



**Annex per les Adequacions de la Declaració Agrària del PLEC DE
PRESCRIPCIONS TEHNQUES PARTICULARS QUE REGEIX LA
CONTRACTACIÓ DE LA CONSTRUCCIÓ, DESENVOLUPAMENT I
POSADA EN MARXA D'ADEQUACIONS SOBRE EL SISTEMA
D'INFORMACIÓ DECLARACIÓ AGRÀRIA PER COBRIR
REQUERIMENTS DE LA DECLARACIÓ AGRÀRIA AMB NOUS
TRÀMITS I L'ENVIAMENT DE FOTOGRAFIES GEOREFERENCIADES**

DUN – Declaració amb nous tràmits

DUN WEB: Nou tràmit d'Assegurances Agràries

S'ha d'incorporar aquest nou tràmit, actiu tot l'any, tant per la sol·licitud única com per les TAR.

Per aquest primer termini TAR del 2021 (en què el tràmit ja estarà operatiu) serà voluntari. El marcarà i declararà qui vulgui.

Per complimentar les dades del tràmit s'haurà d'anar a la pantalla de dades complementaries: Nom Apartat i menú de Dades complementaries: Comunicació a l'Assegurança agrària.

Camps que ha d'incorporar el nou tràmit:

- ✓ Es disposa d'assegurança contractada -> camp SI/NO Per defecte Blanc
Si s'indica "SI" s'obrirà una grid (amb el botó afegir) amb aquest camps: Pot haver-hi més d'una pòlissa
- ✓ Tipus de pòlissa -> taula CGE_Assegurances (desplegable)
(DUNW_TC_CGE_ASSEGURANCES)

En aquesta taula caldrà afegir una columna més que es correspongui amb el codi d'Agroseguro. Necessari per la extracció de dades des de NPAC
- ✓ El titular de la pòlissa coincideix amb el titular de l'explotació -> camp SI/NO
Si declara "NO" s'obriran aquets camps:
 - NIF titular pòlissa-> camp (NIF/NIE/CIF)
 - Nom titular pòlissa -> camp declaratiu (text lliure 50 caràcters) per PJ únic camp
 - 1r Cognom titular pòlissa -> camp declaratiu (text lliure 50 caràcters) per PF
 - 2on Cognom titular pòlissa -> camp declaratiu (text lliure 50 caràcters)(Si respon SI => no ha d'emplenar més dades)

Pel que fa validacions, s'han d'implementar:

- ✓ Front:
 - El camp "Disposa d'assegurança agrària" és un camp requerit
 - Resposta = SI:
 - El camp "Tipus de pòlissa" és un camp requerit
 - És obligatori informar si el titular de la pòlissa coincideix amb el titular de l'explotació
 - Resposta = NO:



- El camp "NIF titular pòlissa" és un camp requerit
 - El camp "Nom titular pòlissa" és un camp requerit
 - El camp "Primer Cognom titular pòlissa" és un camp requerit Si NIF titular es un NIF, NIE
 - Resposta = SI
 - Camps no han d'aparèixer, ni omplir => esborrar si plens
 - Resposta = NO
 - No han d'aparèixer cap altre camp dels anteriors
- ✓ DUN:
- S'ha sol·licitat la Comunicació a l'Assegurança agrària (codi tràmit), però no s'han informat les dades específiques del tràmit. (validació vermella)
 - El tipus de pòlissa informada % en el tràmit de comunicació a l'assegurança agrària (codi tràmit) no és compatible amb els productes declarats a la vostra explotació
 - On %: valor del camp "tipus de pòlissa". (validació vermella)
 - En funció de la nova taula de compatibilitat entre pòlisses i productes i/o espècies
 - Cal recordar l'obligatorietat d'assegurar tot el conreu/bestiar d'una mateixa classe inclòs a la línia d'assegurança contractada. (validació groga). Al tenir el tràmit marcat i declarar SI a la "Disposa d'assegurança agrària".

DUN WEB: Nou tràmit Filomena

S'ha detectat una nova necessitat normativa per la campanya 2021. La DUN ha de permetre presentar el Nou tràmit per la comunicació dels danys produïts per la tempesta "Filomena".

Es necessita la creació d'un nou tràmit 701 a la DUN2021 amb els següents requeriments:

1. Tràmit: "Declaració per l'ajut a la recuperació del potencial productiu d'oliveres afectades pel temporal Filomena".
2. Tràmit manual a nivell d'expedient i a nivell de recinte on el sol·licitant selecciona el recintes pel nou tràmit i informi, en un únic camp, el grau d'afectació en les oliveres.
 - a. Valors per seleccionar: "De 30-60" o "Més de 60"
 - b. Valor Blanc per defecte.
 - c. Obligatori si marques la mesura.
 - d. Validació al validar Recinte (camp diferent a null) Si el tràmit esta MARCAT, actiu i vigent.
 - e. Validació DUN per evitar tenir marcat Ajut expedient i no tenir-ho a nivell de recinte.
3. Aquest tràmit serà compatible amb la resta de tràmits (No compatible amb 951).
4. Afegir el tràmit a les extraccions DUNParce i al DUNExpe de DUNWEB.
5. Ha de funcionar per a totes les LD (sigui el producte que sigui) amb mesura manual.
6. La ubicació de les dades a informar: Bloc Nou en funció de la mesura del recinte, com en els compromisos agroambientals ("Comunicacions MAG") amb un camp declaratiu amb 2 possibles valors a seleccionar i valor per defecte = Blanc.
7. Títol nou apartat: "Pèrdua potencial productiu".
8. Camp: "% d'afectació en superfície".
9. Modificar el PDF de la Declaració, en un apartat específic.
10. Incloure les dades a la tramesa a NPAC i fer-les visibles en aquesta aplicació.
11. S'ha de preveure fer una extracció per tràmit 701 amb les dades de la LD.
12. Extracció de tràmit a NPAC amb les dades del recintes marcats amb mesura i el seu % d'afectació.

DUN Obertura al ciutadà – Resolucions.



DUN WEB: Obertura ciutadà Resolucions 3** (Excepte 373)

En l'actual mòdul de resolucions, cal afegir els requeriments necessaris per tal de poder mostrar les resolucions de la campanya 2019 i posteriors, dels ajuts 3** diferents a la línia 303. Concretament es tracten les resolucions dels ajuts **362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 372, 37231 i 373**.

Pel que fa les mesures de la línia 372, aclarir que són totes de superfície tret de la mesura 37231, corresponent a l'Apicultura ecològica, que té la mateixa estructura que les línies de bestiar (365 i 368). Poden haver-hi expedients d'aquesta línia amb coexistència amb mesures de superfície amb la mesura 37231 assimilable a bestiar, aquesta mesura no es publicarà fins que no estiguin implementats els apartats de les línies de bestiar. D'altra banda, pel que fa a la línia 373, és una combinació d'apartats de superfícies i de bestiar amb les particularitats que es detallen en aquest document.

A continuació es detallen les peculiaritats de cada tipus de resolució:

RESOLUCIÓ 101:

La capçalera de la pantalla de consulta de Resolucions i pagaments mostrarà bàsicament la mateixa informació a nivell de camps que la de l'ajut 303 amb excepció del camp Anualitat que s'hi afegeix.

Anualitat	Camp 7 (1)
Origen	PUNIC_EXPEDIENT_MAG. ANUALITAT
Format	NUMBER(4)
Observacions	És un camp exclusiu dels ajuts MAG (362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 372, 373)

RESOLUCIÓ 102:

Aplicable a totes les línies 3**<>303

No s'ha de mostrar el camp :

Targeta vermella (camp 42 Excel CPPAC_DUNWEB_EQUIVALÈNCIES_CAMPS_v6)

RESOLUCIÓ 112:

Aplicable a totes les línies 3**

Es modificarà la ubicació de l'apartat **Controls administratius amb resultat incorrecte** i es situarà immediatament després de l'apartat **Dades Bancaries**.

RESOLUCIÓ 103:

Ocultació dels camps:

Tipus d'explotació	Camp 54' (1)
	Aplicable a les línies 362, 363, 364, 366, 367, 369 i 372 (<> mesura 37231)
Targeta groga	Camp 64 (1)
	Aplicable a les línies 362, 363, 364, 366, 367, 369 i 372 (<> mesura 37231)

RESOLUCIÓ 104:

Bloc Modulació:

%	Camp 65 (1)
Origen	PUNIC_MESURES_PERC_MODULACIO



	Aplicable a les línies 362, 363, 364, 366, 367, 369 i 372 (<> mesura 37231)
Incompliment	Camp 66 (1)
Origen	Taula: PUNIC_MESURES: ▪ C_LINIA_BASE ▪ C_REQUISIT ▪ C_EXCLOENT ▪ C_BASIC ▪ C_PRINCIPAL ▪ C_SECUNDARI A partir d'aquests camps que CPPAC deixa en la taula PUNIC_MESURES, Dunweb farà la concatenació, incloent-hi el camp CAMPANYA (PUNIC_MESURES.CAMPANYA), atès que campanyes diferents poden tenir missatges diferents. Amb aquest identificador accedirem a la taula (RESOL106) per obtenir la descripció de l'incompliment que es mostrarà en aquest camp. La descripció més gran és de 52 caràcters, per tant s'haurà de revisar la dimensió de la columna Incompliment en la pantalla.
	Aplicable a les línies 362, 363, 364, 366, 367, 369 i 372 (<> mesura 37231)

RESOLUCIÓ 105

Tractament cas particular: línia 363

Superfície declarada bruta (ha)	Camp 56 (1)
Origen	PUNIC_MESURES.SUPERFICIE_DECLARADA
	Camp exclusiu per l'ajut 363. Només visible per mesures 36303 i 36304

En aquesta línia, s'ha de mostrar la superfície neta a les mesures 36301, 36302 i 36305, i la bruta a les mesures 36303 i 36304. La primera es mostrarà al camp [Superfície declarada (ha)] i la segona al camp [Superfície declarada bruta (ha)], exclusiu d'aquesta línia per a les mesures indicades.

Pot ser que una mateixa Resolució tingui per exemple, dades de mesura 36301 i 36304 a l'hora, per tant, en aquest cas, necessitem mostrar les dues columnes, i mostrar informació en unes o altres en funció de les mesures.

La lògica que aplicarem serà doncs la següent:

- a) Si l'expedient no té mesures 36303 o 36304 només es mostrarà el camp [Superfície declarada (ha)].
- b) Si a l'expedient coexisteixen mesures 36303 i/o 36304 amb altres mesures, és mostrarà tant el camp [Superfície declarada bruta (ha)], com el camp [Superfície declarada (ha)], quedant buit el camp que no és correspongui amb la mesura.
- c) Si l'expedient només té mesures 36303 i/o 36304 només es mostrarà el camp [Superfície declarada bruta (ha)].

CPPAC (Detall de pagament)		DUNWEB	
[Superfície declarada (Ha) -	Mesura	[Superfície declarada bruta	[Superfície declarada (ha)]



Total]		(ha)]	
X	01		X
X	02		X
X	03	X	
X	04	X	
X	05		X

RESOLUCIÓ 106:

Aplicable a totes les línies 3**<>303

Es crearà una nova Taula Mestra, segons l'Excel Literals_incompliments_V2(Hoja 3), facilitat pel servei, i el seu manteniment.

TAULA								
CAMP INDEX	C_LINEA_BASE	C_REQUISIT	C_EXCLOENT	C_BASIC	C_PRINCIPAL	C_SECUNDARI	CAMPANYA	DESCRIPCIÓ INCOMPLIMENT
Concatenació camps columnes 2 a 8								

RESOLUCIÓ 111:

Es crearà aquest nou apartat per a les línies 362, 363, 364, 366, 367, 369 i 372 (<> 37231).

L'apartat és mostrarà igualment a les línies de bestiar (365, 368, mesura 37231)

Aquest apartat també apareix a la de ramaderia ecològica (373) amb l'origen i descripció dels camps detallats a l'Excel CPPAC_DUNWEB_EQUIVALÈNCIES_CAMPS_v6 per a aquestes línies.

* Es canvia el nom de l'apartat, anomenat inicialment "Compromisos", per "Compromisos incomplets".

** Es canvia el nom del camp, anomenat inicialment [Categoria], per [Tipus].

Compromisos incomplets				
Mesura	Requisit / compromís	Tipus	Codi Compromís	Anys d'incompliment

Només es mostrarà la graella en cas d'haver incompliments. Si no n'hi ha, es mostrarà només el text "Sense incompliments"

Els registres s'han de mostrar ordenats per defecte per Mesura / Tipus / Any d'incompliment.

Tipus	Camp 83 (1)
Origen	PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.CATEGORIA
	Correspon a tipus de compromís: Línia base, Requisit, Excloent, Bàsic, Principal, Secundari
Codi	Camp 84 (1)
Origen	PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.CODI
Descripció (Compromís / Requisit)	Camp 85 (1)
Origen	PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.DESCRIPCIO



Mesura	Camp 86 (1)
Origen	PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.MESURA_O_RASA
	La descripció s'ha d'anar a buscar a la taula PUNIC_MESURES.DESC_MESURA a partir del codi PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.MESURA_O_RASA Si el codi PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.MESURA_O_RASA ve buit s'ha de posar el literal "Totes les mesures".
Anys d'incompliment	Camp 87 (1)
Origen	PUNIC_EXPEDIENT_COMPROMISOS.ANYS_INCOMPLIMENT
	Correspon als anys en que s'ha incomplert el compromís en la mesura. Per a compromisos dobles es calcularà considerant la parella de compromisos (lògica CPPAC).

RESOLUCIÓ 107:

En aquest punt, es tracten les resolucions de les línies 365 (apicultura), 368 (conservació de races autòctones) i mesura 37231 de la línia 372 (apicultura ecològica, assimilable a bestiar).

Detall bestiar									
Mesura	Caps declarats / Arnes declarades (1)	Caps comprovats / Arnes comprovades (1)			Sobredeclaració		Bestiar amb dret		Modulació
		Penalitzables	No penalitzables	Control final	Caps / Arnes (1)	%	Caps / Arnes (1)	UBG (2)	% Incompliment

(1) Els noms dels camps han de ser variables en funció de la línia.

Es mostrarà:

"Caps declarats", "Caps comprovats" i "Caps" a la línia 368

"Arnes declarades", "Arnes comprovades" i "Arnes" a la línia 365 i a la mesura 37231 de la línia 372

(2) El camp UBG només es mostrarà en la línia 368.

Mesura	Camp 88 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.CODI_RASA PUNIC_BESTIAR.DESCRIPCIO_RASA S'afegirà en l'Excel CPPAC_DUNWEB_EQUIVALÈNCIES_CAMPS_v6. (Confirmat amb AE)
Caps declarats o Arnes declarades	Camp 89 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.DECLARAT_CAPS
Penalitzables	Camp 90 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.COMPROVAT_PENALITZABLES
No penalitzables	Camp 91 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.COMPROVAT_NO_PENALITZABLES
Control final	Camp 92 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.COMPROVAT_CONTROL_FINAL
Caps o Arnes	Camp 93 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.CAPS_SOBREDECLARACIO
% Caps o % Arnes	Camp 94 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.PERC_SOBREDECLARACIO
Caps o Arnes	Camp 95 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.CAPS_DRET
UBG	Camp 96 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.UBG_DRET



Camp EXCLUSIU 368

RESOLUCIÓ 108:

Bloc Modulació per línies 365, 368 i 37231.

%	Camp 97 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR.PERC_MODULACIO
Incompliment	Camp 98 (1)
Origen	Taula: PUNIC_BESTIAR: ▪ C_LINIA_BASE ▪ C_REQUISIT ▪ C_EXCLOENT ▪ C_BASIC ▪ C_PRINCIPAL ▪ C_SECUNDARI A partir d'aquests camps que CPPAC deixa en la taula PUNIC_BESTIAR, Dunweb farà la concatenació, incloent-hi el camp CAMPANYA (PUNIC_EXPEDIENT.CAMPANYA, atès que campanyes diferents poden tenir missatges diferents. Amb aquest identificador accedirem a la taula (RESOL106) per obtenir la descripció de l'incompliment que es mostrarà en aquest camp. La descripció més gran és de 52 caràcters, per tant s'haurà de revisar la dimensió de la columna Incompliment en la pantalla.

RESOLUCIÓ 109:

A diferència de l'apartat d'Incidències detectades dels ajuts de superfícies, en el de bestiar s'inclourà directament la descripció de la incidència i no caldrà un quadre a part.

Incidències detectades				
Mesura	Codi incidència	Penalitzable (Si / No)	Descripció	Caps comprovats Arnes comprovades (1)

(1) El nom del camp ha de ser variable en funció de la línia mostrada.

Es visualitzarà:

“Caps comprovats” a la línia 368

“Arnes comprovades” a la línia 365 i a la mesura 37231 de la línia 372

Mesura	Camp 99 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR_INCIDENCIES.CODI_RASA PUNIC_BESTIAR_INCIDENCIES.DESCRIPCIO_RASA
Codi Incidència	Camp 100 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR_INCIDENCIES.INCIDENCIA
Penalizable	Camp 101 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR_INCIDENCIES.PENALITZABLES
Descripció	Camp 102(1)
Origen	Taula DUNWEB Incidencies_bestiar_MAG (No fem servir el camp DESCRIPCIO de l'extracció CPPAC) Es mostrarà el literal de la taula indicada que proporciona el SASA (Columna Descripció accedint per codi incidència=



	PUNIC_BESTIAR_INCIDENCIES.INCIDENCIA). Depenent de si la columna LINIA té informada línia o no, es poden mostrar descripcions diferents (veure RESOL110).
Camps comprovats o Arnes comprovades	Camp 103 (1)
Origen	PUNIC_BESTIAR_INCIDENCIES.CAMPS_COMPROVATS

RESOLUCIÓ 110:

Es crearà una nova Taula Mestra, segons l'Excel Incidències_bestiar_MAG, facilitat pel servei, i el seu manteniment.

TAULA				
CAMP INDEX Concatenació camps columnes 2 i 3	CODI_INCIDEN CIA	LINIA	PENALITZABLE	DESCRIPCIO
BA	BA		SI	Bestiar comprovat no certificat a l'Associació de criadors de la raça.
BN	BN		SI	Bestiar comprovat no declarat al Cens obligatori 01/01.
BN365	BN	365	SI	Bestiar no certificat al CCPAE i/o no declarat al Cens obligatori 01/01.

DUNWEB: Segell d'òrgan a les resolucions

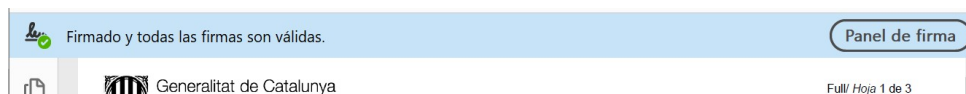
S'ha considerat que el formulari PDF que recull les dades de totes les Resolucions a DUNWEB, ha d'anar acompanyat de un segell d'òrgan.

L'aplicació farà una crida a un servei de WS que proporcionarà el mateix document amb el afegit de la signatura digital establerta per el àrea TIC.

Al no tenir actualment connexió amb aquets servei, es tindrà que configurar en els diferents entorns la corresponent comunicació.

La resposta a aquesta crida serà el mateix document generat per la aplicació amb les dades informàtiques adjuntes que identifiquen la signatura del segell d'òrgan.

Aquest formulari tindrà adjunt el segell d'òrgan com es veu a la imatge:





Firmado y todas las firmas son válidas.

Firmas

Validar todas

Rev. 1: Firmado por SIGDOC <identitat.digit...

La firma es válida:

- Origen de los elementos de confianza obtenidos
- No ha habido modificaciones en: documento
- La identidad del firmante es válida
- La hora de la firma procede del reloj del equipo
- La firma no está activada para LTV y caducidad

> Detalles de la firma

Última comprobación: 2021.02.23 15:50:50 +01:00

Campo: Signature1 (firma invisible)

[Haga clic para ver esta versión](#)

CSN

Certif

SOL-LIC

Expediente

Rev. 1

Nombre / Apellido

En calidad de

Titular

Datos de

Titular

Nombre / Apellido

Nombre / Apellido

Datos de

Nombre / Apellido

Nombre / Apellido

Municipio

Entidad

Data / Hora

20/07/2021

Datos de

Nombre

TSO

Seve / 1

DECLAR

- Que no
- Asigna
- Que no
- SOL-LIC
- La doc
- Traslad

Qualsevol còpia del document haurà de tenir la signatura de segell d'òrgan incorporada.



DUN – Enviament de fotografies georeferenciades

FotoDUN DUNWEB Vinculació de l'expedient

Implementar l'opció de visualització i selecció dels expedients i recintes als quals té accés l'usuari des de l'APP FotoDUN. A continuació es defineixen les actuacions a realitzar a DUNWEB per complir les necessitats d'aquesta aplicació.

L'objectiu és permetre a l'usuari de FotoDUN, vincular les seves explotacions a la situació real dels expedients de DUNWEB tenint accés a les seves dades com tots els seus recintes i línies de declaració.

Per aconseguir la informació i descarregar les seves dades, es necessiten habilitar botons que utilitzin diferents canals de comunicació per aconseguir les dades necessàries i demanades en cada moment.

Cal fer una consulta prèvia dels possibles rols que pugui tenir l'usuari, es mostraran totes les explotacions i línies de declaració a les què tingui accés, tenint en compte el rol seleccionat per l'usuari.

També s'ha determinat que l'usuari pugui demanar només les explotacions que tinguessin alguna LD dintre d'una zona geogràfica, determinada per l'usuari (Província, Municipi, Polígon o fins el detall que es demani).

Necessitaríem diferents nous mètodes de enviament de dades per la vinculació de dades de FotoDUN amb DUNWEB:

1. Un cop el usuari esta identificat, es crida des de l'aplicació APP a DUNWEB enviant el NIF usuari, DUNWEB revisarà a la seva BBDD, en funció dels rols assignats al usuari, la resposta cap a la APP serà diferent:
 - a. Un únic rol per usuari, es selecciona aquest rol per defecte
 - b. Llista de rols del usuari per que seleccioni el que interessa.

Parametres_IN	Parametres_out
NIF	Rol

Tant en un cas com en l'altre, un cop seleccionat el rol del usuari, es retornaran les explotacions que te associades per poder gestionar i retornar una llista amb totes elles.

2. S'ha de preveure que d'alguna manera, en alguna pantalla del terminal, potser en la mateixa de selecció de rol d'usuari, s'ha de permetre seleccionar per localització geogràfica les explotacions que es volen actualitzar, descarregar.
 - a. Totes les explotacions
 - b. Província i Municipi
 - c. Província i Municipi i Polígon

Parametres_IN	Parametres_out
NIF+ROL	Explotacio+Nom+DataLastActualitz
NIF+Rol+Prov+Mun+Polig	Explotacio+Nom+DataLastActualitz

En funció d'aquesta selecció, es retornaran les explotacions que per NIF_Usuari, Rol, Selector geogràfic tinguin alguna LD dintre de la selecció geogràfica.

Parametres_IN	Parametres_out
NIF+Rol+Explotació	Explotacio+Codi_SP+(Numpar)+Sup(ha)+ Producte+Varietat+Municipi



Els camps de les explotacions que s'enviaran a FotoDUN son els següents:

- d. NIF: string, en format NIF, CIF, NIE.
- e. Nom: string.
- f. Data de l'última actualització de l'explotacions: timestamp en string.

La data de darrera modificació a DUNWEB de les explotacions, es pot fer servir per identificar quines explotacions poden haver estat modificades a DUNWEB des de la darrera importació de dades des de la APP. Cal tenir en compte aquesta data i on s'ha d'emmagatzemar preferiblement a DUNWEB (vs FotoDUN).

3. Com a mesura de confiabilitat del sistema, cada petició a on es demanin dades per a un NIF, s'aplicarà a DUNWEB un control, per validar que el NIF es vàlid segons el token que es fa servir per securitzar la petició. En cas de no passar aquest filtre, no es retornarà informació, sinó un missatge codificat d'error.
4. Des de la visualització de la llista de explotacions, i en funció del desenvolupament de la APP, serà possible demanar la actualització, descarrega, de les Línies de Declaracions de recintes (LDs) de les explotacions que desitgi, totes, una, unes determinades, les recentment modificades a DUNWEB i que estarien des-actualitzades. El nou servei seria una crida des de la APP cap a DUNWEB enviant el NIF de la/les explotacions que es volen descarregar. El retorn d'aquesta crida tindria els següents camps:
 - a. NIF de la explotació: string
 - b. Codi de recinte: string en format "08154:0:0:15:9000:56" Codi_SP
 - c. Codi de línia de declaració: string format "1754" N° Ordre = Numpar de Dunweb
 - d. Superfície (en hectàrees 2 decimals): string en format "1845,65"
 - e. Producte: string amb la descripció (no el codi numèric)
 - f. Varietat: string amb la descripció (no el codi numèric)
 - g. Municipi: string amb la descripció (no el codi numèric)

Si la modificació de l'explotació a DUNWEB fa que una LD determinada ja no existeixi, al descarregar de nou l'explotació, la APP ha de garantir que la dada anteriorment emmagatzemada s'esborri del terminal de la APP. Tan mateix, els enviaments que s'hagessin fet relacionat amb aquesta LD, estarien localitzables al històric d'enviaments.

FotoDUN APP Àmbits i finalitats 2021

Implementar la parametrització dels camps del formulari de FotoDUN per adequar-los a les noves necessitats actuals, amb l'objectiu de:

- Afegir un nou camp "Àmbit" al formulari, de nivell superior al de finalitat.
- Actualitzar el llistat de finalitats i vincular-les a l'àmbit escollit.
- Permetre mostrar diferents camps al formulari segons l'àmbit escollit.
- Permetre que des del servei es puguin afegir, modificar o eliminar àmbits, finalitats i camps en qualsevol moment, i que els usuaris puguin veure els canvis quasi immediatament sense necessitat d'actualitzar l'app a la última versió.

També s'inclou la parametritzar el llistat de productes (explicada al final del document).

També s'inclou l'adaptació de l'app de FotoDUN per permetre l'accés a usuaris amb NIE.

A continuació es detallen cadascuna d'aquestes noves funcionalitats:



Àmbits i finalitats

A la pantalla del formulari de FotoDUN s'afegirà un nou camp desplegable on l'usuari podrà escollir l'àmbit al qual pertany l'enviament que vol realitzar.

Un cop l'usuari hagi seleccionat l'àmbit, el desplegable de finalitats s'actualitzarà amb el llistat de finalitats relatives a aquest àmbit.

Altres consideracions:

- Els camps d'àmbit i finalitat seran obligatoris. Si l'usuari no selecciona un d'ells, no podrà fer l'enviament.
- Mentre l'usuari no hagi escollit un àmbit, el formulari no li deixarà escollir cap finalitat.
- Si l'usuari ha escollit un àmbit i una finalitat però després canvia l'àmbit, s'esborrarà la finalitat seleccionada (ja que deixaria d'aplicar al nou àmbit).

Parametrització dels camps del formulari

Poden haver-hi àmbits que requereixen l'enviament de més informació. Per donar suport en aquests casos, es permetrà definir camps addicionals per als àmbits que es desitgi.

Aquests camps extra podran ser de tres tipus:

- Text: Admetran qualsevol caràcter.
- Numèric: Només admetran xifres.
- Selector: Es mostrarà un desplegable amb les opcions disponibles.

Per cada camp, també es podrà parametritzar si:

- És obligatori o opcional. En el primer cas, no es deixaria fer l'enviament si el camp estigués buit. L'obligatorietat del camp s'indicarà amb un asterisc vermell com ja es fa actualment.
- Nombre màxim de caràcters que admet (només pels camps de text i numèrics).
- Pels camps de tipus selector: les opcions disponibles per mostrar a l'usuari i si es pot escollir una o més d'una.

Actualització dels llistats d'àmbits, finalitats i camps

Per donar suport a la funcionalitat d'afegir, modificar i eliminar uns àmbits, finalitats o camps determinats sense que l'usuari hagi de descarregar-se una nova versió de l'aplicació de FotoDUN, el llistat actualitzat d'àmbits, finalitats i camps es descarregarà cada cop que l'usuari accedeixi a l'app.

És important assenyalar que si l'usuari accedeix a l'app en mode offline no es podran actualitzar els llistats, i podria succeir que realitzés un enviament amb àmbits o finalitats antics, camps que ja no existeixin, o bé que no s'enviés un nou camp obligatori. Per evitar errors i inconsistència de les dades, el servidor haurà de donar suport a aquesta casuística, mantenint compatibilitats amb àmbits, finalitats i camps que ja no existeixin.

La informació que es podrà actualitzar serà:

- Llistat d'àmbits. Per cada àmbit s'especificarà el seu nom i les finalitats que conté.
- Llistat de finalitats. Per cada finalitat s'especificarà: nom i els camps addicionals que pot tenir.
- Llistat de camps addicionals. Per cada camp s'especificarà: nom, tipus (text, numèric o selector), nombre màxim de caràcters que pot tenir (només pels de tipus text i numèric),



opcions disponibles (només en el cas que sigui un selector), si es pot seleccionar més d'una opció (només en el cas dels selectors) i si és obligatori o opcional.

Cada àmbit, finalitat i camp addicional tindrà un identificador numèric únic per a ús intern de l'aplicació.

Actualització del llistat de productes (Ampliació)

Donada la relació existent entre àmbits, finalitats i el llistat actual de productes, es proposa incloure en la solució la parametrització del camp "Producte" del formulari.

Aquesta nova solució passaria per mantenir un sol llistat de productes al servidor (eliminant la duplictat actual de dos llistats al servidor i a l'app), que l'aplicació es descarregaria juntament amb els llistats d'àmbits i finalitats.

Això permetria afegir o eliminar productes sense haver de modificar l'app i s'evitarien els errors que es poden produir quan es mantenen dos llistats independents. El llistat a utilitzar serà la taula de productes DUN vigent.

FotoDUN DUNWEB: Àmbits i finalitats 2021

Relacionat amb l'activitat anterior, en aquesta es descriuen les activitats que caldrà desenvolupar a DUNWEB per assumir els canvis per l'evolució d'àmbits i finalitats.

Dins d'un mateix àmbit es podrà seleccionar més d'una opció de finalitat, però només una, per a un mateix enviament, excepte l'àmbit CGE-Competitivitat agrària, que només té una opció. La Finalitat seleccionada serà única per cada àmbit.

En la mateixa fase s'han de parametritzar els àmbits, és a dir, poder variar/afegir algun camp a cada àmbit si és necessari. Per exemple, per a l'àmbit ramader pot interessar afegir un camp per indicar la Subespècie.

S'ha de crear un nou camp per rebre, guardar i mostrar a la grid el nou camp **Àmbit** informat a l'APP FotoDUN. Aquest camp Àmbit està definit com un camp desplegable amb valors pre-definits i s'ha de relacionar amb l'altre camp amb valors seleccionables "**Finalitat**" que ja existeix com un camp lliure.

Dins d'un àmbit es podrà seleccionar una finalitat de la llista de compatibles amb el Àmbit.

S'ha de plantejar si es pot mantenir aquesta relació amb una taula configurable des de DUNWEB i el que implica de cara a l'app FotoDUN.

En funció del àmbit seleccionat per el enviament es demanaran una sèrie de dades específiques per cada Àmbit, que s'han de recollir a FotoDUN per mostrar-les.

Per tal de classificar la informació que venia de Finalitat, s'ha d'afegir un nou concepte Àmbit que anirà relacionat amb la Finalitat però amb valors definits.

DUNWEB FotoDUN: Visualització de fotos en funció del perfil

Els usuaris de FotoDUN actualment visualitzen a DUNWEB els enviaments que ells mateixos han realitzat des de l'APP. Aquesta característica es vol modificar, de tal manera que:



1. Si es tracta d'un usuari particular només podrà visualitzar a DUNWEB les fotografies enviades per ell/ella mateixa.
2. Si es tracta d'una usuària agència podrà visualitzar totes les fotografies enviades per l'agència i els usuaris particulars les DUN de les quals gestiona l'agència.
3. Si es tracta d'una usuària entitat, podrà visualitzar totes les fotografies enviades per l'entitat i els usuaris particulars, les DUN de les quals gestiona l'entitat. S'han de poder filtrar les fotografies per a cada agència o titular d'explotació de l'entitat incloent, a la graella de filtres, l'opció d'agència.

Es vol que els usuaris que tinguin algun rol a DUNWEB diferent de usuaris exclusius de FotoDUN, puguin visualitzar els enviaments de les explotacions que tenen associades sota la seva gestió.

Per exemple, un usuari donat d'alta a la Agència AAA de la Entitat BBBB, que te sota la seva gestió les explotacions 11111111A i 22222222D, al entrar a DUNWEB vegi els enviaments realitzats per qualsevol usuari referent a les dues explotacions i els enviaments que ell mateix a efectuat referents a qualsevol explotació si els ha fet sense vinculació al expedient (sense rol associat).

Al entrar al mòdul de FotoDUN a DUNWEB, mantenir la identificació del rol del usuari i fer servir aquesta informació per donar més visibilitat a certs usuaris sobre els enviaments que s'han fet de les explotacions en las que tenen responsabilitats.

Aquesta funcionalitat representa que en funció del tipus d'usuari s'apliqui una lògica als filtres o un altre:

- Usuari Extern (usuari actual no DARP), te accés a veure els enviaments en funció del usuari que ha fet el enviament.
- Altres usuaris (actualment DARP) te accés a veure les explotacions que te permís per veure, independentment del usuari que ha fet el enviament.

Així doncs, en funció del rol del usuari, els accessos al entrar a FotoDUN:

- DARP: accés total
- Entitat: Accés als enviaments relacionats amb explotacions associades o gestionades per la Entitat de la que el usuari te el rol i als enviaments que ell mateix, sense rol, ha efectuat (4D)
- Agència: Accés als enviaments relacionats amb explotacions associades o gestionades per la Agència de la Entitat de la que el usuari te el rol i als enviaments que ell mateix, sense rol, ha efectuat (1A)
- Representant: Accés als enviaments relacionats amb l'explotació per la que s'ha identificat com a representant i els realitzats per ell mateix (3)
- Particular: Accés als enviaments realitzats per ell mateix i els de la seva explotació (8)

Com a notació, una explotació que canvia d'entitat gestora, farà que la Entitat anterior no visualitzi cap dels enviaments que fan referencia a aquesta explotació. Ni tan sols els que un usuari de la Entitat ha realitzat en el seu nom amb anterioritat, a menys que ho hagi fet sense vinculació al expedient i per tant sense rol.