

Para pasar datos de varios campos a un solo campo con varios subcampos

```
C:\CISIS>mx uby d in=procubyd.in copy=ubyd -all now tell=50  
+++ 50  
+++ 100  
+++ 150  
+++ 200
```

```
68 <<Colección Historia y Sociedad>>  
76 <<HISTORIA SOCIAL>>  
76 <<POLITICA NACIONAL>>  
76 <<MOVIMIENTOS OBREROS>>  
76 <<SINDICATOS>>  
95 <<d6>>  
991 <<^A1-2006>>  
19 <<^cBuenos Aires^eSudamericana - Instituto Torcuato Di Tella^a1990^p269^q^  
i950-07-0602-4^d19900000>>  
- -  
mf n= 4
```

procubyd.in:

proc='d20','d27','d38','d39','d44','d41','d47','<19>^c',v39,'^e',v38,'^a',v44.4,'^p',v20.3,'^q',v27,'^f',v41,'^i',v47,'^d',v44,'</19>'

Para dividir un campo a partir de un delimitador contenido en el mismo

Se quiere dividir el campo 18 que tenga subtítulo, en subcampo a, título, y subcampo b, subtítulo.

Antes

```
6 <<m>>  
16 <<^aGoldar, Ernesto>>  
18 <<Buenos Aires : vida cotidiana en la década del 50>>  
40 <<AR>>  
42 <<1990>>
```

Se aplica Gsplit

```
C:\CISIS>mx uby d "proc='Gsplit=18=:'" from=2 to=2 copy=ubyd  
mf n= 2
```

Después

```
18 <<Buenos Aires >>  
18 << vida cotidiana en la década del 50>>
```

```
C:\CISIS>mx uby d "proc='d18','<18>v18'</18>'" from=2 to=2 copy=ubyd  
mf n= 2
```

```
19 <<^cBuenos Aires^ePlus Ultra^a1992^p181^q^f2ª edición^i  
00>>  
18 <<Buenos Aires vida cotidiana en la década del 50>>
```

```
C:\CISIS>mx uby d <v18,if iocc=1 then '^a'v18,fi> from=1 to=1
Expression syntax error 4: ''

C:\CISIS>mx uby d <v18,if iocc=1 then v18,fi> from=1 to=1
Expression syntax error 4: ''

C:\CISIS>mx uby d <v18,if iocc>1 then v18,fi> from=1 to=1

C:\CISIS>mx uby d
mf n=      1
          1  <<ICI>>
          7  <<ICI>>
          62  <<General>>
```

Antes, el campo 18 del MFN 1 y la línea de mx para procesarlo.

```
991 <<^A1-2006>>
19 <<^cMadrid^eCátedra^a1995^p357^q^f5ª edición^i84-376-0219-X^d19950000>>
18 <<Texto y contexto >>
18 << semántica y pragmática del discurso>>
..x

C:\CISIS>mx uby d 'proc='d18','<18>^a',v18[1],'^b',v18[2],'/<18>'' from=1 to=1 co
py=ubyd_
```

Resultado.

```
991 <<^A1-2006>>
19 <<^cMadrid^eCátedra^a1995^p357^q^f5ª edición^i84-376-0219-X^d19950000>>
18 <<^aTexto y contexto ^b semántica y pragmática del discurso>>

C:\CISIS>_
```

Hay que sacarle los espacios en blanco.

Debería tener la condición de que se procese con esa fórmula si el nocc=2, o si existe la occ 1 que ponga el ^a, y si está la occ 2 que ponga el ^b

Pruebas con error

```
18 <<^aTexto y contexto ^b semántica y pragmática del discurso>>

C:\CISIS>mx uby d replace(s(v18),' ','') from=1 to=1 copy=ubyd
Expression syntax error 2: '<'

C:\CISIS>mx uby d replace(s(v18^a),' ','') from=1 to=1 copy=ubyd
Expression syntax error 2: '<'

C:\CISIS>mx uby d replace (s(v18^a),' ','') from=1 to=1
dbxopen: 'ubyd.cnt' errno=2
fatal: dbxopen/open
```

Otra prueba con Gsplit/clean

Antes

```
5 <<^m>>
6 <<^m>>
16 <<^aTorre, Juan Carlos>>
18 <<^La> vieja guardia sindical y Perón : sobre los orígenes del peronismo>>
40 <<^R>>
43 <<^1990>>
62 <<^m>>
```

Se pasa el siguiente proceso

```
C:\CISIS>mx uby d "proc='Gsplit/clean=18=:'" from=3 to=3 copy=ubyd
mfn= 3
1 <<ICI>>
2 <<ICI>>
```

Se obtiene el resultado: campo dividido y sin espacios en blanco

```
19 <<^cBuenos Aires^eSudamericana - Institu
i950-07-0602-4^d19900000>>
18 <<La> vieja guardia sindical y Perón>>
18 <<sobre los orígenes del peronismo>>
```

Hay que combinar el Gsplit/clean con el proc de las ocurrencias del campo 18

```
C:\CISIS>mx uby d "proc='d18','<18>^a',v18[1],'^b',v18[2],'/18>'" from=3 to=3 co
py=ubyd
```

Resultado:

```
18 <<^a vieja guardia sindical y Perón^bsobre los orígenes del peronismo>>
```

Vemos que <La> desapareció, por lo que se un mhl de la siguiente manera:

```
C:\CISIS>mx uby d "proc='d18','<18>^a',mhl v18[1],'/18>'" from=4 to=4 copy=ubyd
```

Resultado:

```
18 <<^aLa nueva pobreza en la Argentina>>
```

Se parte de:

```
18 <<El> decir y lo dicho : polifonía de la enunciación>>
```

Se procesa con:

```
C:\CISIS>mx uby d in=procv18.in from=6 to=6 copy=ubyd
```

Resultado:

```
18 <<^aEl decir y lo dicho^bpolifonía de la enunciación>>
```

Archivo procv18.in:

```
proc='Gsplit/clean=18=:'
```

```
proc='d18','<18>^a',mhl,v18[1], if p(v18[2]) then '^b',v18[2],fi,'</18>'
```

Entonces, ya hay:

- ✓ un .in para procesar varios campos y pasarlos a subcampos del campo 19 (procubyd.in)
- ✓ un .in para procesar el campo 18 y dividirlo en subcampos a y b para título y subtítulo respectivamente (procv18.in)

ATENCIÓN: lo que se hizo para el campo 18, también se hace para el campo 25 y se pasan ambos .in a toda la base

PROBLEMA: no se tuvo en cuenta que el v25 no está en todos los registros, entonces en los que no está aparece **25 <<^a>>**

Por ello se pasa:

```
C:\CISIS>mx uby2 "proc=if v25='^a' then 'd25',fi," count=1 copy=uby2  
mfn= 1
```

Antes y después:

```
95 <<31>>  
991 <<A1-2006>>  
18 <<aTexto y contexto , semántica y pragmática del discurso>>  
25 <<a>>  
19 <<cMadrid^eCátedra^a1995^p357^q^f5^ edición^i84-376-0219-X^d19950000>>
```

```
95 <<31>>  
991 <<A1-2006>>  
18 <<aTexto y contexto , semántica y pragmática del discurso>>  
19 <<cMadrid^eCátedra^a1995^p357^q^f5^ edición^i84-376-0219-X^d19950000>>
```

Se aplica a toda la base

También quedó en el campo 19 faltando incorporar el idioma, campo 64, en el subcampo l (ele)

Se corre entonces:

```
C:\CISIS>mx uby2 "proc='d19','<19>','v19','^l','v64','</19>'" from=1 to=1 copy=uby2
```

Pero se debería haber incorporado el 'd64', porque sigue quedando en el registro, se corre para toda la base con este agregado.

```
19 <<cMadrid^eCátedra^a1995^p357^q^f5^ edición^i84-376-0219-X^d19950000^les>>  
C:\CISIS>mx uby2 "proc='d64','d19','<19>','v19','^l','v64','</19>'" copy=uby2 -all r  
ow tell=1000
```

Se procesa el campo 16, con procv16.in:

```
proc=if p(v16) then 'd16','<16>','v16^a',if p(v16^f) then '^e',v16^f,fi,'</16>','  
fi
```

Antes:

```
16 <<a0szlak, Oscar^fcomp.>>
```

```
C:\CISIS>mx uby2 in=procv16.in from=12500 to=12500 copy=uby2  
mfn= 12500
```

OJO con el subcampo a: desaparece!!!!

```
16 <<0szlak, Oscar^ecomp.>>
```

```
C:\CISIS>
```

Por lo que se modifica el procv16.in:

```
... then 'd16','<16>^a',v16^a,if p(v16^f) then ...
```

Ahora si queda:

```
16 <<a0szlak, Oscar^ecomp.>>
```

 y se lo pasa a toda la base.

Entonces, se paso la BD Uby2 a una nueva: uby2 y se proceso toda la uby2 con lo siguiente:

- ✓ un .in para procesar varios campos y pasarlos a subcampos del campo 19 (procuby2.in)
- ✓ un .in para procesar el campo 18 y dividirlo en subcampos a y b para título y subtítulo respectivamente (procv18.in)

- ✓ un .in para procesar el campo 25 y dividirlo en subcampos a y b para título y subtítulo respectivamente (procv25.in)
- ✓ un .in para procesar el campo 16 y dividirlo en subcampos a y e para responsabilidad y función del responsable respectivamente (procv16.in)

Se pasan los siguientes procesos para borrado de campos que no se utilizan en la BD NOVI:

```
C:\CISIS>mx uby2 "proc=if v25='^a' then 'd25',fi," copy=uby2 -all now
C:\CISIS>mx uby2 "proc='d72'" copy=uby2 -all now
C:\CISIS>mx uby2 "proc='d82'" copy=uby2 -all now
C:\CISIS>mx uby2 "proc='d95','d900','d991','d105'" copy=uby2 -all now
C:\CISIS>mx uby2 "proc='d108'" copy=uby2 -all now
```

ERROR AL PROCESAR EL CAMPO 16, porque es repetible y se proceso como si no lo fuera. Quedó así:

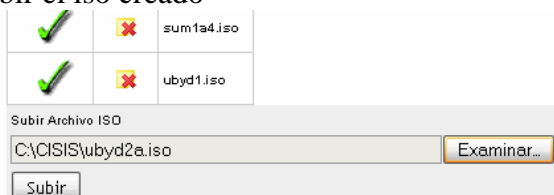
```
16:   ^aUhalde, Leticia
16:   ^aFortín, Raúl
```

```
les»
16  <<aUhalde, LeticiaFortín, Raúl>
```

Se saca un iso

```
C:\CISIS>mx uby2 iso=uby2a.iso -all now
C:\CISIS>
```

Se va al ABCD para subir el iso creado



Pero sale el siguiente aviso

Warning: Invalid argument supplied for foreach() in C:\ABCD\www\htdocs\central\dataentry\upload.php on line 16 (Probablemente sea por el peso: 30.740 KB)

Se copia el archivo iso de C:\CISIS\ a C:\ABCD\www\bases\wrk

Se importa desde ABCD, tildando la opción **“Eliminar todos los registros antes de importar”** Importó 39.379, pero salen mal los acentos.

Se procesa nuevamente con:

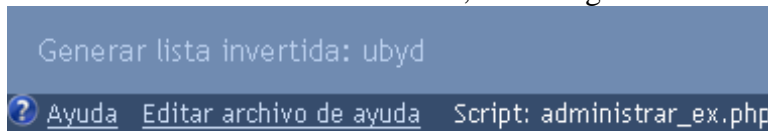
```
C:\CISIS>mx iso=uby2a.iso convert=ansi create=ubyd -all now
C:\CISIS>_
```

El mst y xrf obtenidos se copian y pegan desde C:\CISIS\ a C:\ABCD\www\bases\ubyd\data, se ingresa a la base por ABCD y se tiene la misma cantidad de registros y con los acentos.

Se arma la siguiente fst minima

```
18 8 mhu, ' |TW_| ', (v18|%|/)
12 0 mhu, "TI_"v12/
18 0 mhu, "TI_"v18/
25 0 mhu, "TI_"v25/
```

Se corre la creación de la lista invertida desde ABCD, con el siguiente resultado



Full inversion: uby Finished. Lock status = 0

Se pide el índice pero sale vacío, con el siguiente script:

```
http://localhost:9090/central/dataentry/alfa.php?Opcion=autoridades&base=ubyd&cipar=ubyd.par&prefijo=&formato_e=v18'$$$'(mfn,1,0)&Formato=ubyd
```

Este es el script que tira la BD de CEPAL (biblo)

```
al/dataentry/alfa.php?Opcion=autoridades&base=biblo&cipar=biblo.par&prefijo=TI_&formato_e=%40autoridades.pft'$$$'(mfn,1,0)&Formato=abiblo
```

Se copia en la carpeta C:\ABCD\www\bases\ubyd\pfts\en todo el contenido de la misma carpeta \en\ de biblo y se le agrega el uby.pft. en la \es\ de uby se copia el autoridades.pft

Se agrega desde el editor de fdt en la línea del campo 18, lo siguiente:

18	Título - nivel m	<input checked="" type="checkbox"/>	ab		Text/Textarea		DB		TI_	browse	@autoridades.pf
----	------------------	-------------------------------------	----	--	---------------	--	----	--	-----	------------------------	-----------------

Con lo cual empieza a funcionar el índice. Pero salen los ^a del campo 18 (y se supone del 25 también, del 12 no salen porque no tiene ^a). se deja la fst así:

```
12 0 mhu, "TI_"v12/
18 0 mhu, "TI_"v18^a/
25 0 mhu, "TI_"v25^a/
```

Se genera la lista invertida (demora entre 3 y 4 minutos)
Pero siguen apareciendo los ^a en los términos del índice.

Se prueba capturando registros de BD Cepal a uby y viceversa, funciona bien.
Se prueba capturando registros de uby desde BD novi, pero no aparece el índice completo.

Se hace el mismo proceso en novi que en uby para tener el índice:

- Agrega DB – TI_ - @autoridades.pft en la línea del campo 18 de la fdt
- Copia y pega el @autoridades.pft en las carpetas es y en de pfts de la novi
- Arma fst igual que la de uby
- Arma búsqueda avanzada con Título / 18,25,12 / TI_

Se prueba y funciona correctamente la lista para capturar de uby e ingresar en novi.