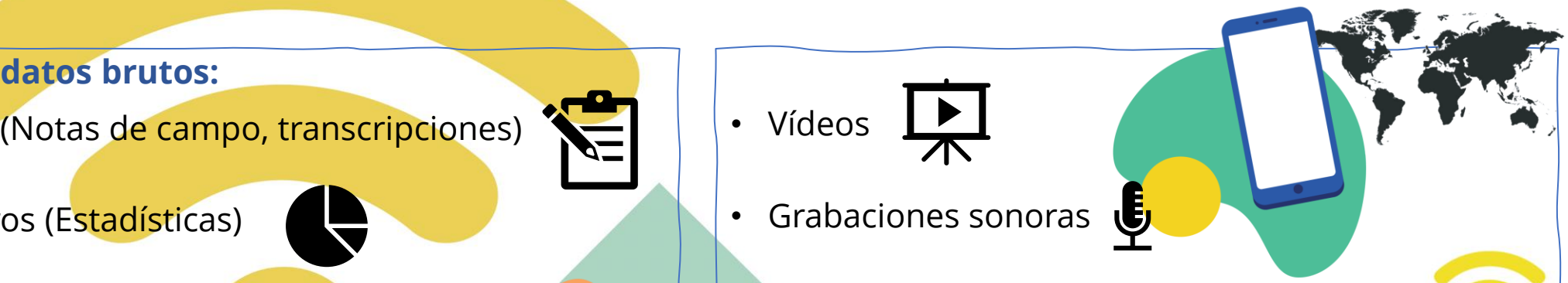
Datos de investigación

Tras investigar el campo en el que queremos trabajar y llevar a cabo nuestras **actividades de investigación**, podemos recopilar muchas observaciones y materiales diferentes. Estas recopilaciones producen **datos**.

Los datos brutos son todos los datos recopilados que no han sido filtrados o interpretados por un investigador o un algoritmo. Son los resultados de la investigación listos para ser interpretados.

Tipos de datos brutos:

- Textos (Notas de campo, transcripciones)
- Números (Estadísticas)
- Fotografías
- Vídeos
- Grabaciones sonoras
- Material impreso (entradas, folletos, mapas, etc.)



Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Datos interpretados

Son una interpretación que resume los patrones que los investigadores ven en los datos brutos que han recopilado. Los datos interpretados suelen verse afectados por los investigadores y su formación, experiencia, etc.

Para evitar estos sesgos, debemos emprender un proceso denominado **triangulación de datos**, que consiste en utilizar datos procedentes de diversas fuentes, métodos y enfoques teóricos para ayudar a respaldar nuestros hallazgos y evitar conclusiones sesgadas.

A partir de entrevistas, observaciones y estadísticas, podemos concluir algo como:

Historia del usuario

- ❑ Gente de un barrio populoso de la ciudad (usuario)
- ❑ Normalmente (a partir de estadísticas) quiere ir a lugares tranquilos (acción)
- ❑ Para descansar de los ruidos (resultado)

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Visualizar los datos

Visualizar los datos nos ayuda a:

- ❑ Obtener una vision general de la información recopilada
- ❑ Estructurar conjuntos de datos complejos
- ❑ Identificar patrones
- ❑ Mostrar las lagunas en el proceso de investigación

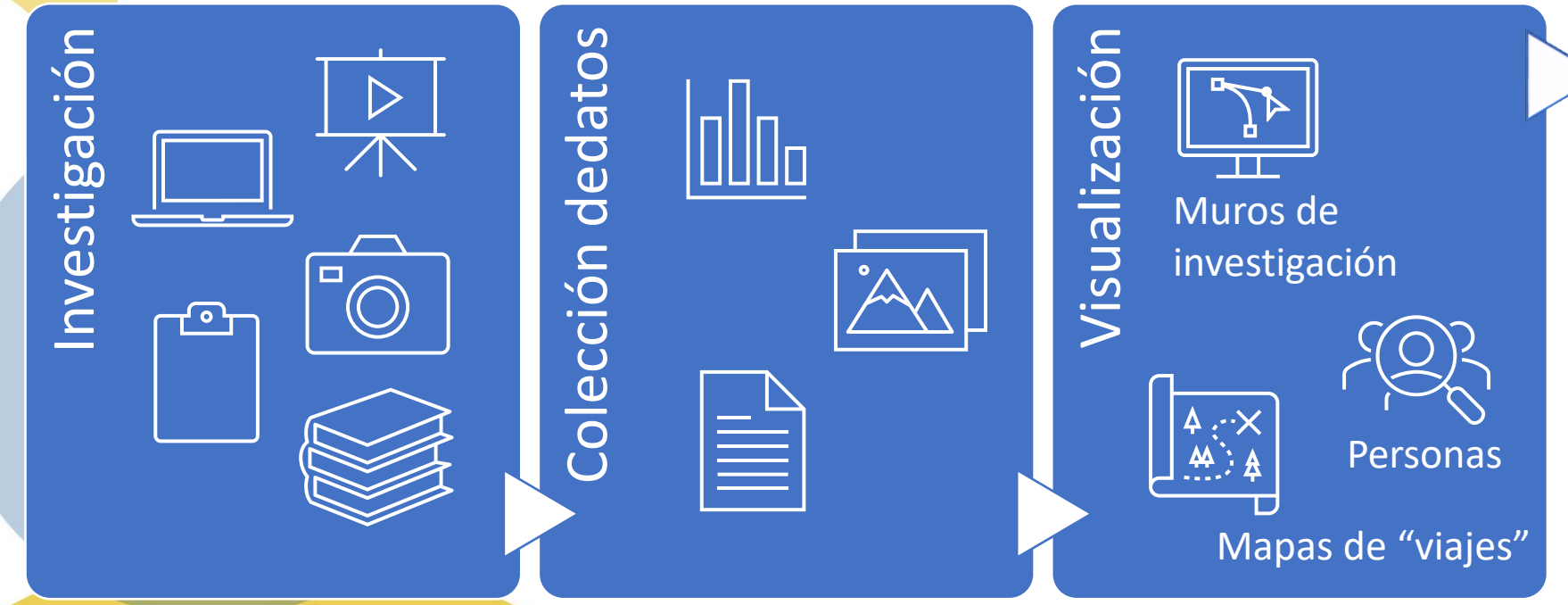
Formas habituales de visualizar los datos:

- ❑ **Muro de investigación:** Puede ser un espacio físico como una mesa o un tablero, o una app (revisa la herramienta sobre **mapas mentales** relacionada con este módulo). Incluye todos los datos disponibles y sintetiza agrupándolos en diferentes temas. Establece conexiones entre ellos.
- ❑ **Personas:** (Revisa la herramienta sobre las **personas** relacionados con este módulo.) Se trata de la descripción de una persona ficticia para ejemplificar un grupo de personas. Se centra en los tipos de usuarios y sus motivaciones y comportamientos.
- ❑ **Mapa del "viaje":** Se trata de visualizar experiencias ejemplificando una persona a lo largo del tiempo. Es una descripción con los pasos y etapas de acciones simuladas.

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

Resultados de la investigación

Los resultados de la investigación, incluidos los mapas mentales, las personas, los mapas de viaje y otros datos interpretados, nos llevan al punto de partida del proceso de ideación y creación de prototipos.



Información clave

Co-funded by the Erasmus+ Programme of the European Union

www.diothercity.eu | #DiOtherCity

The #DiOtherCity project is co-financed by the ERASMUS+ programme of the EU (June 2021 to May 2023).

Its content reflects the views of the authors, and the European Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information theirin. (Project code: 2020-1-ES01-KA227-ADU-095512).

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union