

CURSO **3**

Uniendo el rompecabezas

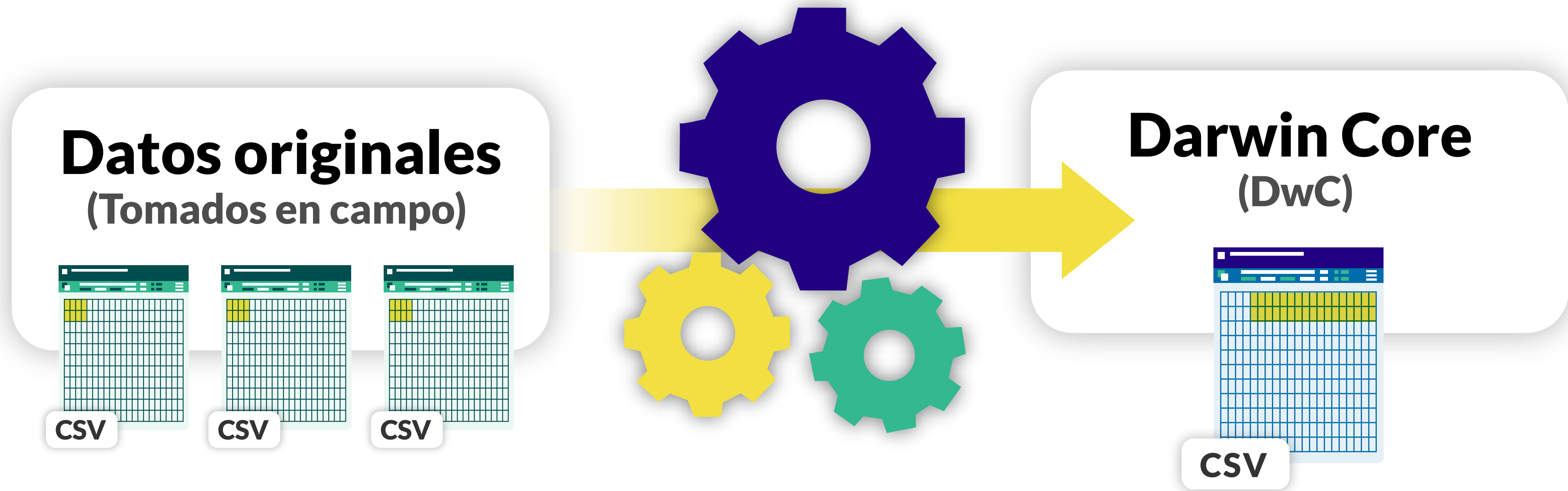
Ricardo Ortiz

*Administración de
Contenidos SiB Colombia*

**Gestión corporativa
para la naturaleza:**

*ruta de formación hacia la movilización
de datos sobre biodiversidad*

Estandarización de datos



¿Cómo abordar el estándar Darwin Core?



Registros biológicos



occurrence Core



Eventos de muestreo



event Core



Listas de chequeo



taxon Core



Extensiones



Extensiones

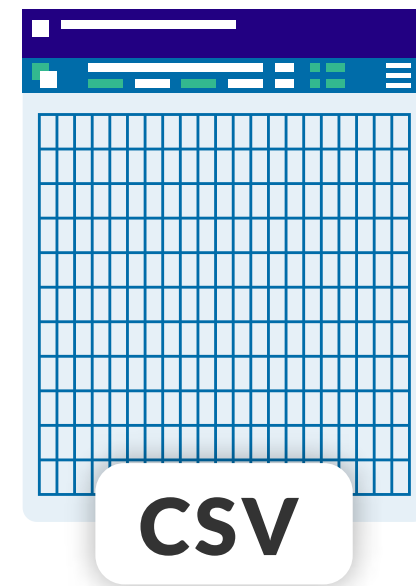


Relación del core y las extensiones

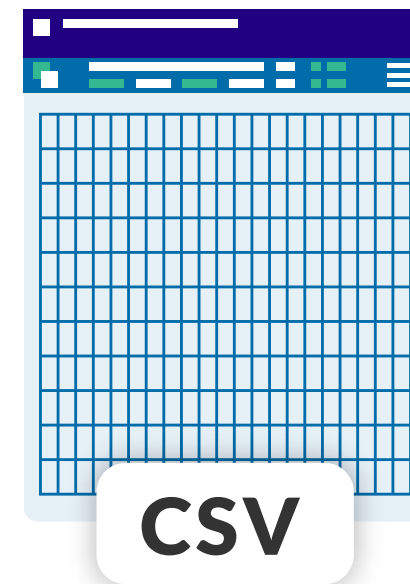
Darwin Core (DwC)

Cores:

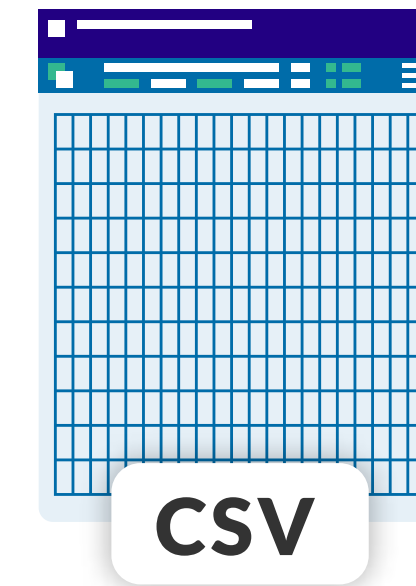
*Registros
Biológicos*



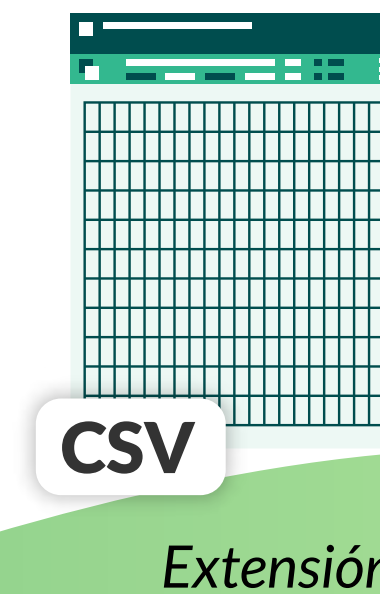
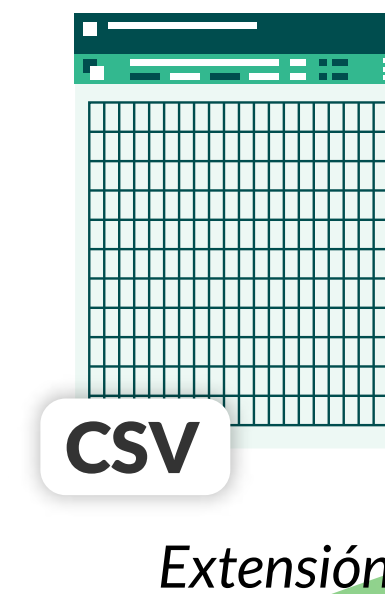
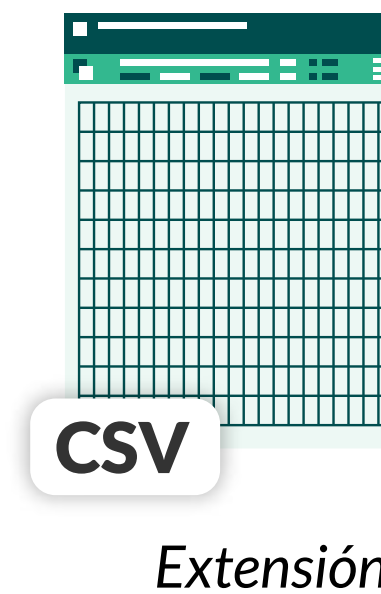
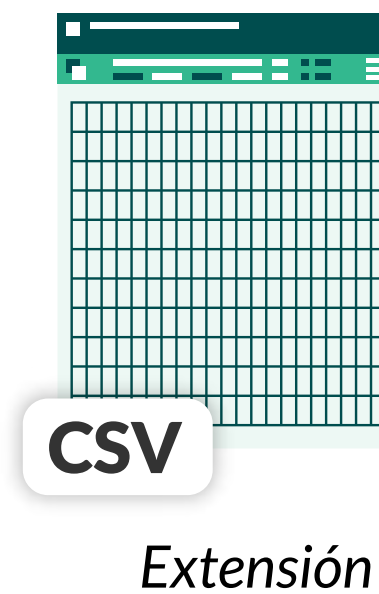
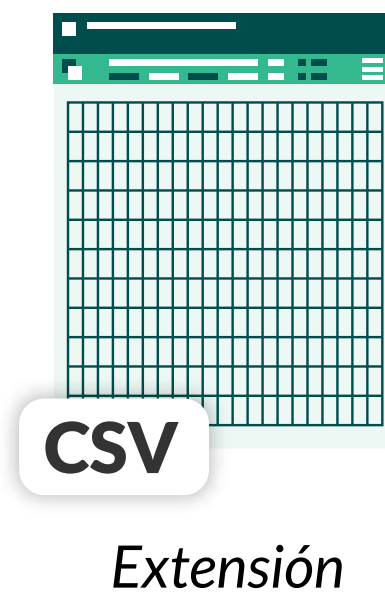
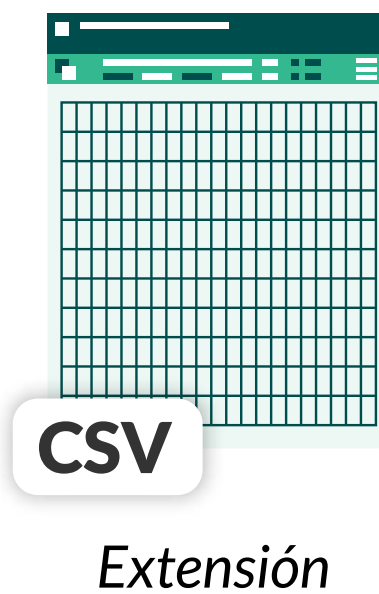
*Listas
de chequeo*

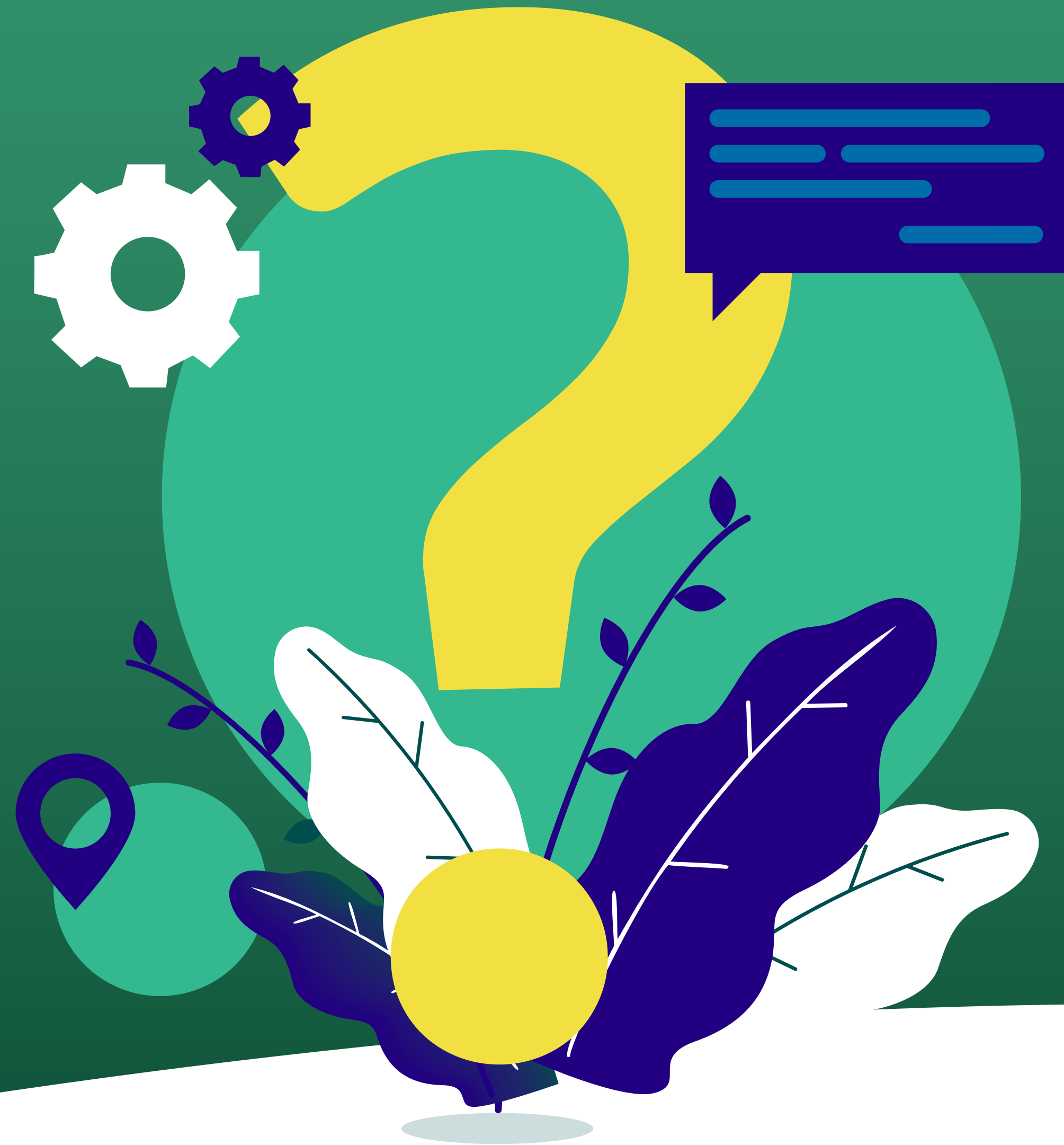


*Eventos
de muestreo*



Extensiones:





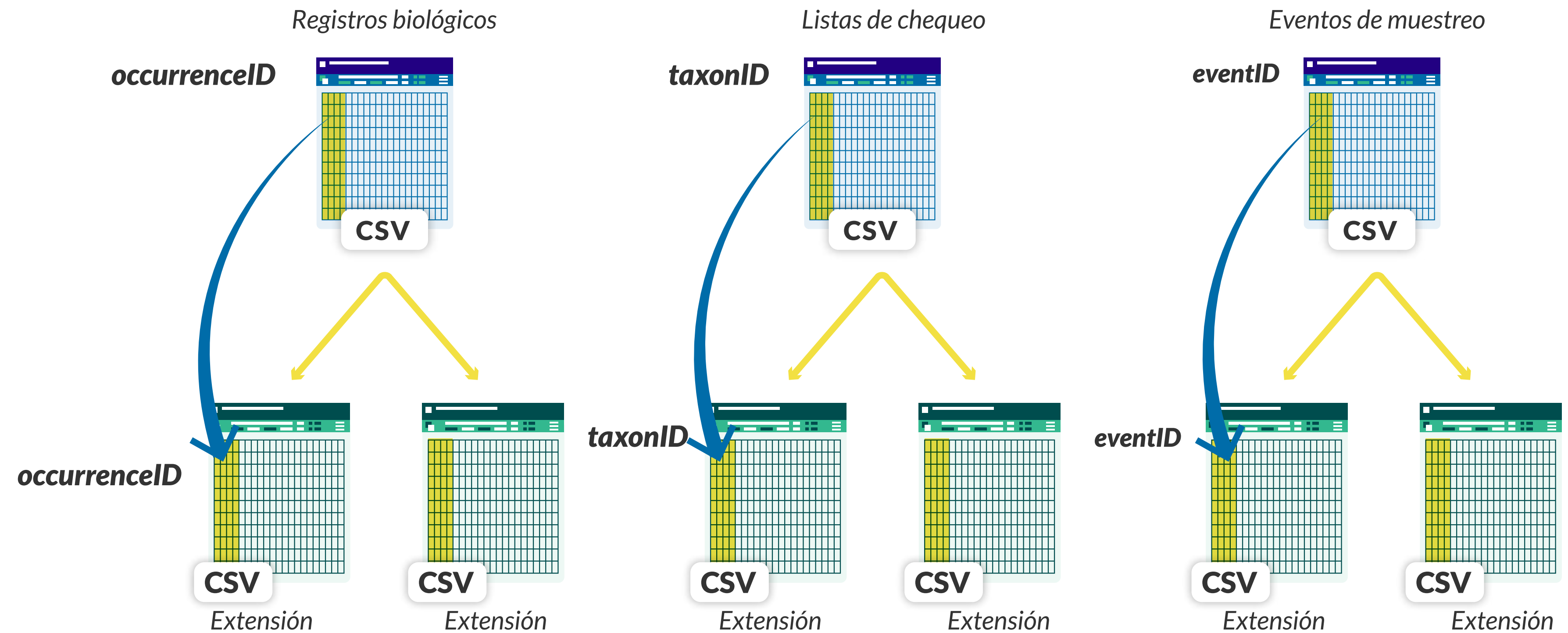
Relación del core y las extensiones

Relación del core y las extensiones

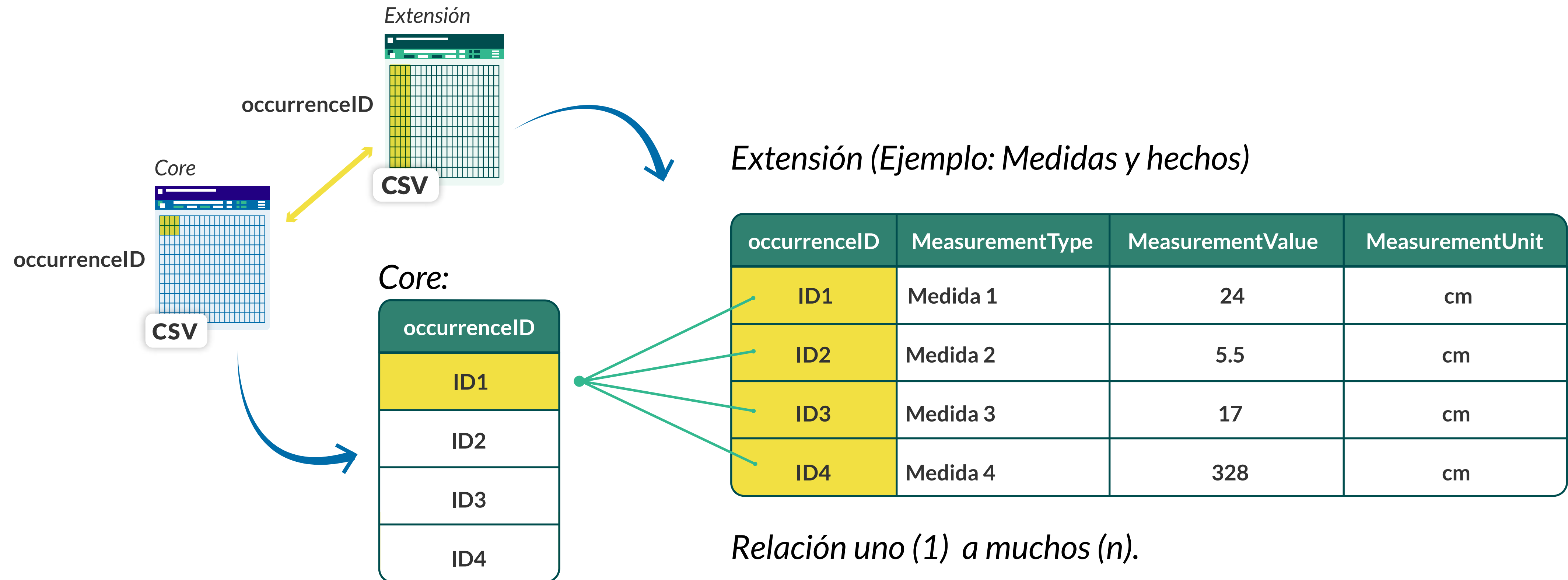
Darwin Core (DwC)

Cores:

Extensiones:



Relación del core y las extensiones



Relación del core y las extensiones

Core
Eventos de muestreo

eventID
E1
E2
E3
E4

Core / Extensión
Registros Biológicos

eventID	occurrenceID
E1	ID1
E1	ID2
E1	ID3
E1	ID4

Extensión
(Ejemplo: Medidas y hechos)

occurrenceID	MeasurementType	MeasurementValue
ID1	Medida 1	Amarillo
ID1	Medida 2	Verde
ID1	Medida 3	Largo
ID1	Medida 4	...

Relación uno (1) a muchos (n).

Relación uno (1) a muchos (n).

Relación del core y las extensiones



EN

ES

Record-level

This category contains terms that are generic in that they describe the nature or genre of a record in a dataset.

type	modified	language	license	rightsHolder	bibliographicCitation	references	institutionID	collectionID
datasetID	institutionCode	instanctionCode			basisOfRecord	informationWithheld		
dataGeneralizations	dynamicProperties							

type

identifier <http://purl.org/dc/terms/1.1/type>

Definition The nature or genre of the resource.

Comments Must be populated with a value from the DCM type vocabulary.

Examples SkillImage, PhotoImage, Sound, PhysicalObject, ...

modified

identifier <http://purl.org/dc/terms/modified>

Definition The most recent date-time on which the resource was modified.

Comments Recommended best practice is to use a date that conforms to the ISO 8601 standard.

Elementos de Registro

Índice			
basisOfRecord (Base del registro)	type (Tipo)	institutionCode (Código de la institución)	institutionID (ID de la institución)
collectionCode (Código de la colección)	collectionID (ID de la colección)	datasetName (Nombre del conjunto de datos)	datasetID (ID del conjunto de datos)
modified (Modificado)	language (Idioma)	license (Licencia)	rightsHolder (Titular de los derechos)
accessRights (Derechos de acceso)	bibliographicCitation (Citación bibliográfica)	references (Referencias)	ownerInstitutionCode (Código de la institución propietaria)
informationWithheld (Información retenida)	dataGeneralizations (Generalización de los datos)	dynamicProperties (Propiedades dinámicas)	

Documentación en línea

Plantilla para la publicación de Eventos de muestreo

Plantilla para la publicación de Listas de chequeo

Plantilla para la publicación de Registros Biológicos

Plantillas de publicación

¡Gracias!

Producido por



Apoyan:



CENTRO NACIONAL DEL
AGUA Y LA BIODIVERSIDAD



Global Biodiversity
Information Facility



Esta obra está publicada bajo licencia Creative Commons
Atribución 4.0 Internacional.
2022