



Manual d'Usuari de Dir3Caib

Manual d'Usuari de Dir3Caib



G CONSELLERIA
O FONS EUROPEUS,
I UNIVERSITAT I CULTURA
B DIRECCIÓ GENERAL
/ MODERNITZACIÓ
I ADMINISTRACIÓ DIGITAL



G CONSELLERIA
O FONS EUROPEUS,
I UNIVERSITAT I CULTURA
B FUNDACIÓ BALEAR
/ INNOVACIÓ
I TECNOLOGIA

Informació general del document

Descripció.

Títol:	Manual d'Usuari de Dir3Caib
Estat:	Esborrany/Aprovat
Versió:	1.0
Autor/s:	Marilén González del Amo
Creat:	13/01/15
Modificat	25/09/17
Fitxer:	Manual_de_Usuari_de_DIR3CAIB.odt

Històric de modificacions.

Comentari:	Autor/s:	Data:
Actualitzat amb les darreres millores	J. Pernía	18/09/17
Actualitzat a la versió 1.0.8	J. Pernía	25/09/17
Actualitzat a la versió 1.0.9	Marilen González	10/10/19
Actualitzat a la versió 1.1.0	Marilen González	01/04/22

Font documental.

Índex de Contingut

1.- Introducció.....	5
1.1.- Introducció General.....	5
1.1.1.- Usuaris.....	5
1.1.2.- Conceptes.....	5
1.2.- Introducció Avançada.....	6
1.2.1.- Usuaris-Aplicació.....	6
1.2.2.- Rol.....	6
2.- Aplicació Web.....	7
2.1.- Distribució de la Pantalla.....	7
2.1.1.- Capçalera.....	7
2.1.2.- Menús.....	7
2.1.3.- Contingut.....	8
2.1.4.- Peu.....	8
3.- Menús.....	9
3.1.- Pàgina principal.....	9
3.2.- Menú Sincronització.....	9
3.2.1.- Sincronitzar catàleg.....	9
3.2.2.- Sincronitzar directori.....	11
3.2.3.- Sincronitzar oficines i unitats.....	14
3.2.4.- Històric de sincronitzacions.....	14
3.3.- Menú Unitats.....	15
3.3.1.- Cerca d'unitats.....	15
3.3.2.- Detall unitats.....	16
3.3.3.- Detall d'una unitat extingida.....	18
3.4.- Menú Oficines.....	18
3.4.1.- Cerca d'oficines.....	18
3.4.2.- Detall oficines.....	19

Index d'Il·lustracions

Il·lustració 1: Pàgina Principal.....	7
Il·lustració 2: Opcions del menú Sincronització.....	8
Il·lustració 3: Menú Sincronització.....	9
Il·lustració 4: Sincronització del Catàleg.....	10
Il·lustració 5: Resultat del procés de sincronització del Catàleg.....	10
Il·lustració 6: Llistat de fitxers descarregats Catàleg.....	11
Il·lustració 7: Sincronització del Directori.....	12
Il·lustració 8: Resultat del procés de sincronització del Directori.....	12
Il·lustració 9: Llistat de fitxers descarregats Directori.....	13
Il·lustració 10: Sincronització de les oficines i unitats.....	14
Il·lustració 11: Llistat de sincronitzacions.....	14
Il·lustració 12: Formulari de cerca d'Unitats.....	15
Il·lustració 13: Resultat de cerca d'Unitats.....	16
Il·lustració 14: Detall d'una unitat vigent.....	17
Il·lustració 15: Detall d'una unitat extingida.....	18
Il·lustració 16: Formulari de cerca d'Oficines.....	19
Il·lustració 17: Resultat cerca d'Oficines.....	19
Il·lustració 18: Detall d'una Oficina.....	20

1.- Introducció

1.1.- Introducció General

L'aplicació Dir3Caib és un repositori en local de la informació que proporciona el *Directorio Común*¹.

El *Directorio Común* proporciona un Inventari unificat i comú a tota l'Administració de les unitats orgàniques / organismes públics, les seves oficines associades i unitats de gestió econòmica - pressupostària, facilitant el manteniment distribuït i corresponsable de la informació. Els organismes responsables del *Directorio Común*:

- MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PÚBLICAS
- S. DE E. DE ADMINISTRACIONES PÚBLICAS
- DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

L'objectiu és tenir aquesta informació centralitzada a les Illes Balears per poder donar accés a totes les administracions.

1.1.1.- Usuaris

A nivell de web Dir3Caib fa feina amb un únic tipus d'usuari que és el que fa la funció d'administrador del sistema.

Per altra banda, Dir3caib proveeix dades via Web Services a altres aplicacions i aquestes aplicacions es connecten a través del que anomenarem usuari-aplicació que es descriuen en més detall a l'apartat 1.2.1 Usuaris-Aplicació

1.1.2.- Conceptes

1.1.2.1.- Catàleg

El catàleg de dades és un conjunt de valors que es defineixen per acotar els possibles valors que poden agafar determinats atributs. Aquest catàleg conté els següents conceptes:

- Àmbits Territorial
- Comunitats Autònomes
- Entitats Geogràfiques
- Estat d'Entitat
- Illes
- Jerarquies Oficina
- Localitats
- Motius d'Extinció
- Nivells d'Administració
- Països
- Poders
- Províncies

¹ *Directorio Común* : es pot ampliar la informació al següent enllaç <http://administracionelectronica.gob.es/ctt/dir3>

- Serveis
- ServeisUO
- Tipus de codi de font externa
- Tipus de Contactes
- Tipus d'Entitats Públiques
- Tipus de Servei
- Tipus d'Unitat Orgànica
- Tipus de Via

Per ampliar la informació del Catàleg es recomana consultar <http://administracionelectronica.gob.es/ctt/dir3/descargas> la secció Informació General-> Manual de Atributos.

1.1.2.2.- Directori

Directori, fa referència a l'estructura que forma el conjunt d'Unitats, Oficines i les relacions entre elles, que es troba al Directori Comú.

1.1.2.3.- Unitat

Unitat Orgànica² o Unitat, com se li diu a Dir3Caib, és l'estructura bàsica funcional dels òrgans administratius que realitza un exercici de funcions amb transcendència jurídica.

1.1.2.4.- Oficina

Oficina de registre i atenció al ciutadà³ qualsevol Oficina de registre, informació o tramitació que les diferents Administracions Públiques posen a disposició del Ciutadà.

1.2.- Introducció Avançada

1.2.1.- Usuaris-Aplicació

Anomenarem usuaris-aplicació als sistemes informàtics que és connecten a Dir3Caib per consultar dades com el catàleg, organigrama d'unitats i organigrama d'oficines. Aquestes peticions es realitzen emprant Web Services i per la comunicació és requereix un usuari i contrasenya.

El que es farà és incrustar dins la mateixa petició de Web Service l'usuari i la contrasenya necessaris.

1.2.2.- Rol

Dir3Caib estableix dos rols per accedir a les seves funcionalitats

2 Definició obtinguda del "Manual de Atributos" del *Directorio Común* que es pot consultar a la següent adreça <http://administracionelectronica.gob.es/ctt/dir3/descargas>

3 Definició obtinguda del "Manual de Atributos" del *Directorio Común* que es pot consultar a la següent adreça <http://administracionelectronica.gob.es/ctt/dir3/descargas>

- **DIR_ADMIN**: per accedir a la funcionalitat via web.
- **DIR_WS**: per accedir a la funcionalitat via WS SOAP.

2.- Aplicació Web

Tipus	Interval de la descàrrega (Data inici - Data fi)	Data Sincronització	Estat	Fitxers directori	Fitxers catàleg
Directori	(11/02/2019 - 12/02/2019)	12/02/2019 04:00:17	Correcta	Descarregar ▾	Descarregar ▾
Catàleg	12/02/2019 04:00:00	12/02/2019 04:00:06	Correcta	Descarregar ▾	Descarregar ▾

Il·lustració 1: Pàgina Principal

2.1.- Distribució de la Pantalla

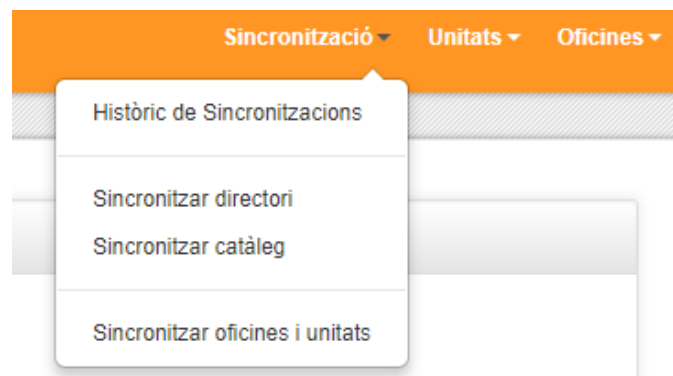
2.1.1.- Capçalera

La capçalera està estructurada en tres parts:

- **Logos**: conté els logos de l'aplicació, esquerra.
- **Usuari i canvi d'idioma**: Mostra l'usuari autenticat en aquests moments i les banderes que permeten el canvi d'idioma de l'aplicació, dreta superior.
- **Menú**: opcions dels diferents menús de sincronització, unitats i oficines, dreta inferior.

2.1.2.- Menús

Els menús els trobam a la part dreta de la capçalera. Es mostra un exemple:



Il·lustració 2: Opcions del menú Sincronització

2.1.3.- Contingut

És la zona central de la pantalla i conté l'elecció triada per l'usuari a través del menú.

2.1.4.- Peu

DIR3CAIB - © DIR3 Autonomíc - versió 1.0.7-caib



Com es pot observar el peu consta de dues parts: la part d'informació del nom de l'aplicació i la versió actual del producte i la part dreta que conté el logo de la institució responsable de l'aplicació.

3.- Menús

3.1.- Pàgina principal

Es tracta de la pàgina de presentació de l'aplicació. Es pot veure el seu aspecte a la imatge de l'apartat següent.

Quan s'ha instal·lat per primera vegada DIR3CAIB, s'han de sincronitzar primer el Catàleg i després ja se sincronitzarà el Directori (Unitats i Oficines). El mateix passa quan ja s'han fet sincronitzacions i es volen actualitzar els continguts.

3.2.- Menú Sincronització

És el menú que permet sincronitzar (descarregar i incorporar) tant el catàleg com el directori (unitats i oficines) des de *Directorio Común*.

The screenshot displays the DIR3CAIB application interface. At the top, there is an orange header bar containing the Government of the Balearic Islands logo, the 'DIRECTORIO COMÚN' logo, and a user profile icon with the ID 'e43146650f'. Below the header, a navigation menu includes 'Sincronització', 'Unitats', and 'Oficines'. The 'Sincronització' menu is expanded, showing options: 'Històric de Sincronitzacions', 'Sincronitzar directori', 'Sincronitzar catàleg', and 'Sincronitzar oficines i unitats'. The main content area is titled 'Darreres sincronitzacions' and contains a table with the following data:

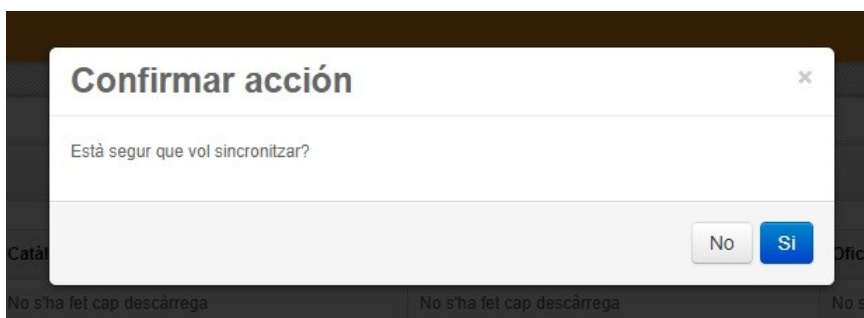
Tipus	Interval de la descàrrega (Data inici - Data fi)	Data Sincronització	Estat	Fitxers directori	Fitxers catàleg
Directori	(11/02/2019 - 12/02/2019)	12/02/2019 04:00:17	Correcta	Descarregar ▾	Descarregar ▾
Catàleg	12/02/2019 04:00:00	12/02/2019 04:00:06	Correcta	Descarregar ▾	Descarregar ▾

At the bottom of the interface, a footer bar shows 'DIR3CAIB - © DIR3 Autnòmic - versió 1.0.8-caib' and the 'Govern de les Illes Balears' logo.

Il·lustració 3: Menú Sincronització

3.2.1.- Sincronitzar catàleg

Aquesta opció de menú permet descarregar des de *Directorio Común* les dades del catàleg al complet. El que es fa realment es connectar-se via Web Service i obtenir els fitxers amb les dades del catàleg i guardar-los a la base de dades de Dir3Caib.



II·lustració 4: Sincronització del Catàleg

Aquesta és la pàgina que es mostra abans de descarregar el catàleg. Quan s'espijja el botó "Si" s'inicia el procés de descàrrega.

I a continuació es mostra la pàgina resultant del procés:

Tipus	Interval de la descàrrega (Data inici - Data fi)	Data Importació	Estat	Fitxers directori	Fitxers catàleg
Catàleg	(***** - 25/09/2017)	25/09/2017 08:59:33	Correcta	Descarregar ▾	Descarregar ▾

DIR3CAIB - © DIR3 Autònom - versió 1.0.7-caib

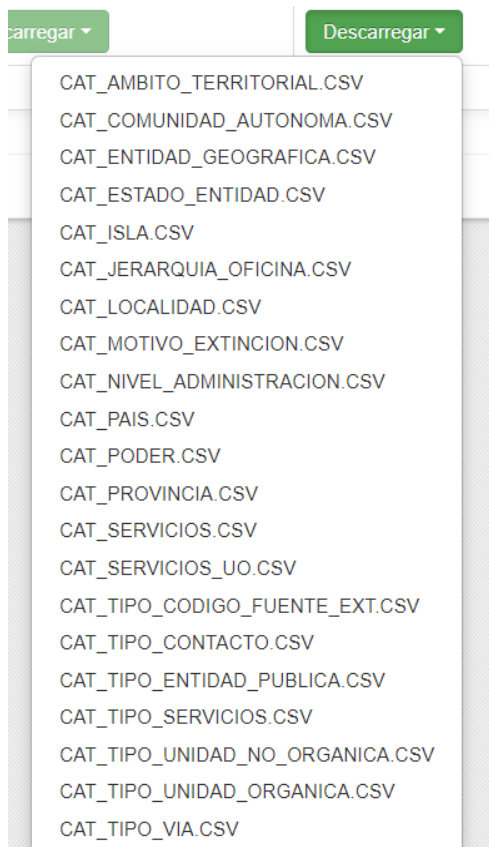
II·lustració 5: Resultat del procés de sincronització del Catàleg

La informació que es mostra és:

- **Tipus:** indica l'apartat que s'ha descarregat.
- **Interval de la descàrrega:** entre quina data d'inici i data de fi s'ha fet la descàrrega,
- **Data Importació:** Data en la que es va importar el catàleg. Indica quan es guarda realment a la BD.
- **Estat:** indica l'estat de la descàrrega. Importat o Error.
- **Fitxers directori:** conté un botó per poder descarregar els fitxers que s'han baixat a la descàrrega, si ha estat una descàrrega de directori.
- **Fitxers catàleg:** conté un botó per poder descarregar els fitxers que s'han baixat a la

descàrrega, si ha estat una descàrrega de catàleg.

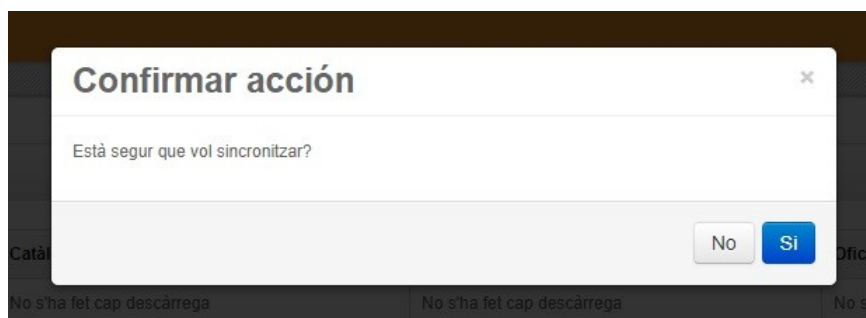
Si pitjam damunt el botó «Descargar» ens apareix un llistat dels fitxers que s'han baixat per poder triar el que volem obrir. Una vegada pitjam damunt un, se descarregarà.



Il·lustració 6: Llistat de fitxers descarregats Catàleg

3.2.2.- Sincronitzar directori

Des d'aquesta opció es descarreguen i actualitzen les dades del catàleg i de les Unitats i Oficines del *Directorio Común*. El funcionament és igual que el del Catàleg.



Il·lustració 7: Sincronització del Directori

Aquesta és la pàgina que es mostra abans de descarregar el Directori. Quan s'espitja el botó “Si” s'inicia el procés de descàrrega.

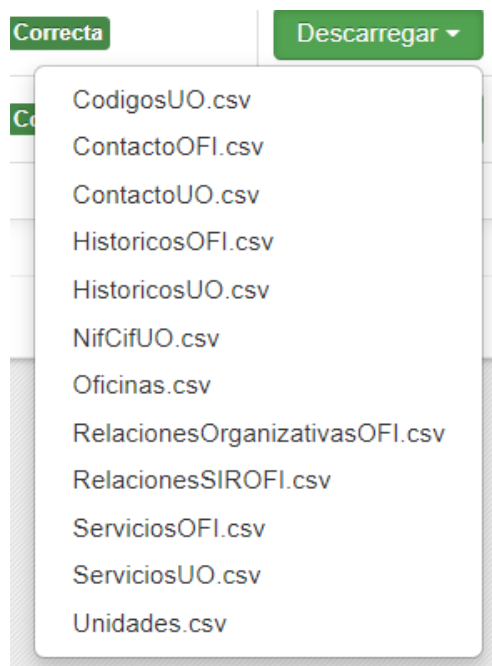
I a continuació es mostra la pàgina resultant del procés:

Tipus	Interval de la descàrrega (Data inici - Data fi)	Data Importació	Estat	Fitxers directori	Fitxers catàleg
Directori	(***** - 25/09/2017)	25/09/2017 10:02:41	Correcta	Descarregar +	Descarregar +
Catàleg	(***** - 25/09/2017)	25/09/2017 08:59:33	Correcta	Descarregar +	Descarregar +

Il·lustració 8: Resultat del procés de sincronització del Directori

La informació que es mostra és la mateixa que al Catàleg, ja que és el mateix llistat. En aquest cas es veu que la darrera sincronització ha estat de tipus “Directori”.

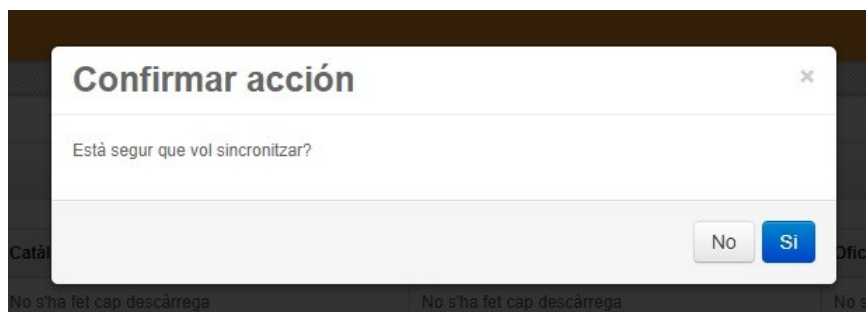
Si pitjam damunt el botó «Descarregar» ens apareix un llistat dels fitxers que s'han baixat per poder triar el que volem obrir. Una vegada pitjam damunt un, se descarregarà.



Il·lustració 9: Llistat de fitxers descarregats Directori

3.2.3.- Sincronitzar oficines i unitats

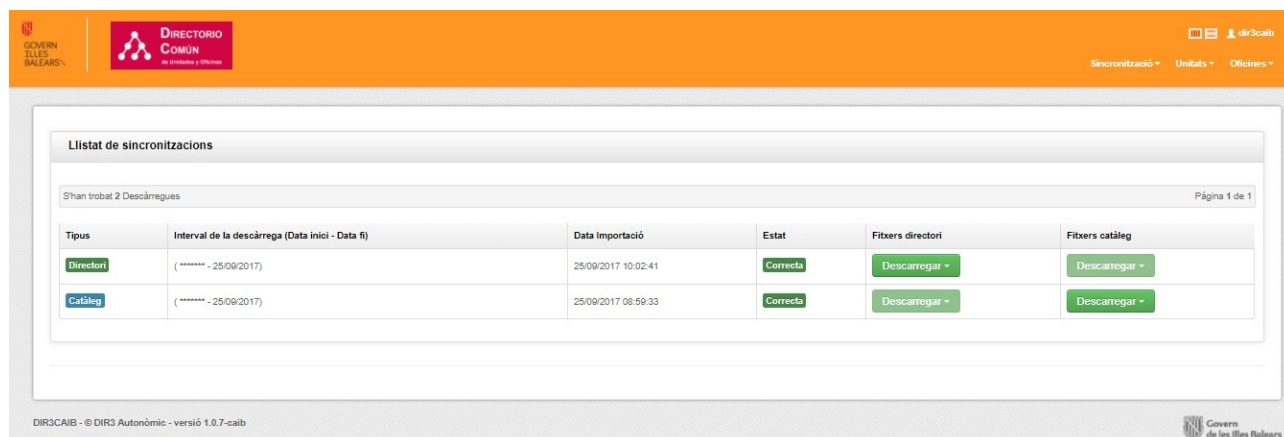
Des d'aquesta opció es descarreguen i actualitzen només les dades de les Unitats i Oficines del *Directorio Común*. El funcionament és igual que el del Catàleg.



Il·lustració 10: Sincronització de les oficines i unitats

3.2.4.- Històric de sincronitzacions

Quan accedim a aquesta opció del menú ens apareix el llistat de les sincronitzacions que hi ha hagut a l'aplicació, tant de Catàleg com de Directori. Així, podem veure la següent pantalla:

A screenshot of the "Llistat de sincronitzacions" (Synchronization list) page in the Dir3Caib application. The page has an orange header with the Government of the Balearic Islands logo and the "DIRECTORIO COMÚN" logo. The main content area shows a table with synchronization records. The table has columns for "Tipus" (Type), "Interval de la descàrrega (Data inici - Data fi)" (Download interval), "Data importació" (Import date), "Estat" (Status), "Fitxers directori" (Directory files), and "Fitxers catàleg" (Catalog files). There are two rows: one for "Directori" and one for "Catàleg". Both rows show a status of "Correcta" (Correct) and have "Descarregar" (Download) buttons. The footer of the page includes the text "DIR3CAIB - © DIR3 Autonomàtic - versió 1.0.7-caib" and the Government of the Balearic Islands logo.

Tipus	Interval de la descàrrega (Data inici - Data fi)	Data importació	Estat	Fitxers directori	Fitxers catàleg
Directori	(***** - 25/09/2017)	25/09/2017 10:02:41	Correcta	Descarregar +	Descarregar +
Catàleg	(***** - 25/09/2017)	25/09/2017 08:59:33	Correcta	Descarregar +	Descarregar +

Il·lustració 11: Llistat de sincronitzacions

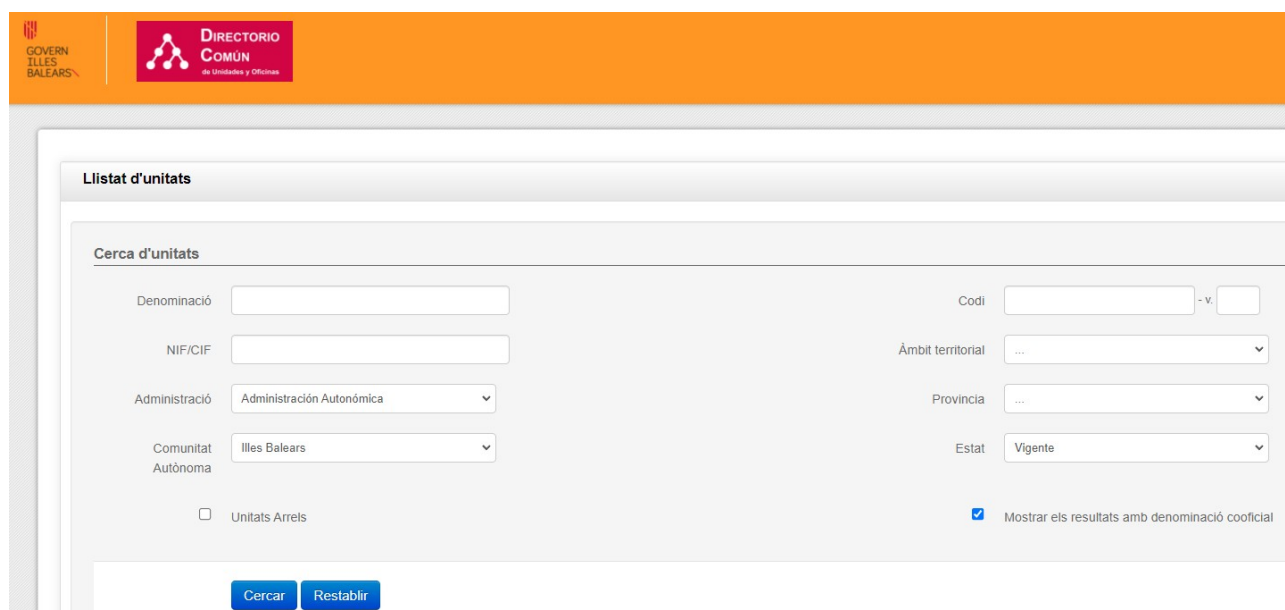
3.3.- Menú Unitats

És el menú on es troben les funcionalitats que es poden fer damunt les unitats.

3.3.1.- Cerca d'unitats

Aquesta opció permet fer cerques d'unitats de les que tenim a DIR3CAIB. Els criteris de cerca són els següents:

- **Denominació:** cerca per la denominació de la unitat.
- **Codi:** cerca pel codi de la unitat.
- **Versió:** cerca per la versió de la unitat. Camp indicat amb una **v**.
- **NifCif:** cerca pel número de nif de la unitat
- **Administració:** cerca pel nivell d'administració.
- **Àmbit territorial:** cerca per l'àmbit territorial.
- **Comunitat Autònoma:** cerca per la comunitat autònoma a la que pertany.
- **Província:** cerca per la província a la que pertany.
- **Unitats Arrels:** si aquesta opció es marca només obtindrà les unitats arrels que compleixin els criteris de cerca.
- **Estat:** cerca per l'estat de la unitat.
- **Mostrar els resultats amb denominació cooficial:** Permet indicar si es vol mostrar la denominació de les unitats amb la seva denominació cooficial. Hi ha 4 denominacions cooficials (català, valencià, gallec, euskera)



Il·lustració 12: Formulari de cerca d'Unitats

El botó de “Restablir” esborra totes les opcions de cerca del formulari, per poder tornar a cercar des del principi.

El resultat de la cerca és el següent:

The screenshot shows the 'Cerca d'unitats' (Search units) interface. It features a search form with the following fields and values:

- Denominació: Fundació BIT
- NIF/CIF: (empty)
- Administració: Administración Autónoma
- Comunitat Autònoma: Illes Balears
- Codi: (empty) - V (empty)
- Àmbit territorial: (empty)
- Provincia: (empty)
- Estat: Vigente
- ☐ Unitats Arrels
- ☒ Mostrar els resultats amb denominació cooficial

Below the form are two buttons: 'Cercar' and 'Restablir'.

The results section shows 'S'ha trobat 1 Unitat' (1 unit found) and 'Pàgina 1 de 1' (Page 1 of 1). The results are displayed in a table:

Codi	Denominació	Unitat Superior	Unitat Arrel	EDP	SIR	Estat	Accions
A04059084 v1	Fundació Bit	A04032314 v1 - Consejería de Administraciones Públicas y Modernización Modif 6	A04019281 v1 - Govern de les Illes Balears	No	No	Vigente	

Il·lustració 13: Resultat de cerca d'Unitats

3.3.2.- Detall unitats

Aquesta pagina permet veure el detall d'una Unitat seleccionada:

Informació

DADES BÀSIQUES

Codi:A04031579 v1
Denominació:Conselleria de Medi Ambient i Territori
Estat:**Vigente**
EDP:**No**
Nivell jeràrquic :2
Administració :Administración Autonómica
Tipus unitat orgànica :Consejería
Unitat orgànica arrel :A04019281 v1 - Govern de les Illes Balears
Unitat orgànica superior :A04019281 v1 - Govern de les Illes Balears
Unitats orgàniques precedents:

- A04031547 v1 - Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca

DADES DE DIRECCIÓ

No s'han trobat

DADES D'ÀMBIT

Àmbit territorial :Central-Autonómico
Àmbit país :Espanya
Àmbit comunitat autònoma :Illes Balears

OFICINES RELACIONADES

- O00037891- Oficina Virtual

OFICINES QUE LA REGISTREN

- O00016351- Oficina Principal Medi Ambient

Arbre

Tanca arbre

Desplega arbre

Clicant damunt una branca, es copia el contingut al portapapers

A04019281 v1 - Govern de les Illes Balears

A04031579 v1 - Conselleria de Medi Ambient i Territori

O00016351 - Oficina Principal Medi Ambient SR

O00016352 - Oficina de Transports

O00016371 - Oficina Ordenació del Territori

O00016412 - Oficina Eusebi Estada

O00037891 - Oficina Virtual

A04031580 v1 - Institut Balear de la Natura

A04031582 v1 - Direcció General de Recursos Hídrics

A04031583 v1 - Agencia Balear del Agua y la Calidad Ambiental

A04032298 v1 - Dirección General de Espacios Naturales y Biodiversidad

A04032299 v1 - Dirección General de Residuos y Educación Ambiental

A04032300 v1 - Dirección General de Territorio y Paisaje

A04032301 v1 - Secretaria General de Medio Ambiente y Territorio

Llegenda

Unitat Orgànica

Entitat dret públic

Oficina principal

Oficina auxiliar

Oficina SR

Oficina organitzativa

Il·lustració 14: Detall d'una unitat vigent

17

3.3.3.- Detall d'una unitat extingida

Detall de la unitat orgànica A04031523 v1 - Conselleria D'hisenda i Administracions Públiques

Informació

DADES BÀSIQUES

Codi: A04031523 v1
 Denominació: Conselleria D'hisenda i Administracions Públiques
 Estat: **Extinguido**
 Data extinció: 09/07/2019
 EDP: **No**
 Nivell jeràrquic: 2
 Administració: Administración Autonómica
 Unitat orgànica arrel: A04019281 v1 - Govern de les Illes Balears
 Unitat orgànica superior: A04019281 v1 - Govern de les Illes Balears
 Unitats orgàniques precedents:
 • A04031285 v1 - Conselleria D'administracions Públiques
 Unitats orgàniques successores:
 • A04032314 v1 - Consejería de Administraciones Públicas y Modernización Modif 6
 • A04031678 v1 - Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas

DADES DE DIRECCIÓ

Alemanya, 1
 07013 - Palma
 Illes Balears
 España

Unitats Substitutes

Llegenda Unitat extingida Unitat vigent

A04031523v1 - Conselleria D'hisenda i Administracions Públiques

A04031658v1 - Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas

A04032314v1 - Consejería de Administraciones Públicas y Modernización Modif 6

A04031678v1 - Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas

Il·lustració 15: Detall d'una unitat extingida

3.4.- Menú Oficines

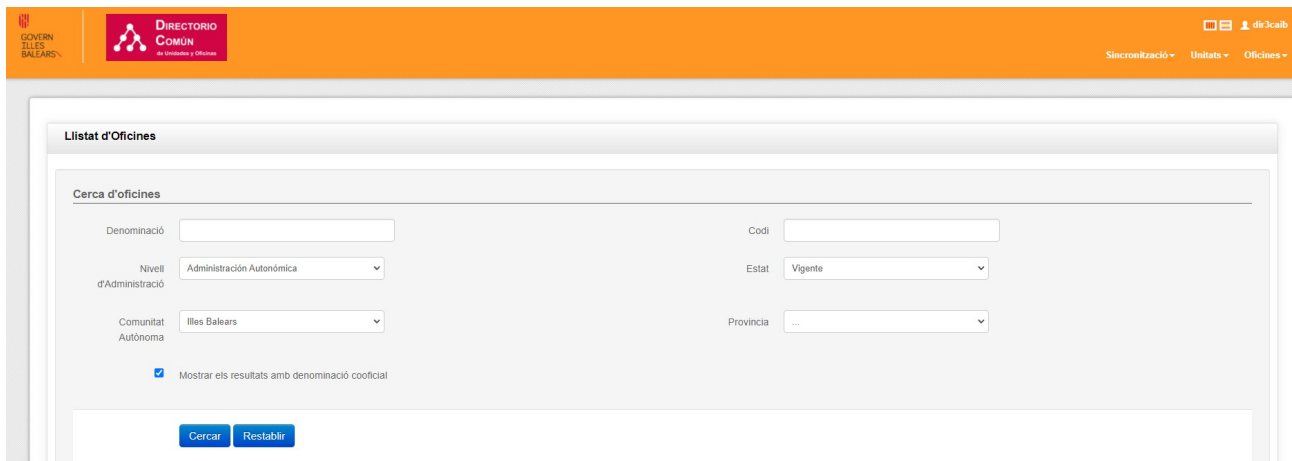
És el menú que permet realitzar totes les operacions relacionades amb les Oficines.

3.4.1.- Cerca d'oficines

La següent pantalla permet fer cerques d'oficines. Els criteris de cerca són els següents:

- **Denominació:** cerca per la denominació de l'oficina.
- **Codi:** cerca pel codi de l'oficina
- **Nivell d'Administració:** cerca pel nivell d'administració.
- **Estat:** cerca per l'estat de l'oficina.
- **Comunitat Autònoma:** cerca per la comunitat autònoma a la que pertany.
- **Província:** cerca per la província a la que pertany.
- Mostrar els resultats en la denominació cooficial: indica que es volen veure els resultats

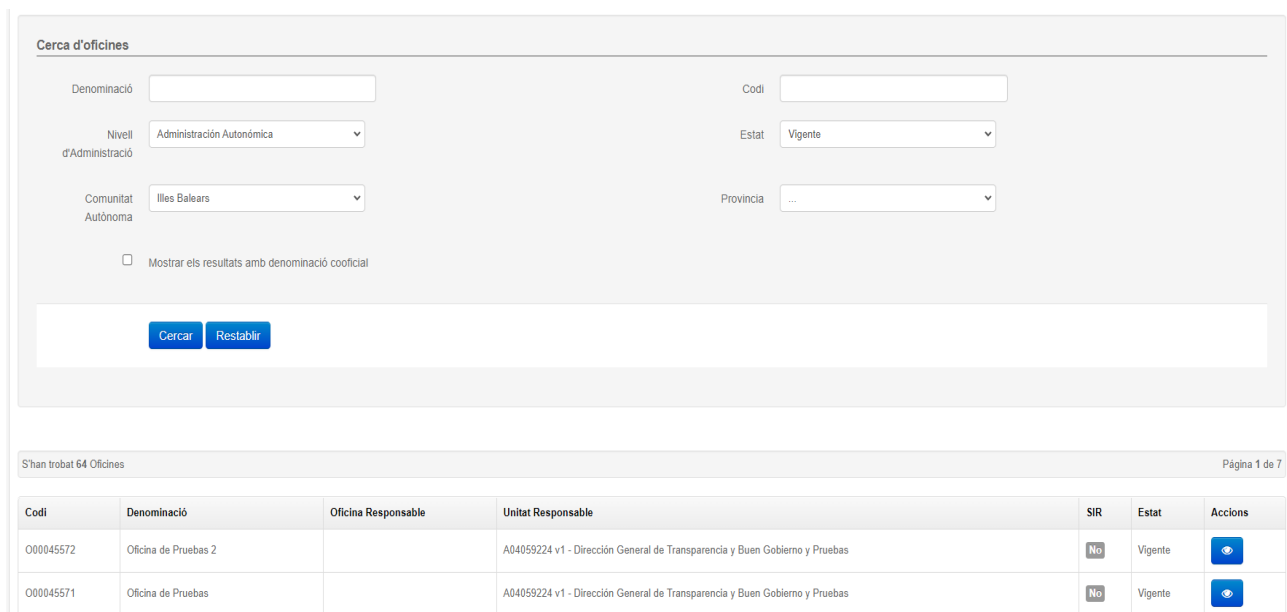
amb la denominació cooficial si la te, si no es mostra amb la denominació normal.



II·lustració 16: Formulari de cerca d'Oficines

El botó de “Restablir” esborra totes les opcions de cerca del formulari, per poder tornar a cercar des amb tots els camps buits.

El resultat de la cerca es mostra a continuació:



Codi	Denominació	Oficina Responsable	Unitat Responsable	SIR	Estat	Accions
000045572	Oficina de Pruebas 2		A04059224 v1 - Dirección General de Transparencia y Buen Gobierno y Pruebas	No	Vigente	
000045571	Oficina de Pruebas		A04059224 v1 - Dirección General de Transparencia y Buen Gobierno y Pruebas	No	Vigente	

II·lustració 17: Resultat cerca d'Oficines

3.4.2.- Detall oficines

Aquesta pagina permet veure el detall d'una Oficina seleccionada:

Detall de l'oficina O00045531 - Oficina Fundación Bit

Informació

DADES BÀSIQUES
Codi: O00045531
Denominació: Oficina Fundación Bit
Denominació cooficial: Oficina Fundació Bit
Estat: **Vigente**
Nivell d'Administració: Administración Autónoma
Tipus d'oficina: General
Unitat Responsable: A04059084 v1 - Fundación Bit

DADES DE DIRECCIÓ
Carretera De Valldemossa, km. 7,4 C/ Laura Bassi. Parc Bit,
km. 7,4
07122 - Palma
Illes Balears
España

SERVEIS QUE OFEREIX
- Oficina de Registro

Arbre

Tanca arbre

Desplega arbre

Clicant damunt una branca, es copia el contingut al portapapers

A04032314v1 - Consejería de Administraciones Públicas y Modernización Modif 6

A04059084v1 - Fundación Bit

O00045531 - Oficina Fundación Bit

Llegenda

Unitat Orgànica

Entitat dret públic

Oficina principal

Oficina auxiliar

Oficina SR

Oficina organitzativa

Il·lustració 18: Detall d'una Oficina