



G
O
I
B

CONSELLERIA DE FONDS EUROPEUS,
UNIVERSITAT I CULTURA
DIRECCIÓ GENERAL
DE MODERNITZACIÓ I ADMINISTRACIÓ
DIGITAL

COMISSIÓ TÈCNICA DE DADES OBERTES

20.06.2022



G
O
I
B
/

ÍNDEX

1. Objectius i pla d'acció de la Comissió Tècnica de Dades Obertes
2. Pla d'acció d'obertura de dades públiques
 - Fase I: Mapa de dades
 - Fase II: Governança de les dades
 - Fase III: Obertura de les dades
 - Fase IV: Foment i promoció
 - Fase V: Manteniment del pla d'acció



G
O
I
B

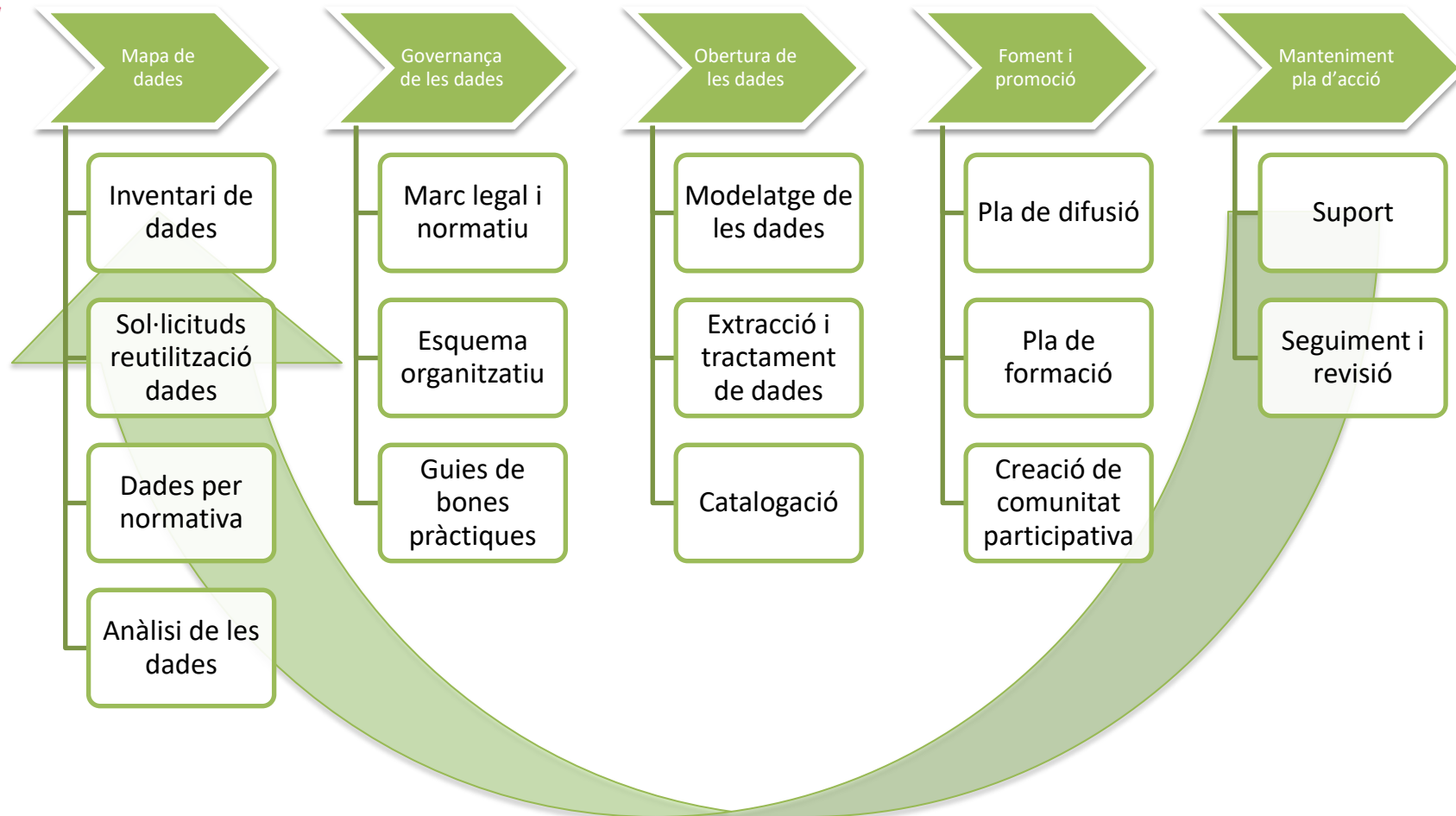
• Objectius de la Comissió Tècnica de Dades Obertes

- Convenciment i compromís del membres de la CTDO amb els avantatges de l'obertura d'informació:
 - Transparència en la gestió pública.
 - Coneixement del negoci i millora dels processos interns.
 - Creació de valor econòmic i incorporació de nous serveis.
 - Foment de la interoperabilitat.
- Suport institucional i normatiu per al foment de l'obertura d'informació:
 - Actualització de l'Acord de Consell de Govern del 2011
- Establir un nou model de governança de la informació reutilitzable:
 - Identificació de responsables d'obertura i tractament de la informació
 - Definició de fluxos de publicació que assegurin l'actualització de la inf.
 - Disseny de sistemes d'informació pensats per l'obertura per defecte
- Atendre a les necessitats reals de la ciutadania i del sector infomediari
 - Requeriments d'obertura de dades de la ciutadania
 - Protocol de col·laboració amb ASEDIE
 - Obertura dels Conjunts de Dades d'Alt Valor (Oficina del Dato)



GOIB

• Quin és el pla d'acció d'obertura de dades públiques del GOIB?





Mapa de dades

Inventari de dades:

- 1) **Realitzar entrevistes** amb els responsables de les dades per identificar fonts de dades que es puguin obrir.
- 2) **Inventariar les bases de dades** que són susceptibles de ser obertes.
- 3) **Inventariar els fitxers estàtics** (.xls, .csv, .odt, .doc, pdf.) que contenen dades que es poden posar a l'abast de la ciutadania i empreses.
- 4) **Inventariar les dades publicades a microsites** que no estan dins fitxers estàtics ni bases de dades.



Mapa de dades

Sol·licituds de reutilització de dades:

- 1) Peticions de la ciutadania que entraran via **tràmit telemàtic de sol·licitud de reutilització**.
- 2) Sol·licituds que provenen de la ciutadania mitjançant **formulari “Col·labora-hi”** del Portal de Dades Obertes GOIB.
 - ERO i ERTO.
 - [Parcel·les agrícoles de les Illes Balears](#).
 - [Calendari laboral](#).
 - [Operacions cofinançades per la Unió Europea](#).
 - [Dades COVID-19](#).
- 3) Sol·licituds provinents del **CSAE i ASEDIE**.
 - ERO i ERTO.
 - [Cooperatives](#).
 - [Fundacions](#).
 - [Associacions](#).
 - [Registre SAT \(Societats Agràries de Transformació\)](#).
 - [Polígons industrials](#).
 - [Certificats eficiència energètica](#).



Mapa de dades

Dades per normativa:

1) Àmbit europeu:

Directiva 2019/1024/UE

Annex 1 - Dades d'alt valor: Geoespacial, Observació de la Terra i medi ambient, meteorologia, estadística, societats i propietat de societats, i mobilitat.

2) Àmbit Estat espanyol:

Llei 19/2013 de Transparència, accés a la informació pública i bon govern

Art. 6: Informació institucional, organitzativa i de planificació.

Art. 6 bis: Registre d'activitats de tractament.

Art. 7: Informació de rellevància jurídica.

Art. 8: Informació econòmica, pressupostària i estadística.

Art. 10.2: Dades que hagin rebut més sol·licituds d'accés.

Llei 37/2007 de reutilització de la informació del Sector Públic.

Art. 3 bis: Dades d'investigacions finançades públicament.

Art 3.ter: Conjunts de dades d'alt valor d'àmbit europeu i estatal.



Mapa de dades

Dades per normativa:

3) Àmbit Illes Balears:

Llei 4/2011 de bona administració i bon govern.

Art. 19.2: Dades dels contractes adjudicats.

Art. 40.2: d'informació mercantil i empresarial, la informació geogràfica, la informació legal, l'estadística social i la informació de transport.

Llei 1/2019 Del Govern De Les Illes Balears.

Art 64.c: Dades estadístiques i altres dades públiques per als ciutadans.



Mapa de dades

Anàlisi de les dades:

- 1) Identificar els **responsables i gestors** de les dades
- 2) Conèixer la **freqüència d'actualització** de les dades
- 3) Saber la **localització** de les dades
- 4) Veure el **format** de les dades
- 5) Conèixer els **mitjans d'accés** a les dades
- 6) Saber les mesures de **seguretat i privacitat** de les dades
- 7) Analitzar la **qualitat** de les dades.



Governança de les dades

Marc legal i normatiu:

- 1) Marc legal en àmbit europeu.
- 2) Marc legal en àmbit espanyol.
- 3) Marc legal en àmbit Illes Balears: S'està treballant en un **nou Acord del Consell de Govern** per refermar la voluntat del Govern en l'obertura i reutilització de les dades públiques.

Esquema organitzatiu:

- 1) Gestor de les dades.
- 2) Responsable de les dades.
- 3) Responsable de l'obertura de dades de la Conselleria.
- 4) Equip de dades obertes GOIB.

Guies de bones pràctiques:

- Guia de com definir correctament les metadades d'un dataset (disponible).
- Guia de com definir correctament una API REST externa (disponible).



GOIB

Obertura de les dades

Modelatge de les dades

- 1) Estructura **tabular** de les dades (sense jerarquies).
- 2) Dades **disgregades** (sense camps calculats ni totals, excepte les dades estadístiques).
- 3) Dades de **qualitat** (dades completes i actualitzades).
- 4) Format **reutilitzable** (csv, json, xls, **no pdf**).

Extracció i tractament de dades

- 1) Extracció via API REST.
- 2) Extracció mitjançant eina ETL (Pentaho).
- 3) Tractament mitjançant eina ETL (Pentaho).

Catalogació

- 1) Càrrega automàtica de les dades en el Catàleg de Dades Obertes GOIB mitjançant API REST
- 2) Càrrega manual de les dades en el Catàleg de Dades Obertes GOIB mitjançant fitxers estàtics.



GOIB

Foment i promoció

Pla de difusió:

- 1) Difusió d'informació mitjançant el mateix Portal de Dades Obertes GOIB i el Portal de Govern Obert.
- 2) Signatura d'un Conveni d'actuació entre la Conselleria de Fons Europeus, Universitat i Cultura i ASEDIE.
- 3) Futura subscripció a la Carta Internacional de DadesObertes.
- 4) Definició de jornades dirigides als treballadors públics sobre dades obertes.

Pla de formació:

- 1) Planificació per a l'any 2023 d'una formació específica sobre obertura i reutilització de dades públiques en l'àmbit del GOIB.
- 2) En les sessions formatives d'Administració Electrònica s'ha inclòs un tema sobre dades obertes.

Creació de comunitat participativa:

- 1) En el Portal de Dades Obertes hem habilitat l'enquesta en línia "Ajuda-nos a millorar" perquè els ciutadans ens puguin fer arribar les seves opinions sobre el Portal i Catàleg de dades Obertes GOIB (de moment no hem rebut feedback).
- 2) Tenim un formulari amb el qual els ciutadans es poden posar en contacte amb l'Equip de Dades Obertes GOIB.



Manteniment pla d'acció

Suport:

- 1) El suport recau principalment en l'Equip de Dades Obertes de la Direcció General de Modernització i Administració Digital.
- 2) Els responsables de l'obertura de dades a cada Conselleria i ens del Sector Públic Instrumental, que formen part de la Comissió Tècnica de Dades Obertes, donaran suport a l'Equip de Dades Obertes en les tasques d'obertura de les dades públiques.

Seguiment i revisió:

- 1) Revisar que les dades publicades en el Catàleg de dades Obertes es mantenen actualitzades.
- 2) La Comissió Tècnica de Dades Obertes es convocarà un mínim de dues vegades a l'any.
- 3) Coordinar la recollida d'informació per a la redacció de l'informe anual sobre l'obertura i la reutilització de dades públiques.



GOVERN
ILLES
BALEARS

GRÀCIES PER LA VOSTRA
ATENCIÓ