Sistema SPA - UPC

Manual d’usuari

Formació de Convocatòries i Distribució de Costos OM

Barcelona, 19 d´ Abril de 2018

Índex

[Índex 2](#_Toc511830341)

[1. Informació del document 4](#_Toc511830342)

[1.1. Autor 4](#_Toc511830343)

[1.2. Documents annexes 4](#_Toc511830344)

[1.3. Còpia electrònica 4](#_Toc511830345)

[2. Històric de canvis del document 5](#_Toc511830346)

[2.1. Històric de canvis 5](#_Toc511830347)

[2.2. Distribució par a revisió 5](#_Toc511830348)

[3. Descripció de la Formació 6](#_Toc511830349)

[4. Alta de Convocatòries PDI 7](#_Toc511830350)

[4.1. Tx. ZHR54\_CREA\_CONV\_PDI – Creació de Convocatòries PDI 7](#_Toc511830351)

[4.2. Infotipus 1000 – Objecte 8](#_Toc511830352)

[4.3. Infotipus 1001 – Enllaços 8](#_Toc511830353)

[4.4. Infotipus 9980 – Identificació Convocatòria 9](#_Toc511830354)

[4.5. Infotipus 9981 – Dades Retributives 10](#_Toc511830355)

[4.6. Infotipus 9982 – Dades Com. UNEIX & SIIU 12](#_Toc511830356)

[4.7. Infotipus 9983 – Dades de Finançament 12](#_Toc511830357)

[5. Alta de Convocatòries PAS 14](#_Toc511830358)

[5.1. Tx. ZHR54\_CREAR\_CONV\_PAS - Creació de Convocatòries PAS 14](#_Toc511830359)

[5.2. Infotipus 1000 – Objecte 15](#_Toc511830360)

[5.3. Infotipus 1001 – Enllaços 15](#_Toc511830361)

[5.4. Infotipus 9980 – Identificació Convocatòria 17](#_Toc511830362)

[5.5. Infotipus 9982 – Dades Com. UNEIX & SIIU 17](#_Toc511830363)

[5.6. Infotipus 9983 – Dades de Finançament 18](#_Toc511830364)

[6. Alta de Posicions de Convocatòries 19](#_Toc511830365)

[6.1. Tx ZHR54\_PLAZA\_CONVOCAT - Creació Places de Convocatòria 19](#_Toc511830366)

[6.2. Infotipus 1001 - Enllaços 19](#_Toc511830367)

[6.3. Infotipus 1005 – Remuneració Teòrica 20](#_Toc511830368)

[6.4. Infotipus 6028 – Dades Retributives 20](#_Toc511830369)

[6.5. Infotipus 9034 – Distribució de Costos 21](#_Toc511830370)

[6.6. Infotipus 9985 – Ajut de Convocatòria 21](#_Toc511830371)

[7. Alta de Persones de Convocatòries 22](#_Toc511830372)

[7.1. Infotipus heretació de Contractes 22](#_Toc511830373)

[7.2. Infotipus Infotipus 0008 – Dades Retributives 22](#_Toc511830374)

[8. Informes de Convocatòries 24](#_Toc511830375)

[8.1. Informes de Convocatòries 24](#_Toc511830376)

[8.1.1. ZHR\_INF\_UNEIX\_SIIU – Informe Uneix & Siiu Convocatòries 24](#_Toc511830377)

[8.1.2. ZHR\_AJUT\_CONV\_9985 - Ajut Convocatòria per Posició 25](#_Toc511830378)

[8.1.3. S\_AHR\_61016528 - Visual. Estructura/ Actual. Estructura. 25](#_Toc511830379)

# Informació del document

## Autor

| Nom | Organització | Rol |
| --- | --- | --- |
| Ana Ferrer  Xavier Arbiol | UPCnet |  |

## Documents annexes

| Número ref. | Títol document | Ubicació | Versió |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

## Còpia electrònica

La còpia electrònica d’aquest document es troba annexat al tiquet:

# Històric de canvis del document

Un cop aprovat el document, les modificacions es realitzaran a través de gestió de canvis. Distribuint novament el document als interessats (distribució per a revisió).

## Històric de canvis

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Versió | Data | Autor | Referència | Canvis respecte a la versió anterior |
| 1.0 | 19/04/2018 | UPCnet |  | Document inicial |

## Distribució par a revisió

Qui rep el document prèviament a l’aprovació

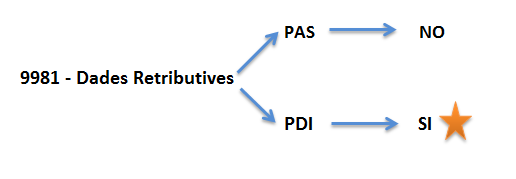
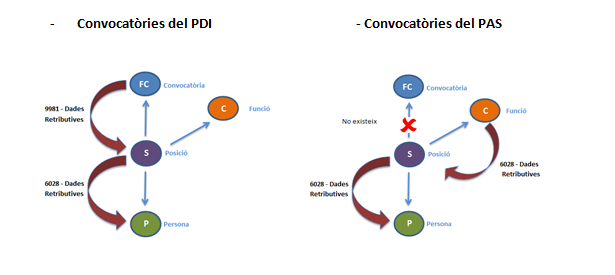
| **Data** | **Nom** | **Organització** | **Rol** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Descripció de la Formació

L’abast de la formació consisteix:

* Generar nous objectes FC de Convocatòries, diferenciant entre PDI i PAS.
* Generar noves S - Places de Convocatòries.
* Comprobar l´herència dels conceptes de nòmina.
* Comprobar la proposta dels tipus de contractes (predoc, postdoc, practiques i obra i servei).
* Valoració de la S- Plaça per l´infotipus “9034 – Distribució de Costos OM”
* Execució dels informes per les FC- Convocatòries.

Un mini resum del procediment queden representades mitjançant els següents diagrames:.



L´ única diferencia entre les convocatòries del PDI (Personal Docent i Investigador) i les convocatòries de PAS (Personal d´Administració i Serveis), és la existencia del infotipus “9981 - Dades Retributives” en el objecte “FC – Convocatòria”. Tal i com, es reflecteixen en les imatges anteriors.

Per tant, les convocatòries del PDI heretarà els conceptes de nòmina des de l´objecte de “FC – Convocatoria” (infotipus 9981), mentre que les convocatòries del PAS heretaràn els conceptes de la “C – Funció” (procés actual en el sistema SAP).

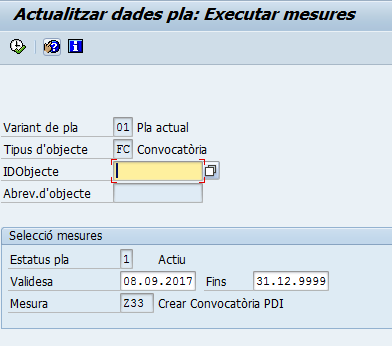
# Alta de Convocatòries PDI

## Tx. ZHR54\_CREA\_CONV\_PDI – Creació de Convocatòries PDI

Procediment per la creació de les noves convocatòries de PDI.

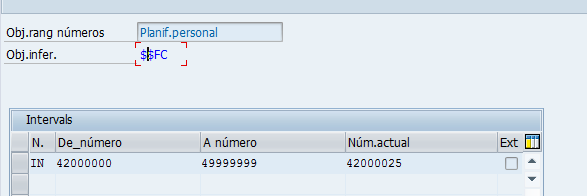
|  |  |
| --- | --- |
| **Infotipus** | **Descripció Infotipus** |
| 1000 | Objecte |
| 1001 | Enllaços |
| 9980 | Identificació Convocatòria |
| 9981 | Dades Retributives |
| 9982 | Dades Comunicació UNEIX - SIIU |
| 9983 | Dades Finançament |

Pantalla incial.



IDObjecte - Sempre s´ha d´informar en blanc . (Es genera internament des de SAP)

L´ identificació tindrà el següent rang de numeració. 42XXXXXXX



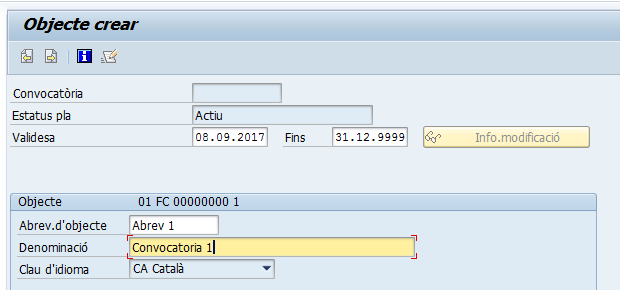
Data de Validesa - És la data inicial de la Convocatòria.

Una vegada identificat la data inicial, seleccionem 

## Infotipus 1000 – Objecte

Infotipus standar de SAP i d´obligatorietat per a generar el ID de la convocatòria.

Només, s´ha d´informar l´abreviatura de l´objecte i la seva denominació.



Gravem 

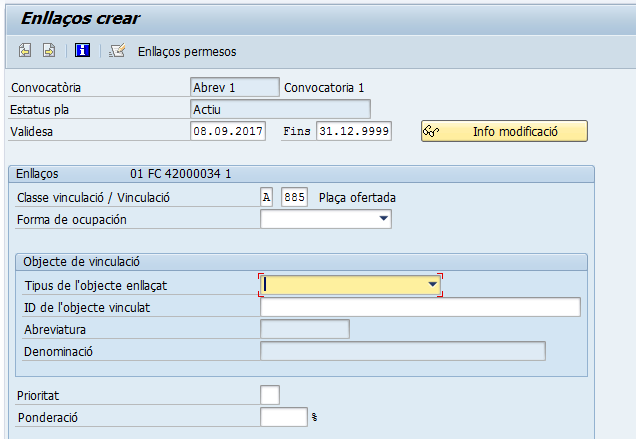
## Infotipus 1001 – Enllaços

Els enllaços que es proposen des de la Convocatòria son els següents:

* + A - 885 Plaça Ofertada (relaciona les places ofertades de la Convocatòria)
  + A - ZGE Gestor de Convocatòria de la plaça ofertada (identifica el Gestor de la Convocatòria)
  + A - ZRC Responsable de Convocatòria de la plaça ofertada (identifica el Responsable de la Convocatòria)

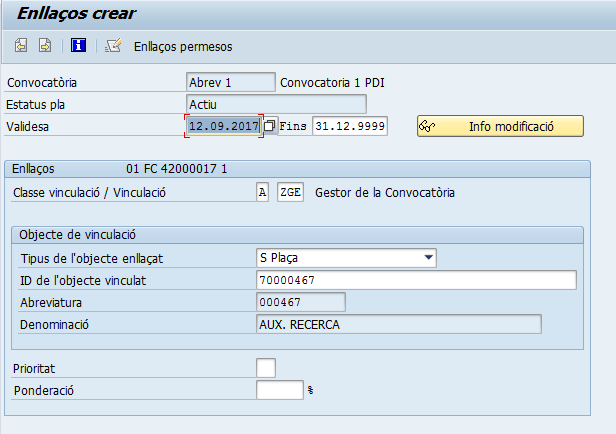
A tenir en compte.

Enllaçarem la S - Posició a la FC – Convocatòria, una vegada estem creant la posició. És a dir, fins que no es crea la posició no es podrà enllaçar-ho.



Així doncs, aquesta pantalla ens la saltarem, marcant , per a la vinculació A – 885 Plaça Ofertada.

La vinculació amb el Gestor de la Convocatòria (A- ZGE Gestor de la Convocatòria).

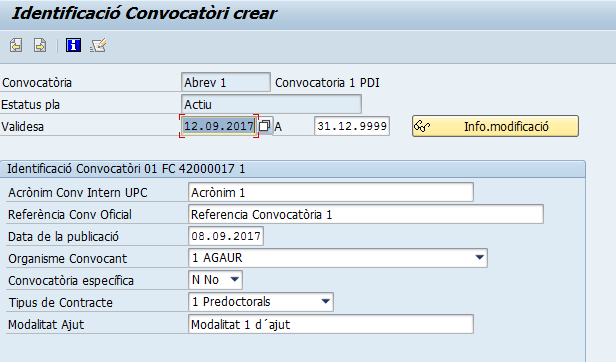


Gravem .

## Infotipus 9980 – Identificació Convocatòria

Infotipus on es relaciona les dades mestres d´identificació de la Convocatòria.

S´ha d´omplir tots els camps obligatoris



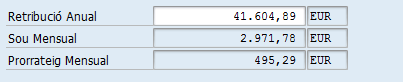
Gravem 

## Infotipus 9981 – Dades Retributives

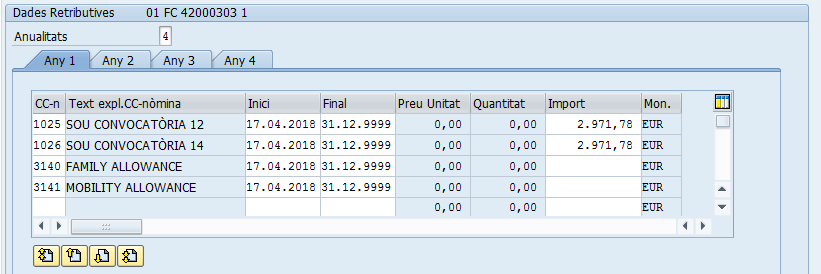
En aquest infotipus és on es relaciona les Dades retributives de la Convocatòria de PDI.



Primer de tot, informarem manualment la Retribució Anual de la Convocatòria, i ens calculará el Sou Mensual i el Prorrateig Mensual.



Automaticament, s´importarà l´import mensual als conceptes “ *1025 – Sou Convocatòria 12*” i “ *1026 – Sou Convocatòria 14*”.

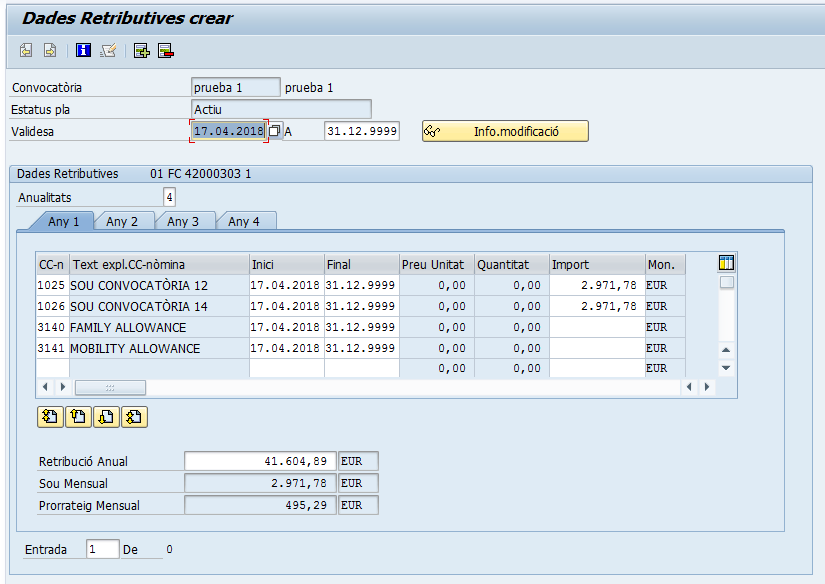


D´aquesta manera, serà l´usuari qui ha de decidir quin es el concepte que s´ha d´aplicar en la Convocatòria.

**1025 – Sou Convocatòria 12**: Retribució a 12 pagues, juntament amb la Paga Ext Sou Convocatòria.



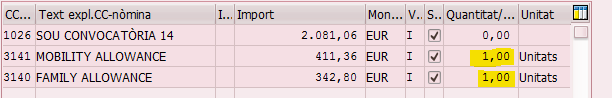
**1026 – Sou Convocatòria 14**: Retribució a 14 pagues (Juny i Desembre)



Automaticament el infotipus genera la proposta dels següents conceptes de nomina.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepte** | **Descripció** | **Comentaris** |
| 1025 | SOU CONVOCATÒRIA 12 | 12 Mensualitats |
| 1026 | SOU CONVOCATÒRIA 14 | 14 Mensualitats |
| 3140 | FAMILY ALLOWANCE | Ad Person ( s´informará el camp Quantitat en el infotipus 0008 - Dades retributives en la persona contractada, amb valor 1) |
| 3141 | MOBILITY ALLOWANCE | Ad Person ( s´informará el camp Quantitat en el infotipus 0008 - Dades retributives en la persona contractada, amb valor 1) |

Exemple de “Mobility Allowance” & “Family Allowance”

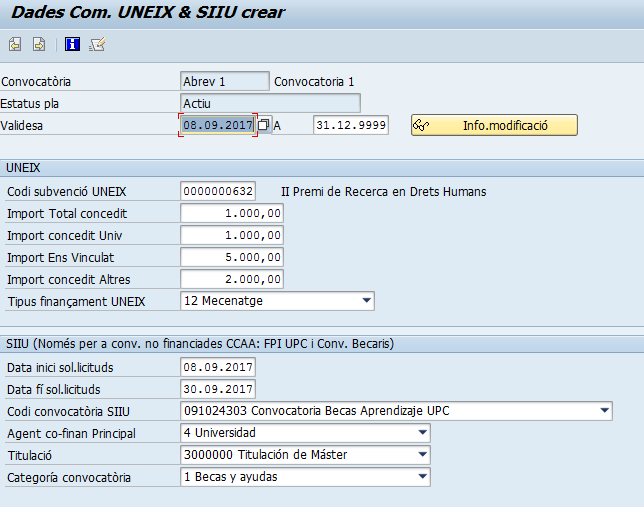


El camp Anualitats, consisteix en les anualitats de la convocatòria. Per tant, una convocatòria que tingui una durada de 4 anys, s´ha d´informar un 4 i s´ha de completar la totalitat de les pestanyes.

Una vegada s´ha completat les dades, gravem .

## Infotipus 9982 – Dades Com. UNEIX & SIIU

Infotipus on es relaciona les Dades de Comunicació d´Uneix & Siiu.

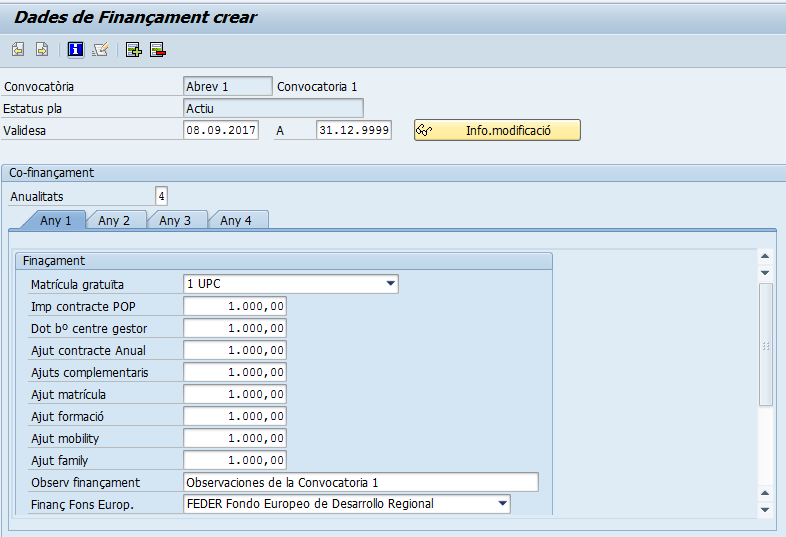


Una vegada s´ha completat les dades, gravem .

## Infotipus 9983 – Dades de Finançament

Infotipus on es relaciona les Dades de Finançament de la Convocatòria.

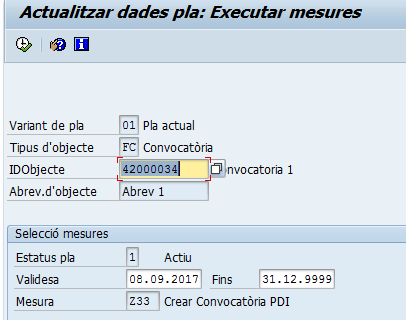
Cal remarcar, que existeix una nova funcionalitat de copia, és a dir quan omplint la primera anualitat es copia totes les dades mestres que s´han informat.



Una vegada s´ha completat les dades, gravem .

Posteriorment, ens apareix de nou la pantalla inicial de la creació de les convocatòries, on s´identifica el ID de la nostra Convocatòria creada. En aquest exemple;

ID Objecte; 42000034 – Convocatòria 1



# Alta de Convocatòries PAS

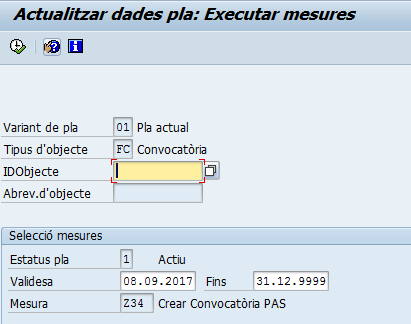
## Tx. ZHR54\_CREAR\_CONV\_PAS - Creació de Convocatòries PAS

Procediment per la creació de les noves convocatòries pel personal de PAS.

Consisteix en el mateix procès que les convocatòries del PDI, amb la única diferenciació que no tenen Dades Retributives en la Convocatòria.

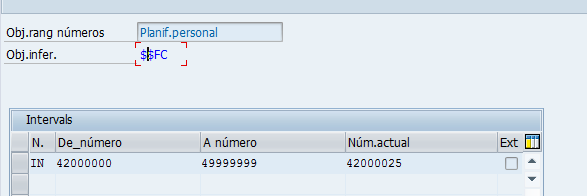
|  |  |
| --- | --- |
| **Infotipus** | **Descripció Infotipus** |
| 1000 | Objecte |
| 1001 | Enllaços |
| 9980 | Identificació Convocatòria |
| 9982 | Dades Comunicació UNEIX - SIIU |
| 9983 | Dades Finançament |

Pantalla incial.



IDObjecte - Sempre s´ha d´informar en blanc . ( Es genera internament des de SAP)

La identificació tindrà el següent rang de numeració. 42XXXXXXX



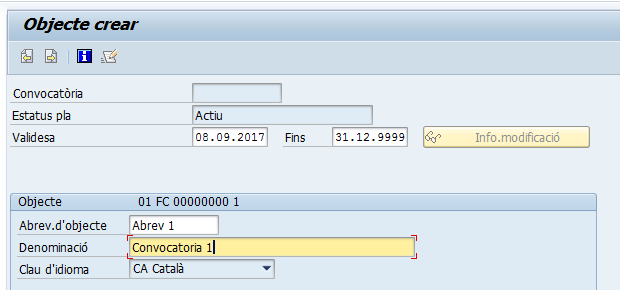
Validesa - És la data inicial de la Convocatòria.

Una vegada identificat la data inicial, seleccionem 

## Infotipus 1000 – Objecte

Infotipus standart de SAP i d´obligatorietat per a generar el ID de la convocatòria.

Només, s´ha d´informar l´abreviatura de l´objecte i la seva denominació



Gravem 

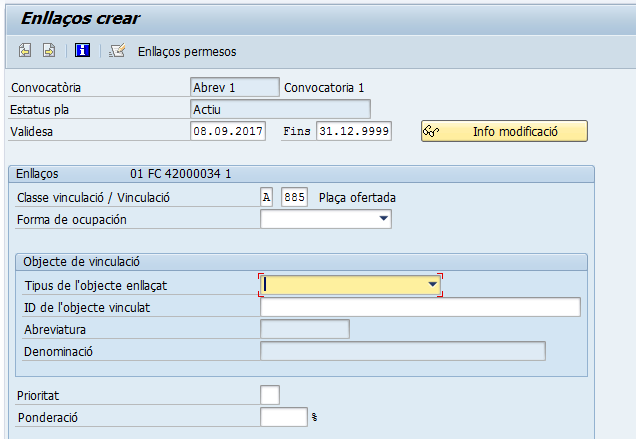
## Infotipus 1001 – Enllaços

Els enllaços que es proposen desde la Convocatòria són els següents:

* + A - 885 Plaça Ofertada (relaciona les places ofertades en la Convocatòria)
  + A - ZGE Gestor de Convocatòria de la plaça ofertada (identifica el Gestor de la Convocatòria)

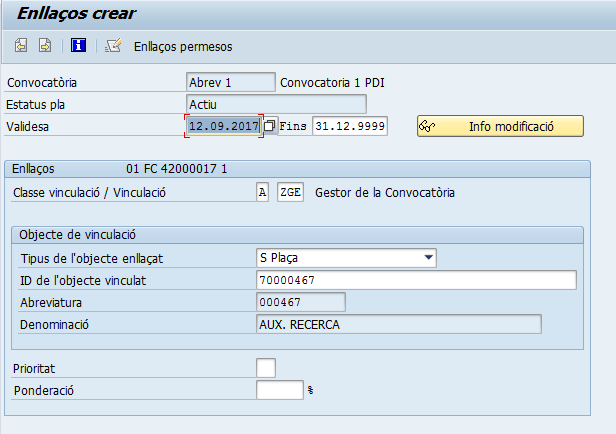
A tenir en Compte

Enllaçarem la S - Posició a la FC – Convocatòria, una vegada estem creant la posició. És a dir, fins que no es crea la posició no es podrà enllaçar-ho.



Així doncs, aquesta pantalla ens la saltarem, marcant , per a la vinculació A – 885 Plaça Ofertada.

La vinculació amb el Gestor de la Convocatòria, si ja la tenim creada en el sistema es podrà vincular. ( A- ZGE Gestor de la Convocatòria ).

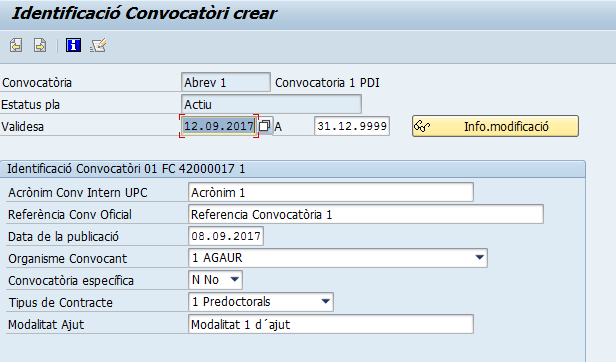


Gravem .

## Infotipus 9980 – Identificació Convocatòria

Infotipus on es relaciona les dades mestres d´identificació de la Convocatòria.

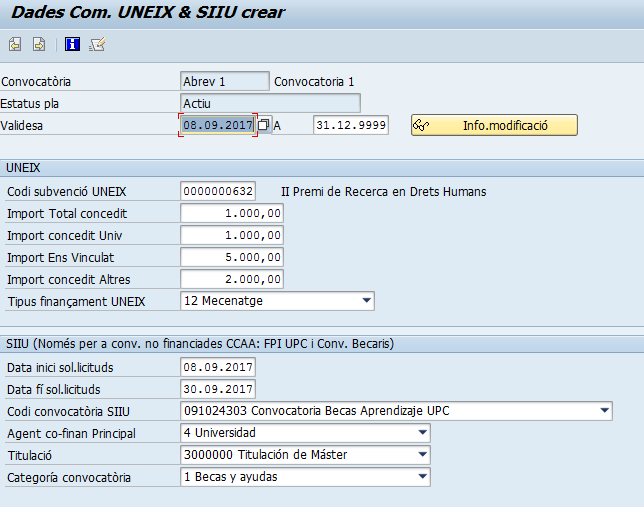
S´ha d´omplir tots els camps obligatoris



Gravem .

## Infotipus 9982 – Dades Com. UNEIX & SIIU

Infotipus on es relaciona les Dades de comunicación d´Uneix & Siiu.

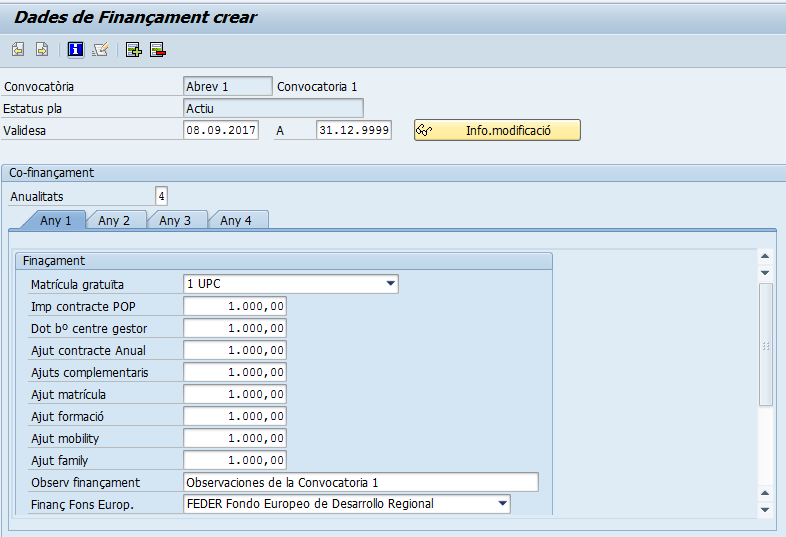


Una vegada s´ha completat les dades, gravem .

## Infotipus 9983 – Dades de Finançament

Infotipus on es relaciona les Dades de Finançament de la Convocatòria.

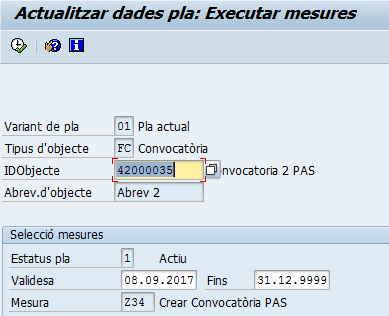
Cal remarcar, que existeix una nova funcionalitat de copia, és a dir quan omplint la primera anualitat es copia totes les dades mestres que s´han informat.



Una vegada s´ha completat les dades, gravem .

Llavors, ens apareix de nou la pantalla inicial de la creació de les convocatòries, on s´identifica el ID de la nostra Convocatòria creada. En aquest exemple;

ID Objecte; 42000035 – Convocatòria 2 PAS



# Alta de Posicions de Convocatòries

## Tx ZHR54\_PLAZA\_CONVOCAT - Creació Places de Convocatòria

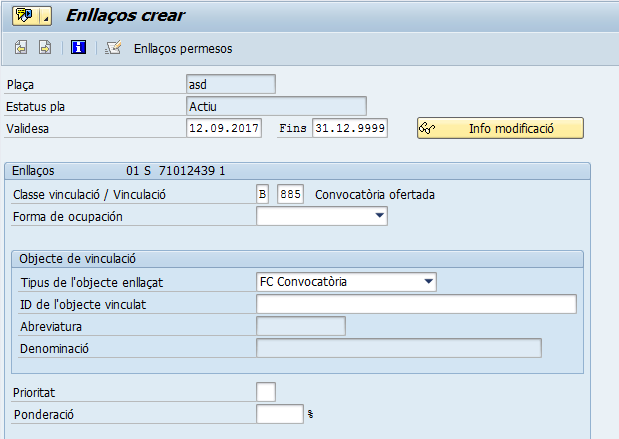
Procediment per generar les places ofertades de Convocatòries, serveix tant pel personal de PAS com del PDI.

Aquest procediment es idèntic a la creació de les places actuals, (copia de la transacció; ZHR54\_PLAZA\_BASICA - Creación de Plazas), l´única variació és la creació de la nova vinculació entre la Posició i la Convocatòria (“*B-885 - Convocatòria ofertada*”), i la creació del nou infotipus “*9985 – Ajut de Convocatòria*”.

|  |  |
| --- | --- |
| **Infotipus** | **Descripció Infotipus** |
| 1000 | Objecte |
| 1001 | Enllaços |
| 1013 | Grup/Àrea de personal |
| 6021 | Dades RLT |
| 9906 | Dades Finançament |
| 9904 | Tipus de Plaça |
| 1008 | Caract.imputació |
| 1005 | Remuneració teòrica |
| 6028 | Dades Retributius |
| 1010 | Competències/Recursos |
| 9034 | Distribució de Costos OM |
| 1028 | Adreça |
| 9905 | Localització Laboral |
| 9902 | Comunicacions |
| 9971 | Àrea de Coneixement PDI |
| 9972 | Àmbit de Coneixement PDI |
| 9985 | Ajut de Convocatòria |

## Infotipus 1001 - Enllaços

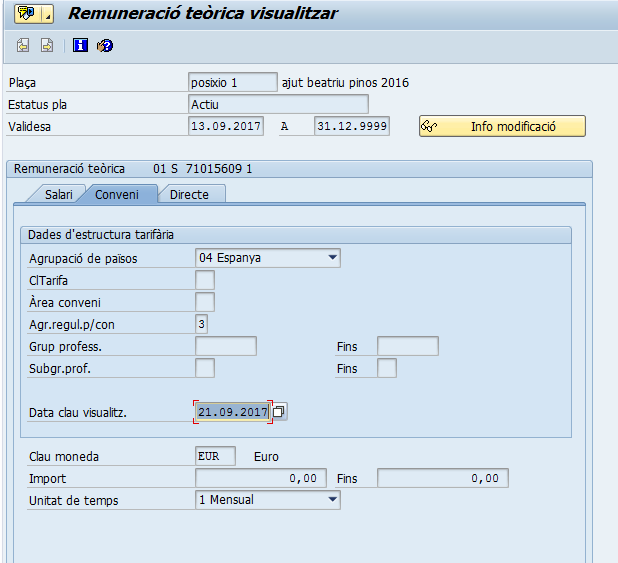
Infotipus on enllaçarem la nova “*S – Posició*”amb la la “*FC – Convocatòria*” corresponent.



## Infotipus 1005 – Remuneració Teòrica

En aquest infotipus, no s´ha d´informar cap valor ja que és una posició de “*FC- Convocatòria*”,.

Sempre en la pestanya de **Conveni,** i gravem .



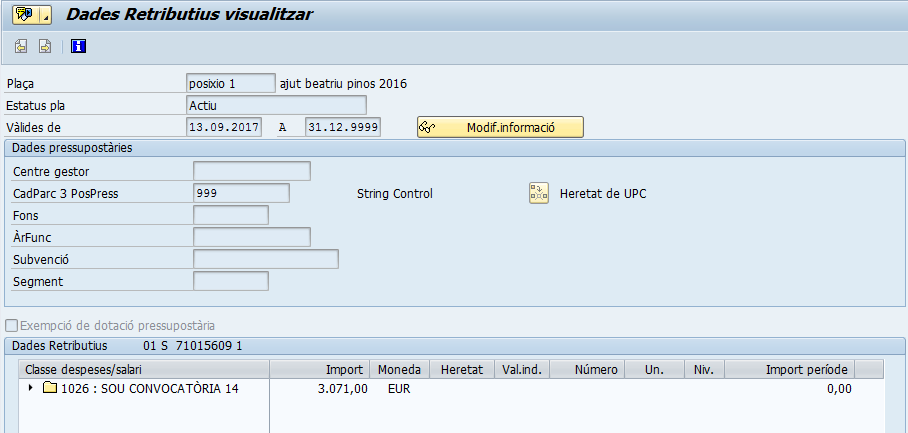
## Infotipus 6028 – Dades Retributives

En aquest infotipus és on s´heretarà els conceptes retributius de la persona.

S´ha de recordar que en el cas de les Convocatòries del PDI, l ´herència dels conceptes vindrà proposada pel objecte de la “*FC – Convocatòria*”. Mentre que en les Convocatòries del PAS, l´herència vindrà determinada per la “ *C – Funció*” o per l´infotipus “ *1005 – Remuneració Econòmica*” de la Posició.

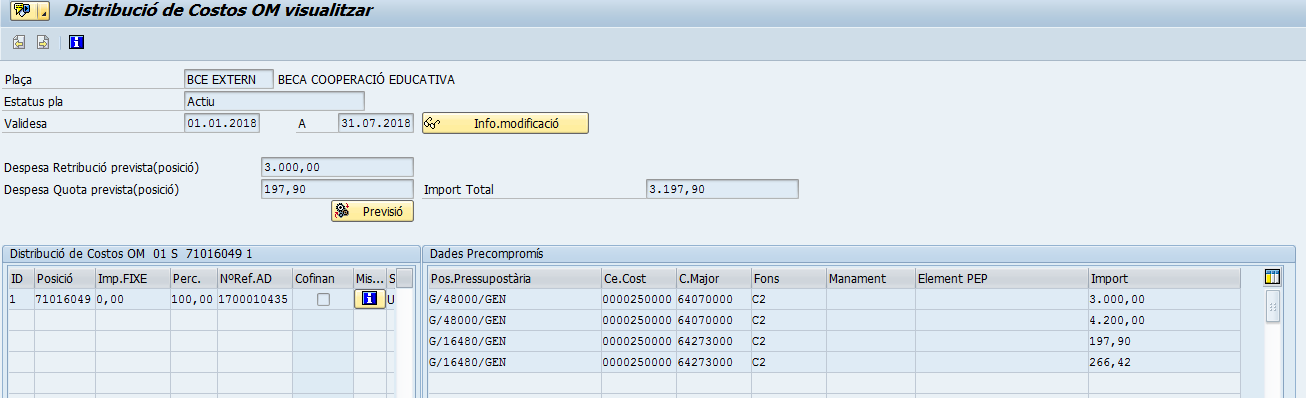
Per aconseguir que aquesta herència, primer de tot s´ha de verificar que existeixi la vinculació entre “S –Posició” i la “ *FC – Convocatòria*” ( Enllaços “A – 885” / “B -885”). I al mateix, temps també ha d´existir l´enllaça entre la “ *S – Posició*” i la “ *C – Funció*” ( Enllaços “ A- 007” / “B-007”)

Si no existeix aquesta relació, no hi haurà herència de conceptes de nòmina entre la Plaça i la Convocatòria.



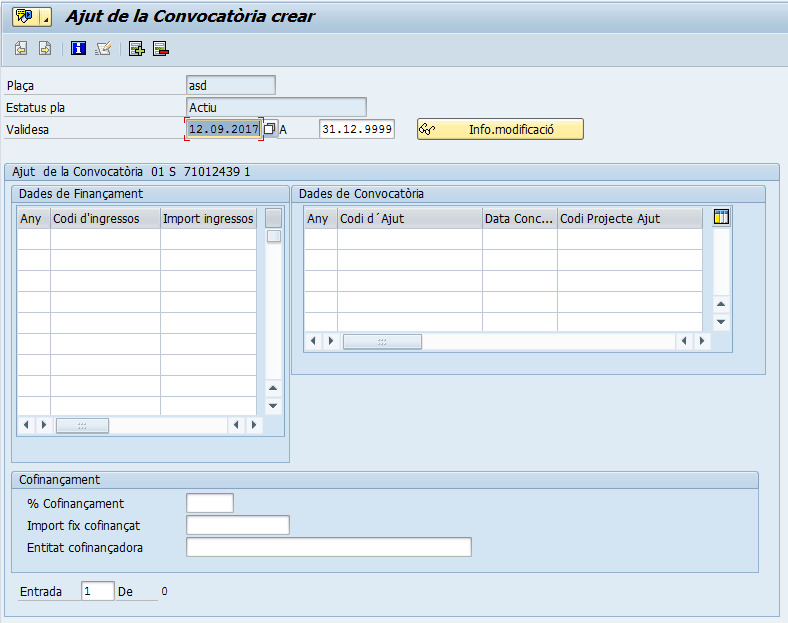
## Infotipus 9034 – Distribució de Costos

Generem la Distribució de Costos, segons les Dades Retributives del infotipus *“6028- Dades Retributives*”.



## Infotipus 9985 – Ajut de Convocatòria

S´informarà els Codis d´Ajut de la Convocatòria, a la Plaça corresponent.



# Alta de Persones de Convocatòries

## Infotipus heretació de Contractes

Procediment per la creació de les persones assignades a les convocatòries, mitjançant els actes administratius.

S´ha de tenir en compte, les següents herències de contractes.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Infotipo**  **9980 – Tipus de Contracte** | **Infotipo**  **0016 - Elements de Contracte** | **Infotipo**  **0061 – Seguretat Social** | **Infotipo**  **0061 – Seguretat Social** | **Infotipo**  **0061 – Seguretat Social** | **Infotipo**  **0799 – Dades de missatge AFI** |
| PREDOCTORALS | 40101 | 1108 (Reducció 30% empl. CC (contracte predoctoral) P0061-METOD | Fecha de inicio de la alta de contrato | 9921 (contracte predoctoral) ( P0061-RELAB) | 9921 (contracte predoctoral) ( P0799-RELAB) |
| POSTDOCTORALS (SECTI) | 42001 |  |  | 9901 (Investigació de sistema esp. De ciència i Tecn.: Cont. pract.) ( P0061-RELAB) | 9901 (Investigació de sistema esp. De ciència i Tecn.: Cont. pract.) ( P0799-RELAB) |
| OBRA I SERVEI A TC | 40100 |  |  |  |  |
| PRÀCTIQUES A TC | 42000 |  |  |  |  |

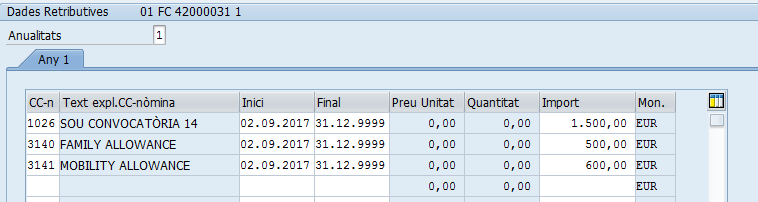
## Infotipus Infotipus 0008 – Dades Retributives

Una vegada arribem al infotipus “*0008 – Dades Retributives*”, existeix la particularitat en el funcionament dels conceptes personals ( Ad Person) ” *3140 - Family Allowance*” y “*3141 -Mobility Allowance*”.

Aquests conceptes s´ha d´informar el valor 1 en el camp Quantitat si la persona té dret a cobrar, en cas contrari no s´ha d´informar cap valor.

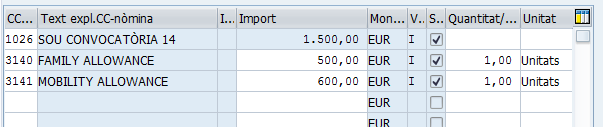
Per exemple, en la convocatòria s´ha informat els conceptes de Family Allowance i Mobility Allowance.

**Fc – Convocatòria (9981 – Dades Retributives)**



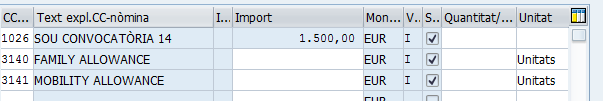
Quan arribem a la persona contractada, heretarà els conceptes des de la “*FC – Convocatòria*”. Aquí és on haurem de mecanitzar manualment el camp Quantitat en el Infotipus “*0008 – Dades Retributives*”.

**P – Persona Contractada amb dret amb remuneració Family & Mobility (*0008 – Dades Retributives*)**

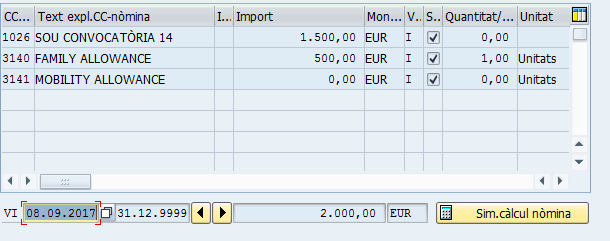


En aquest cas, la persona cobrarà els dos conceptes informats.

**P – Persona Contractada sense remuneració del Family & Mobility (0008 – Dades Retributives)**



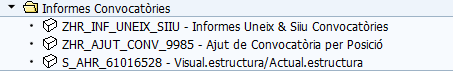
També, observarem que el camp de Total import mensual, s´actualitzarà amb el valor corresponent de retribució.



# Informes de Convocatòries

## Informes de Convocatòries

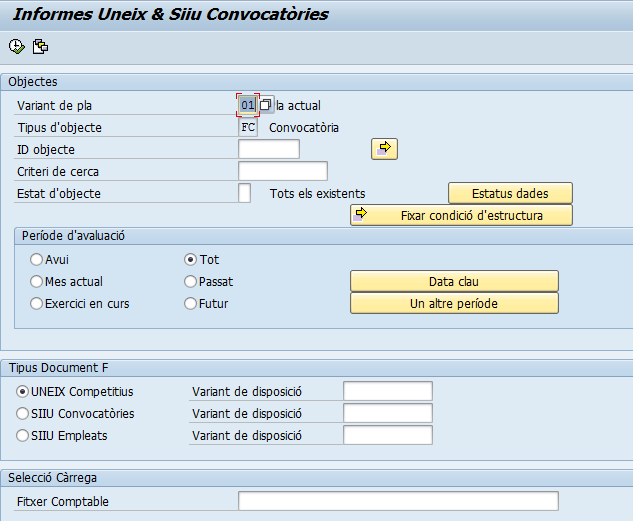
Existeixen, 3 informes per tal d´explotar l´informació de les “*FC – Convocatòries*”



### ZHR\_INF\_UNEIX\_SIIU – Informe Uneix & Siiu Convocatòries

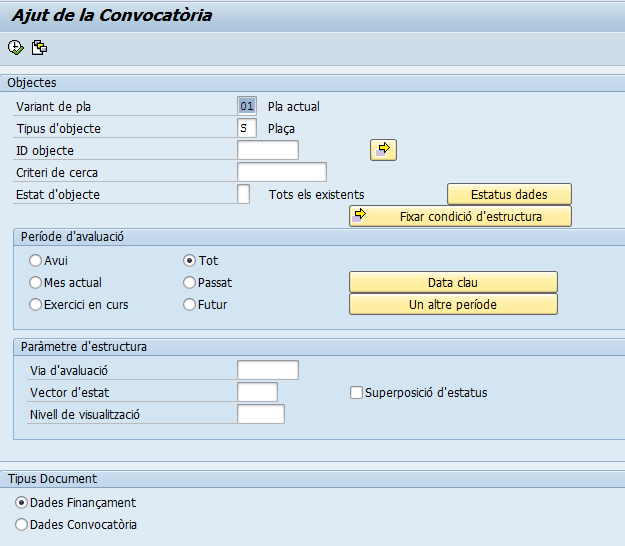
Aquest informe, serveix per explotar els informes anuals que s´han de presentar en Uneix y SiiU

* Uneix Competitius
* Siiu Convocatòries
* Siiu Empleats



### ZHR\_AJUT\_CONV\_9985 - Ajut Convocatòria per Posició

Aquest informe, s´explota l´informació que existeix en el infotipus “*9985 – Ajut de Convocatòria*” de les places de *“ FC - Convocatòries*”.



### S\_AHR\_61016528 - Visual. Estructura/ Actual. Estructura.

Aquest informe, explota l´estructura de les places enllaçades a la “ FC- Convocatòria”

