

CASO PRÁCTICO DE XUSTIFICACIÓN DO FSE

Imos facer neste apartado un caso práctico de xustificación do FSE que hai que realizar desde os centros que teñan ensinanzas cofinanciadas. Partimos do seguinte suposto:

O centro ten 8 ensinanzas cofinanciadas. Vemos no seguinte cadro o calculo do coeficiente de imputación indirecta:

	A	B	C	D	E	F	G	H
2	CÁLCULO DO COEFICIENTE DE IMPUTACIÓN DE GASTOS INDIRECTOS:							
3								
4	CURSO 2012/2013							
5	Alumnos matriculados ó inicio do curso 2012-2013:							
6	FONTE DOC							
7				número de	Ponderación			
8				alumnos	custos s/	Importes	Coeficiente	Coeficiente
9					ensinanza	ponderados	xeral	individual
10	<u>Ensinanzas cofinanciadas:</u>							
11	<u>CICLOS DE GRAO MEDIO E SUPERIOR:</u>							
12	DESENVOLVEMENTO DE APLICAC.MULTIPLATAFORMA		37	4	148			11,71%
13	DESENVOLVEMENTO DE APLICACIONES WEB O.M.		41	4	164			12,97%
14	CS ADMINISTRACIÓN E FINANZAS O.M.		60	4	240			18,99%
15	CS ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMATICOS E REDE O.M.		28	4	112			8,86%
16	CS ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMATICOS E REDE		54	4	216			17,09%
17	CM DE SISTEMAS MICROINFORMATICOS O.M.		28	4	112			8,86%
18	CM DE SISTEMAS MICROINFORMATICOS		44	4	176			13,92%
19	CM XESTIÓN ADMINISTRATIVA		24	4	96			7,59%
20	PROGRAMAS DE GARANTÍA SOCIAL (PGS)=		0	1,5	0			0,00%
21	PROG. DIVERSIFICACIÓN CURRICULAR - MORA		0	1	0			0,00%
22	total alumnos ensinanzas cofinanciadas		316		1264			0,00%
23	<u>Ensinanzas non cofinanciadas:</u>							
24	ESO =		0	1	0			
25	BACHARELATO =		0	1	0			
26	CICLOS FORMATIVOS NON FINANCIADOS		443	4	1772			
27	total alumnos ensinanzas non cofinanciadas		443		1.772			
28								
29	COEFICIENTE XERAL =						41,63%	
30								

Se facemos agora o reparto por ensinanzas quedanos do seguinte xeito:

A	B	C	D	E	F
		COEFICIENTE			
41,63%	11,71%	0,04875	DESENVOLVEMENTO DE APLICAC.MULTIPLATAFORMA		
	12,97%	0,05402	DESENVOLVEMENTO DE APLICACIONES WEB O.M.		
	18,99%	0,07905	CS ADMINISTRACIÓN E FINANZAS O.M.		
	8,86%	0,03689	CS ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMATICOS E REDE O.M.		
	17,09%	0,07115	CS ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMATICOS E REDE		
	8,86%	0,03689	CM DE SISTEMAS MICROINFORMATICOS O.M.		
	13,92%	0,05797	CM DE SISTEMAS MICROINFORMATICOS		
	7,59%	0,03162	CM XESTIÓN ADMINISTRATIVA		

Unha vez calculado o coeficiente de imputación indirecto, xa podemos aplicalo a aqueles gastos que sexan desta natureza.

Partimos, polo tanto, dunha folla de cálculo cunha lista de gastos. O formato da folla é o seguinte:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	
1	Data	Número	Procedor	Tipo	Importe	Imputaci	cmmr	asir	damp	asirm	dawm	cmmrm	xam	admonm	zeral	indirecto	DEPARTAMENTO	NFAC	DPAGO
2	01/01/2013	1	TELEFONICA MOVILES	COMUNICACIÓNS	57,01	indirecto	3,31	4,10	2,79	2,11	3,08	2,11	1,82	4,55	0,00	33,13	Funcionamento Centro	28-A381-960472	02/01/
3	01/01/2013	2	TELEFONICA MOVILES	COMUNICACIÓNS	12,60	indirecto	4,21	5,23	3,56	2,63	3,32	2,63	2,32	5,81	0,00	42,17	Funcionamento Centro	28-A381-953871	02/01/
4	01/01/2013	3	INITIAL TEXTILES E HIGIE	REPARACION E CONSERVACIÓN	833,13	indirecto	48,32	59,39	40,82	30,83	44,39	30,83	26,66	66,65	0,00	484,04	Funcionamento Centro	9501518116	02/01/
5	08/01/2013	4	RBA EDIPRESSE S.L.	GASTOS DIVERSOS	34,35	xeral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,35	0,00	Funcionamento Centro	1456	08/01/
6	10/01/2013	5	ADA	RETRIBUCIÓN DE EXPERTOS	142,20	xeral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	142,20	0,00	Funcionamento Centro	FA1301-0030	10/01/
7	10/01/2013	6	SIEMENS RENTING S.A.	ARRENDAMENTOS	302,07	indirecto	17,52	21,75	14,80	11,18	16,31	11,18	3,67	24,17	0,00	175,49	Funcionamento Centro	92568443	10/01/
8	11/01/2013	7	DISFER ECO SOLUCIONES	REPARACION E CONSERVACIÓN	374,74	indirecto	21,73	26,38	18,36	13,87	20,24	13,87	11,39	23,38	0,00	217,72	Funcionamento Centro	13-25	18/01/
9	14/01/2013	8	AGENCIA TRIBUTARIA	RETRIBUCIÓN DE EXPERTOS	4.809,63	xeral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.809,63	0,00	Funcionamento Centro		14/01/
10	16/01/2013	9	GRUPO MT 2001	REPARACION E CONSERVACIÓN	363,00	indirecto	21,05	26,14	17,79	13,43	19,60	13,43	11,62	23,04	0,00	210,90	Funcionamento Centro	00102013	18/01/
11	17/01/2013	10	HIDRONOR GRUPO CAPH	SUMINISTRACIONES	6.503,00	indirecto	377,17	468,22	316,65	240,61	351,16	240,61	0,00	0,00	0,00	4.506,58	Funcionamento Centro	13040091	18/01/
12	18/01/2013	11	ENIMACOSA	REPARACION E CONSERVACIÓN	217,80	indirecto	12,63	15,68	10,67	8,06	11,76	8,06	6,37	17,42	0,00	126,55	Funcionamento Centro	2013A 121	05/02/
13	19/01/2013	12	EMAFESA	SUMINISTRACIONES	413,32	indirecto	24,01	29,80	20,28	15,32	22,35	15,32	13,25	33,11	0,00	240,48	Funcionamento Centro	202821671	21/01/
14	22/01/2013	13	EDITORIAL LA CAPITAL	GASTOS DIVERSOS	234,00	indirecto	17,05	21,17	14,41	10,88	15,88	10,88	9,41	23,52	0,00	110,80	Funcionamento Centro	1131305	24/01/
15	23/01/2013	14	PROINDEX SL	REPARACION E CONSERVACIÓN	133,33	indirecto	8,08	10,04	6,83	5,16	7,53	5,16	4,46	11,15	0,00	80,38	Funcionamento Centro	A001204	25/01/
16	28/01/2013	15	AVANCES INFORMÁTICO	GASTOS DIVERSOS	288,76	dawm	0,00	0,00	0,00	0,00	288,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Informática E Comunicaciones	000212	29/01/
17	29/01/2013	16	CORREOS Y TELEGRAFOS	COMUNICACIONES	5,75	xeral	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,75	0,00	Funcionamento Centro	FR020130477088	22/02/
18	29/01/2013	17	NORTONCONSULTING SISTE	GASTOS DIVERSOS	391,60	asir	0,00	391,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Informática E Comunicación	13 117	07/02/
19	30/01/2013	18	GAS NATURAL FENOSA	SUMINISTRACIONES	3.185,35	indirecto	184,75	229,35	156,08	117,86	172,01	117,86	0,00	0,00	0,00	2.207,44	Funcionamento Centro	pl1371300000252	31/01/
20	30/01/2013	19	ELECTORAYMA	REPARACION E CONSERVACIÓN	919,60	indirecto	53,34	66,21	45,06	34,03	49,66	34,03	29,43	73,57	0,00	534,27	Funcionamento Centro	308000050	31/01/

Explicación de cada columna:

- **DATA:** A data da factura, ticket, xustificante de pago de dietas, etc..
- **NUMERO:** Número correlativo de documento.
- **PROVEDOR:** Nome do provedor ou titular do recibí, dieta ou outros xustificantes. Esta casilla está asociada a unha lista de provedores que aparecen na folla Provedores.
- **TIPO:** Tipo de gasto, asociado tamén á folla **Tipo de Gasto**.
- **IMPORTE:** Importe total do gasto.
- **IMPUTACIÓN:** Os gastos que se realizan neste caso poden ser de varios tipos:
 - **Xeral:** gastos que non están cofinanciados (aqueles que non teñen relación nin directa nin indirecta con ensinanza cofinanciada).
 - **Indirectos:** gastos do centro que teñen ou poden ter repercusión en tódalas ensinanzas do centro.
 - **Directo:** son aqueles gastos que repercuten directamente nas ensinanzas cofinanciadas, na nosa folla directamente aparecen as siglas dos ciclos(**cmmr**, **asir**, **damp**, **asirm**, **dawm**, **cmmrm**, **xam**, **admonm**).
- **CICLOS COFINANCIADOS:** Hai unha columna por cada un dos 8 ciclos. Son as seguintes:

cmmr	
asir	
damp	En cada columna asociase o importe de cada ensinanza, como indica a fórmula que está programada na casilla cando é un gasto directo para o ciclo o importe vai a casilla que coincide co nome.
asirm	
dawm	
cmmrm	Por outra banda cando o gasto e indirecto calcúlase o que lle corresponde despois de aplicar o coeficiente calculado.
xam	
admonm	

- **XERAL:** O resto dos gastos do centro.
- **INDIRECTO:** É o importe modificado do gasto, é dicir, a parte na factura que non está cofinanciada que se debe facer constar.
- **DEPARTAMENTO:** O departamento que causa o gasto. Nesta folla só é a modo informativo pero está asociado a unha lista que depende da folla **Departamentos**.

- **NFAC:** Número de factura ou identificación do documento.
- **DPAGO:** Data na que se efectua o pago. É necesaria para os gastos cofinanciados. Se se trata de talón, corresponde coa data na que se realiza o cobro.

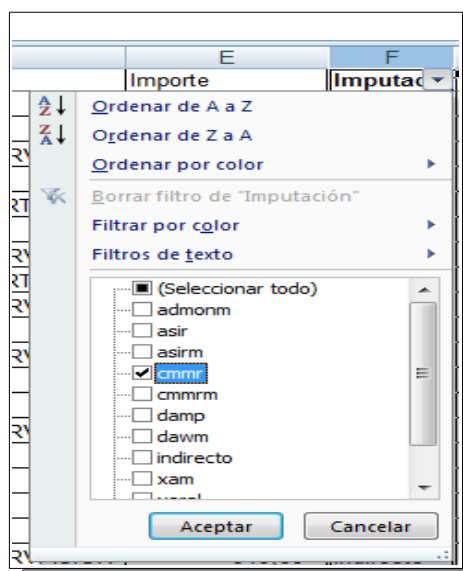
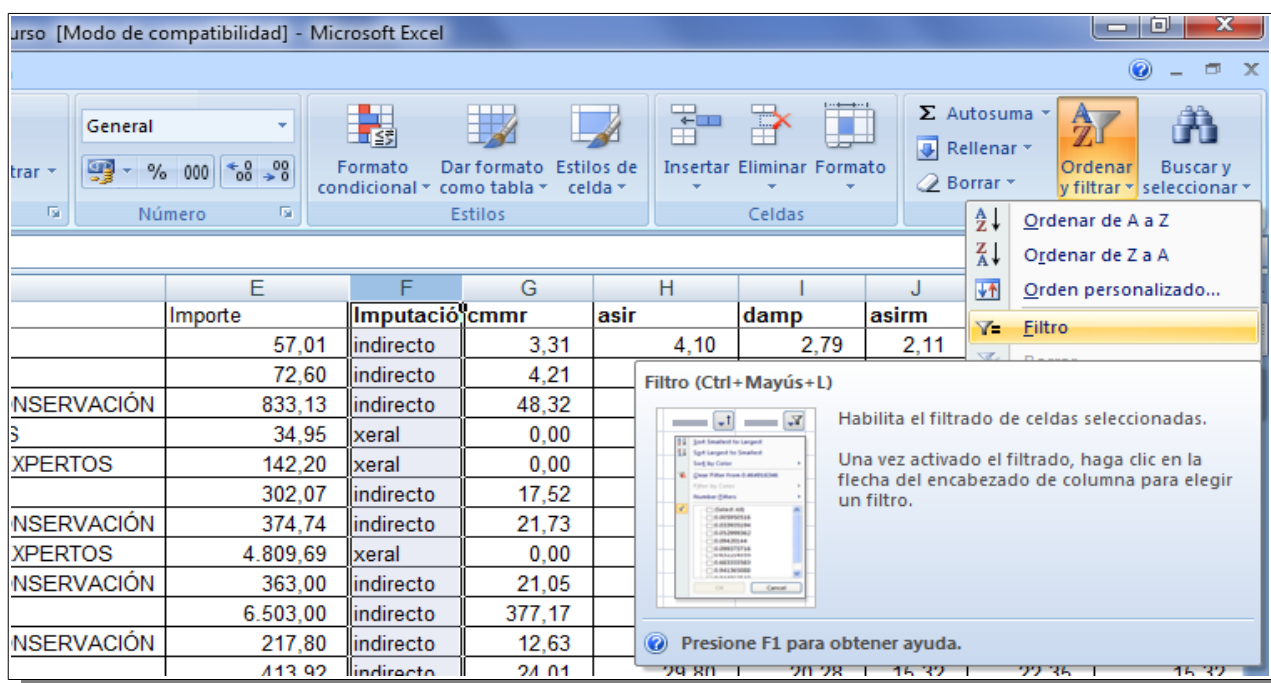
Con esta folla cos datos inseridos, en cada momento podemos saber o que gasta o centro, o que gasta cada ciclo,... e todo sen necesidade de levar varias follas de control.

COMO XERAR A LISTA DE GASTOS DIRECTOS/INDIRECTOS QUE NOS PIDEN NA XUSTIFICACIÓN FSE

1.- Empregando só a folla de cálculo

RELACIÓN DIRECTA POR CICLO

1. Creamos un documento novo de Xustificación FSE, e tamén unha folla por cada tipo de ensinanza e outra para gastos indirectos.
2. Na folla orixinal creamos un filtro en **Imputación** por cada ciclo de xeito que só quedan visibles os gastos directos do ciclo que estamos a filtrar. Despois copiamos na folla correspondente as columnas (**Data**, **Número**, **Provedor**, **Tipo**, **Importe**, **Nfac**, **Dpago**).
3. Aplicamos filtro na columna de **Imputación** e seleccionamos o nome do ciclo:



Podemos observar agora no documento que só están visibles as imputacións directas a ese ciclo.

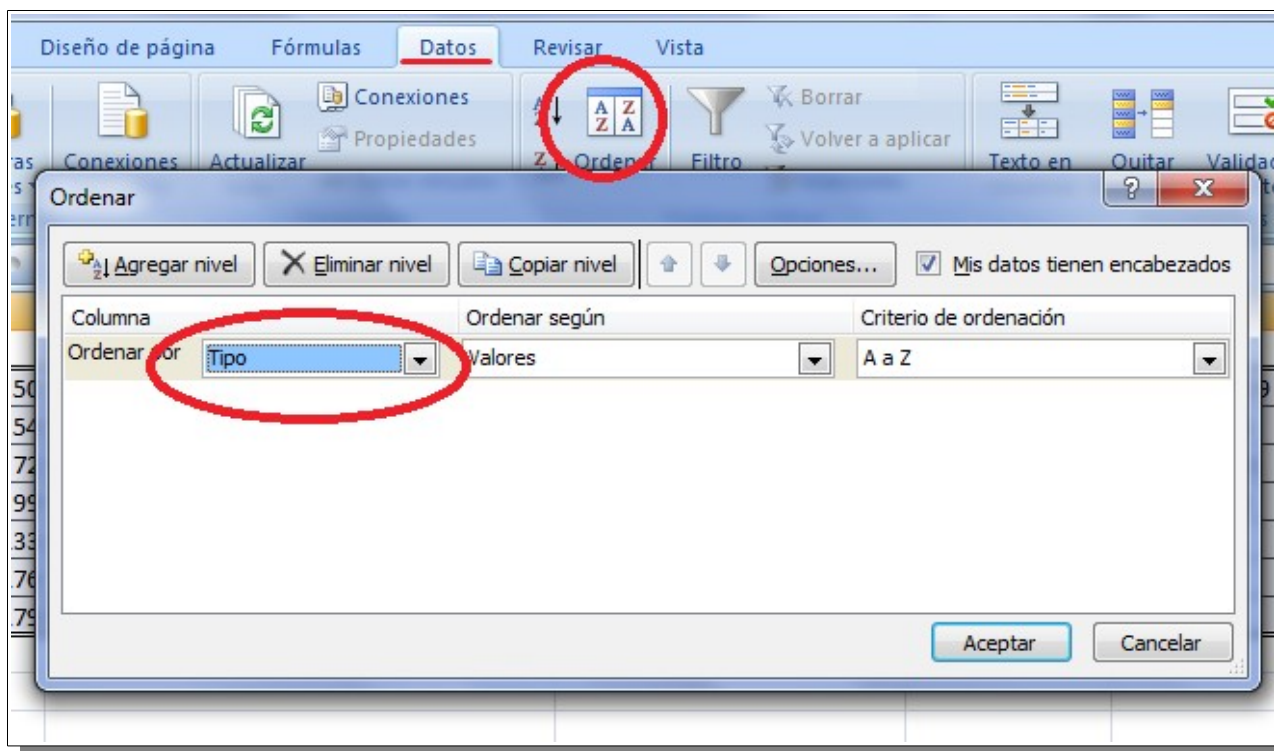
	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	Número	Provedor	Tipo	Importe	Imputación	cmmr	asir	damp	asirm	dawm	cmmm	xam
50	50	AUTOS PACO	TRANSPORTE	213,50	cmmr	213,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	54	ELECTRODOMÉSTICOS MIRÓ	GASTOS DIVERSOS	79,00	cmmr	79,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	72	AUTOS PACO	TRANSPORTE	478,00	cmmr	478,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
99	99	PCCOSTE	REPARACION E CONSERVACIÓN	375,78	cmmr	375,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
133	133	ARTEMISA SISTEMAS INFORMÁTICOS	REPARACION E CONSERVACIÓN	140,02	cmmr	140,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
176	176	SERGIO LÓPEZ LÓPEZ	REPARACION E CONSERVACIÓN	1.650,00	cmmr	1.650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
179	179	MEDRANO S.A.	MATERIAL DE OFICINA	29,48	cmmr	29,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

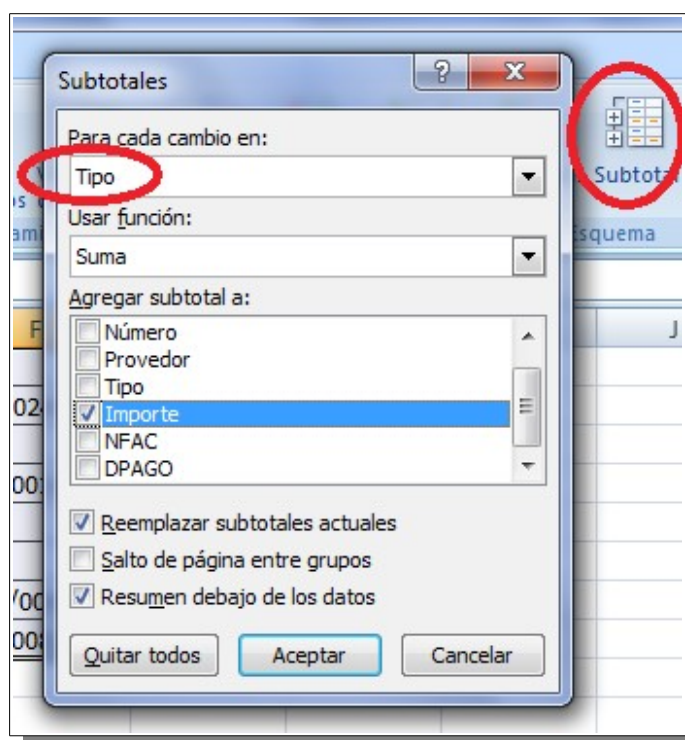
4. Copiamos na folia dese ciclo este resultado quedando do seguinte xeito:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Data	Número	Provedor	Tipo	Importe	NFAC	DPAGO
2	28/02/2013	50	AUTOS PACO	TRANSPORTE	213,50	10013/008239	01/03/2013
3	01/03/2013	54	ELECTRODOMÉSTICOS MIRÓ	GASTOS DIVERSOS	79,00	g106002414	06/03/2013
4	31/03/13	72	AUTOS PACO	TRANSPORTE	478,00	0013/008263	09/04/2013
5	24/04/2013	99	PCCOSTE	REPARACION E CONSERVACIÓN	375,78	837/000108	27/05/2013
6	03/06/2013	133	ARTEMISA SISTEMAS INFORMÁTICOS	REPARACION E CONSERVACIÓN	140,02	13336	13/06/2013
7	23/08/2013	176	SERGIO LÓPEZ LÓPEZ	REPARACION E CONSERVACIÓN	1.650,00	153	28/08/2013
8	29/08/2013	179	MEDRANO S.A.	MATERIAL DE OFICINA	29,48	9917	30/08/2013

Imos traballar con ela para obter un informe clasificado por tipo de gasto.

5. Ordenamos por Tipo de Gasto. Agora xa podemos calcular un Total por Tipo de Gasto:





O **Importe** tería o seguinte aspecto:

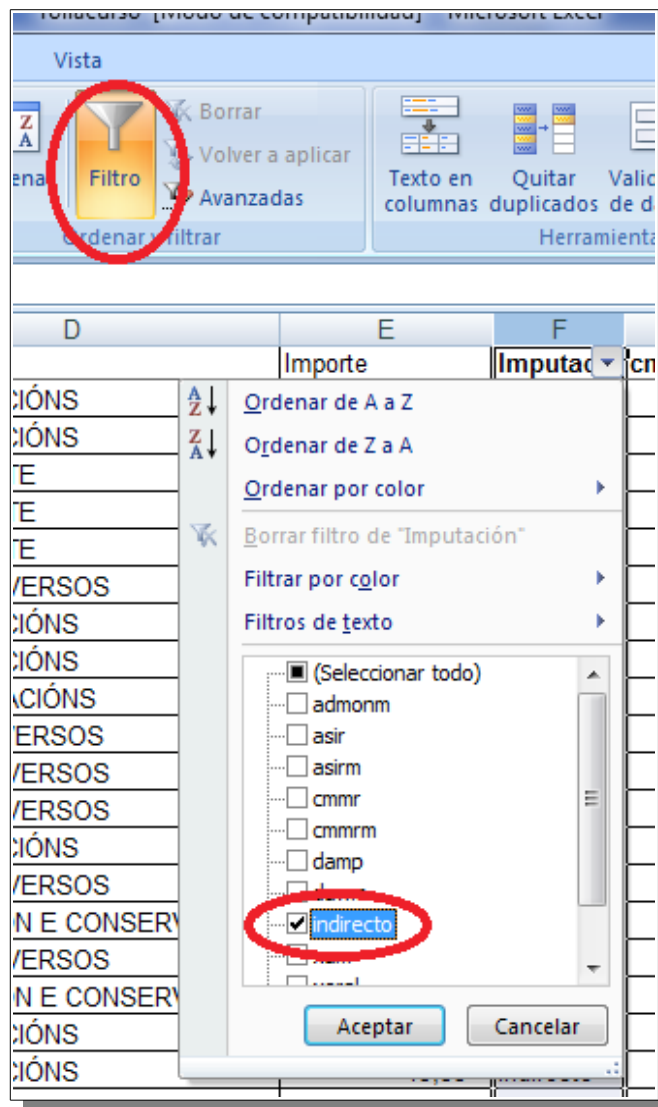
	A	B	C	D	E	F	G
1	Data	Número	Provedor	Tipo	Importe	NFAC	DPAGO
2	01/03/2013	54	ELECTRODOMÉSTICOS MIRÓ	GASTOS DIVERSOS	79,00	g106002414	06/03/2013
3				Total GASTOS DIVERSOS	79,00		
4	29/08/2013	179	MEDRANO S.A.	MATERIAL DE OFICINA	29,48	9917	30/08/2013
5				Total MATERIAL DE OFICINA	29,48		
6	24/04/2013	99	PCCOSTE	REPARACION E CONSERVACIÓN	375,78	837/000108	27/05/2013
7	03/06/2013	133	ARTEMISA SISTEMAS INFORMÁTICOS	REPARACION E CONSERVACIÓN	140,02	13336	13/06/2013
8	23/08/2013	176	SERGIO LÓPEZ LÓPEZ	REPARACION E CONSERVACIÓN	1.650,00	153	28/08/2013
9				Total REPARACION E CONSERVACIÓN	2.165,80		
10	28/02/2013	50	AUTOS PACO	TRANSPORTE	213,50	I0013/008239	01/03/2013
11	31/03/13	72	AUTOS PACO	TRANSPORTE	478,00	0013/008263	09/04/2013
12				Total TRANSPORTE	691,50		
13				Total general	2.965,78		
14							

6. Facemos o mesmo para cada tipo de ensinanza.

RELACIÓN INDIRECTA POR CICLO

Podemos optar por facela para cada ciclo ou ben no mesmo informe cunha columna por ciclo.

1. Aplicamos o Filtro pero agora seleccionamos Indirecto:



2. Copiamos a información filtrada á folia **ImputacionIndirecta**

Neste caso temos que copiar as mesmas columnas que fixemos no caso anterior pero engadindo todos os ciclos. Obtemos algo como o seguinte:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
1	Data	Número	Provedor	Tipo	Importe	cmmr	asir	damp	asirm	dawm	cmmrm	xam	admonm	indirecto	NFAC	DPAGO
2	01/01/2013	1	TELEFÓNICO	COMUNICAC	57,01	3,31	4,10	2,79	2,11	3,08	2,11	1,82	4,56	33,13	28-A381-960	02/01/2
3	01/01/2013	2	TELEFÓNICO	COMUNICAC	72,60	4,21	5,23	3,56	2,69	3,92	2,69	2,32	5,81	42,17	28-a381-9598	02/01/2
4	01/01/2013	3	INITIAL TE	REPARACION	833,13	48,32	59,99	40,82	30,83	44,99	30,83	26,66	66,65	484,04	950/15/8116	02/01/2
5	10/01/2013	6	SIEMENS R	ARRENDAME	302,07	17,52	21,75	14,80	11,18	16,31	11,18	9,67	24,17	175,49	92568443	10/01/2
6	11/01/2013	7	DISFER EC	REPARACION	374,74	21,73	26,98	18,36	13,87	20,24	13,87	11,99	29,98	217,72	13-25	18/01/2
7	16/01/2013	9	GRUPO MT	REPARACION	363,00	21,05	26,14	17,79	13,43	19,60	13,43	11,62	29,04	210,90	001/2013	18/01/2
8	17/01/2013	10	HIDRONOF	SUMINISTRA	6.503,00	377,17	468,22	318,65	240,61	351,16	240,61	0,00	0,00	4.506,58	13040091	18/01/2
9	18/01/2013	11	ENMACOS	REPARACION	217,80	12,63	15,68	10,67	8,06	11,76	8,06	6,97	17,42	126,55	2013/A 121	05/02/2
10	19/01/2013	12	EMAFESA	SUMINISTRA	413,92	24,01	29,80	20,28	15,32	22,35	15,32	13,25	33,11	240,48	202821671	21/01/2
11	22/01/2013	13	EDITORIAL	GASTOS DIV	294,00	17,05	21,17	14,41	10,88	15,88	10,88	9,41	23,52	170,80	sf13/305	24/01/2

Antes de facer o informe como indica a normativa, é preciso deixar constancia na factura o importe que foi cofinanciado e tamén por separado a parte a cada tipo de ensinanza. Creamos unha pegatina co logo do FSE, o nome de cada ensinanza, o importe imputado e o importe restante da factura.

A pegatina ten este aspecto:

UNIÓN EUROPEA



FONDO SOCIAL EUROPEO
"O FSE inviste no futuro"

O importe da factura número 41 está cofinanciado polo FSE.

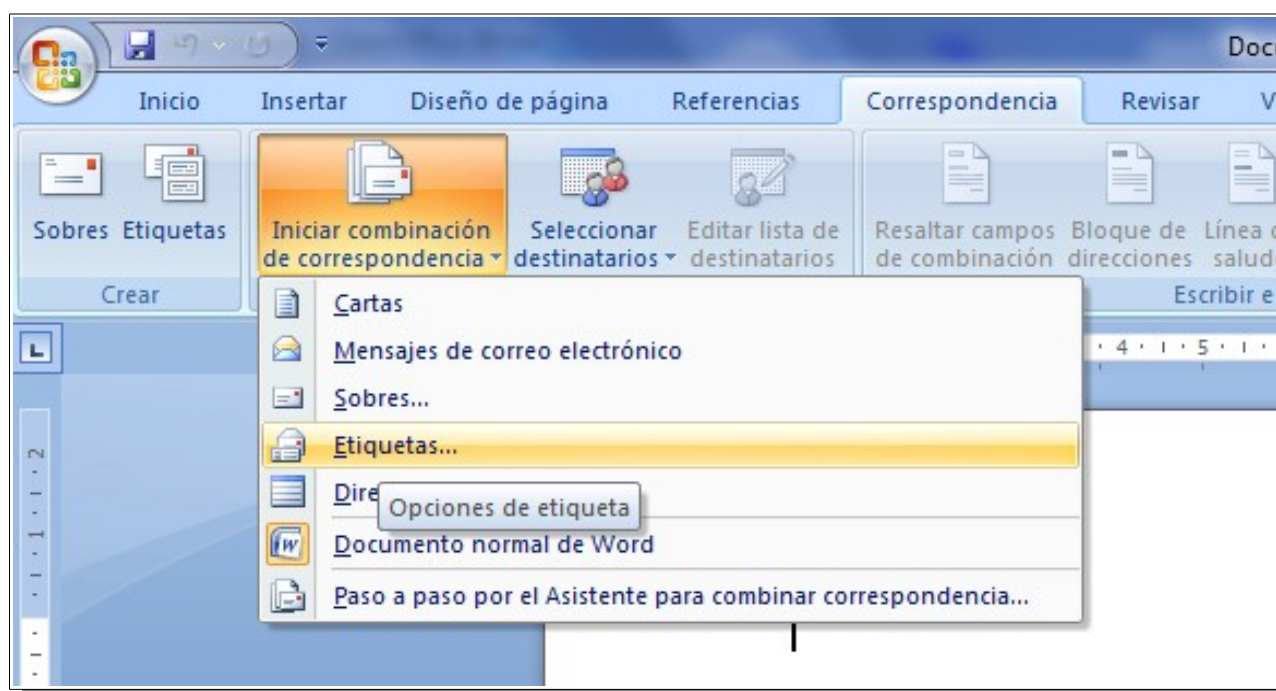
IMPUTACIÓN INDIRECTA POR CICLO

cmmr	53,34	asirm		cmmrm	34,03
asir	66,21	34,03		xam	29,43
damp	45,06	dawm	49,66	Adf	73,57

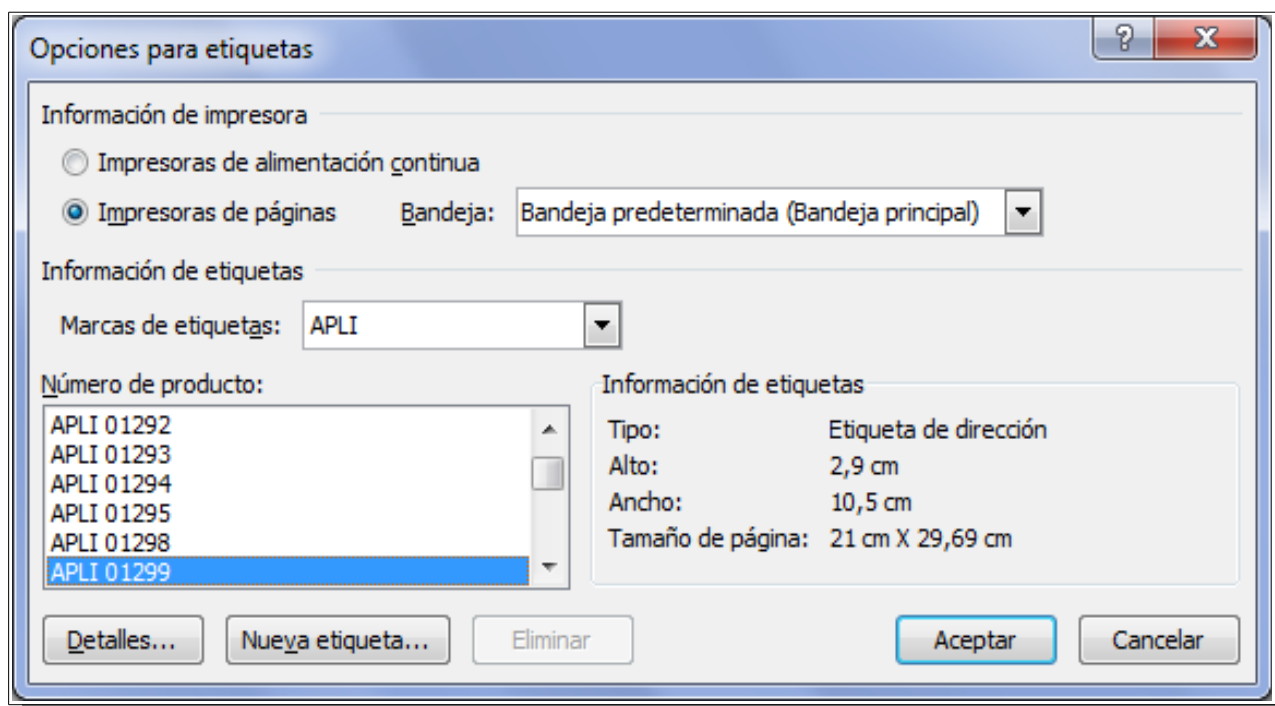
Importe restante 534,27

Para a creación da pegatina imos empregar Microsoft Word coa utilidade de **Combinación de Correspondencia** (a alternativa de OpenOffice non posúe esta funcionalidade). Facémola do seguinte xeito:

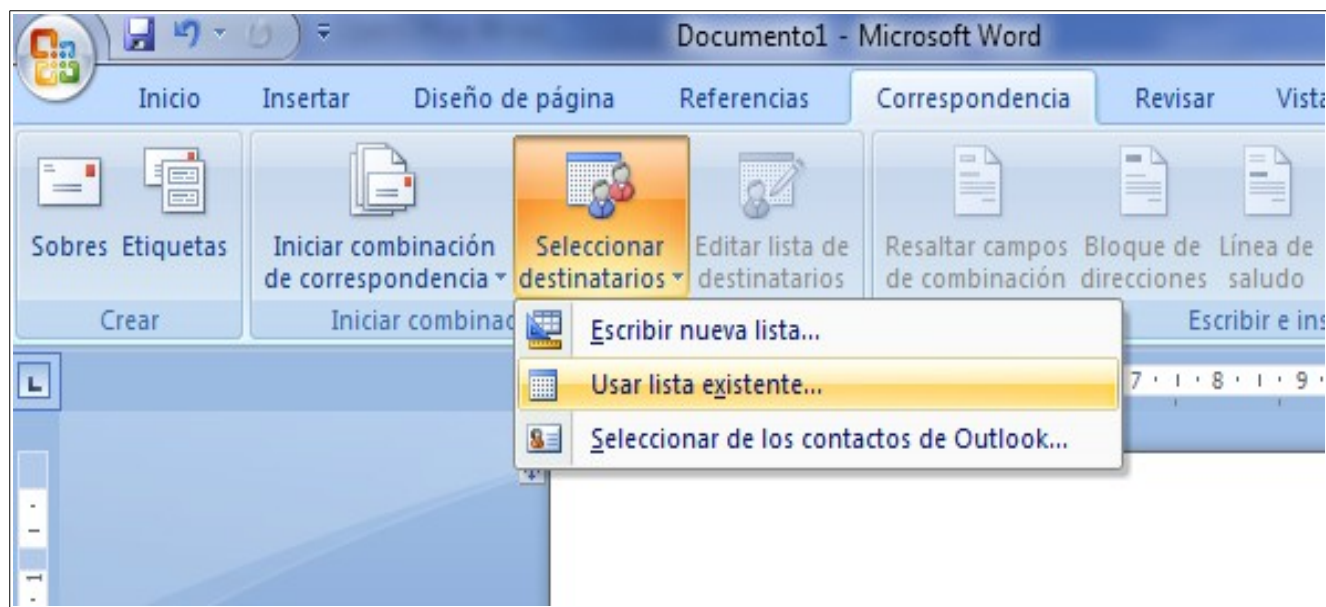
1. Executamos Microsoft Word e abrimos un novo documento. No menú **Correspondencia** prememos en **Iniciar Combinación de Correspondencia** e seleccionamos **Etiquetas**:



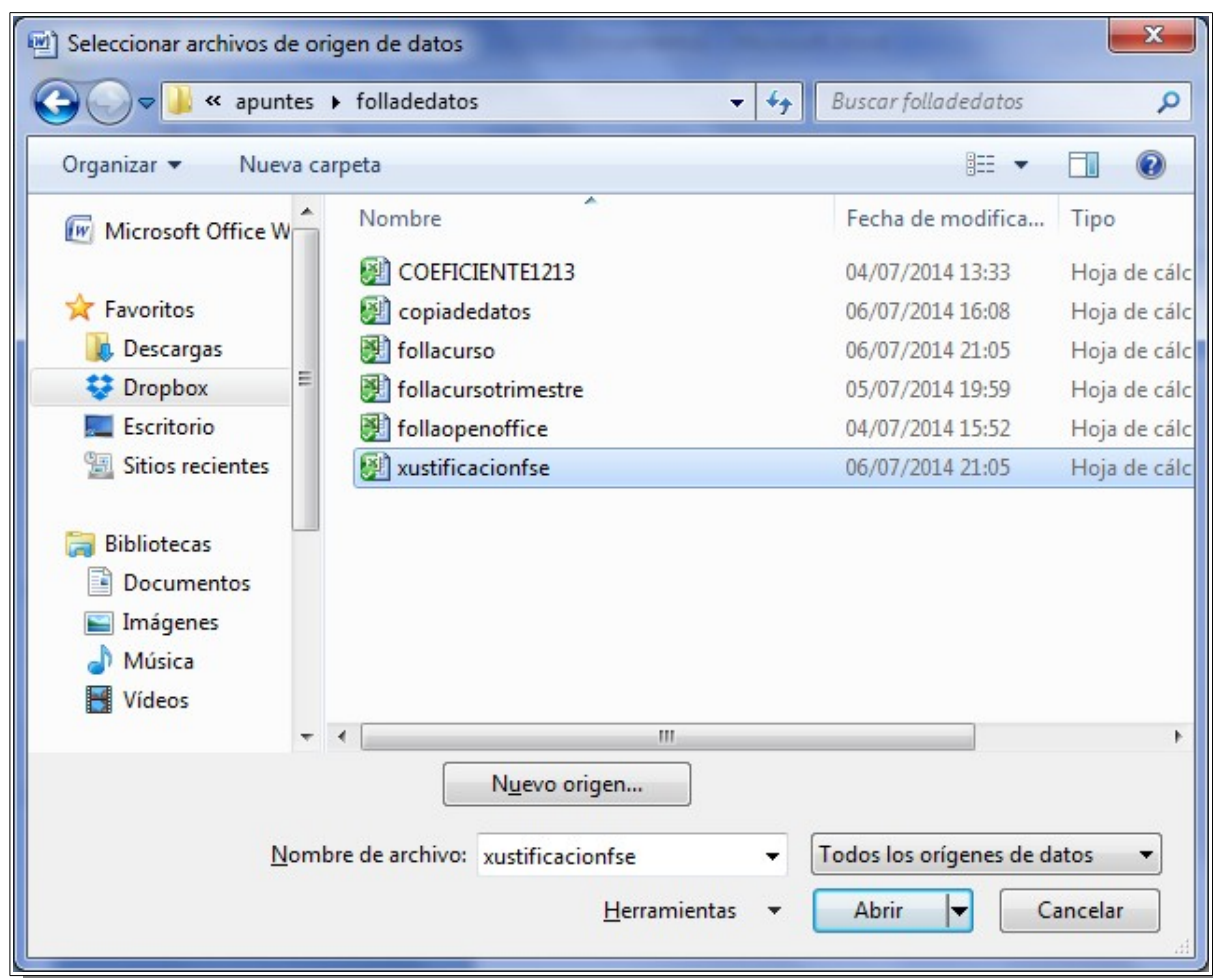
2. Agora podemos establecer as características das etiquetas (marca, modelo, tamaño):



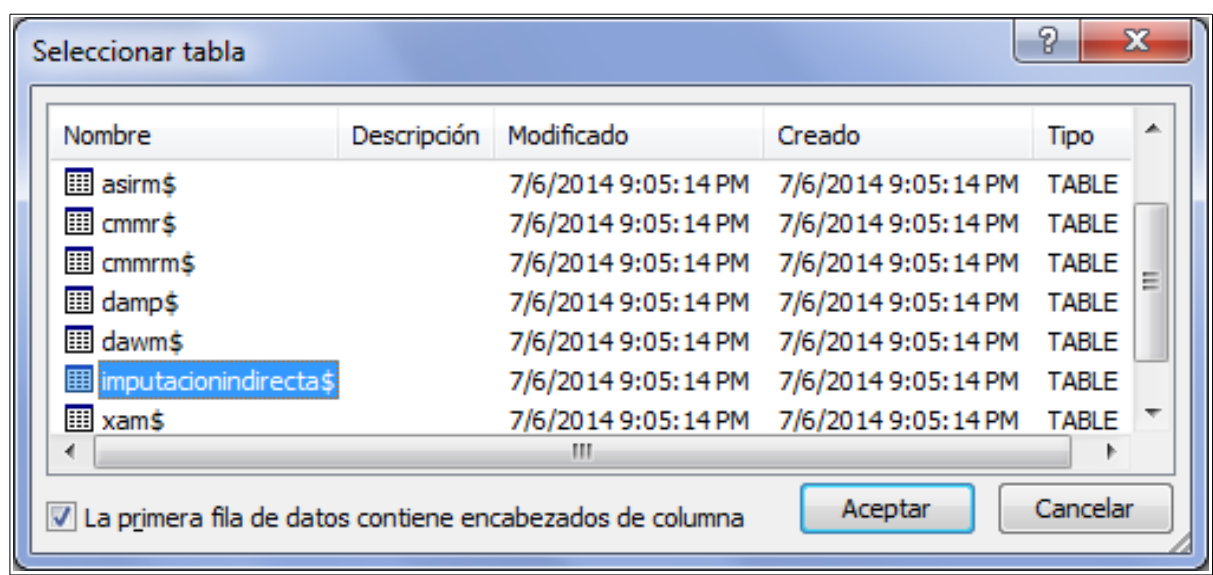
3. Unha vez que está definida a etiqueta e se distribúe o documento deste xeito, pasamos a continuación á importación de datos dos rexistros da folla de cálculo para os cales queremos crear as etiquetas:



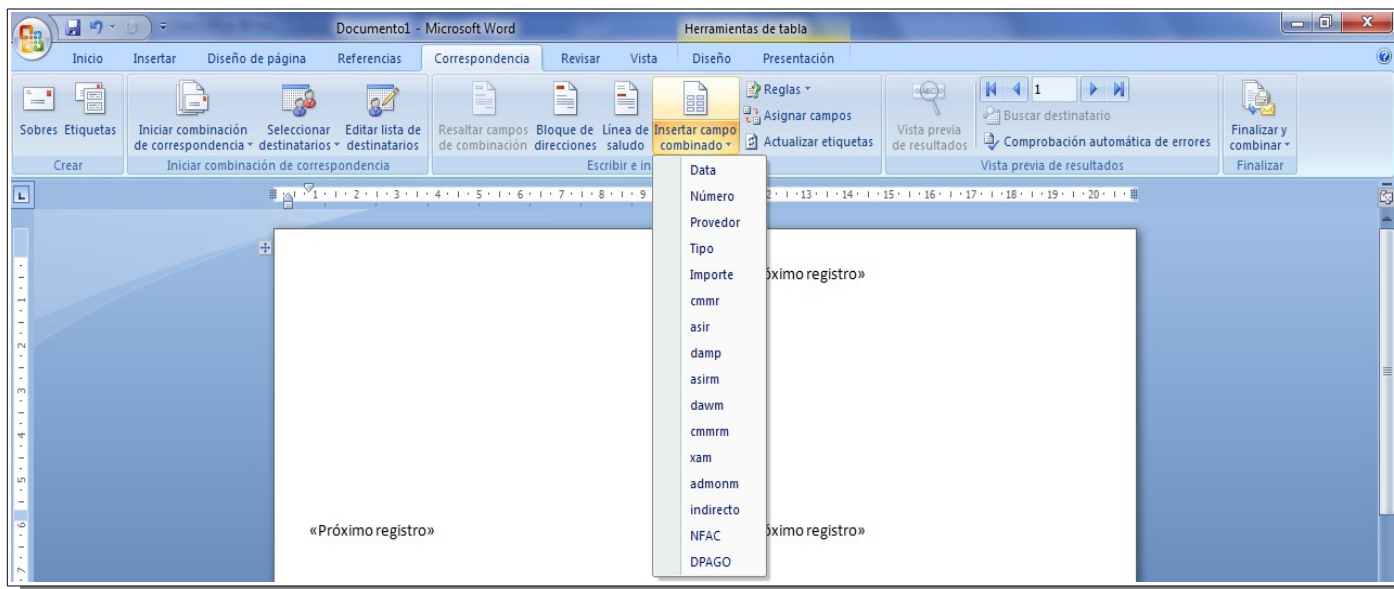
4. Temos agora a posibilidade de procurar o ficheiro que imos empregar para “enlazar” coas etiquetas:



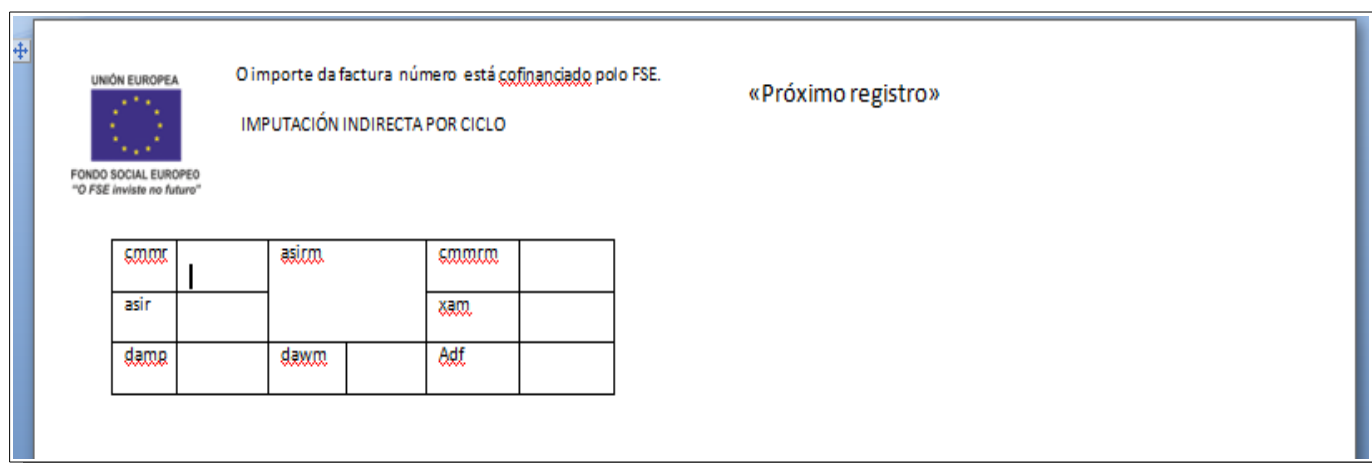
5. Por tratarse dun libro Excel, temos a posibilidade de seleccionar a folia que desexemos:



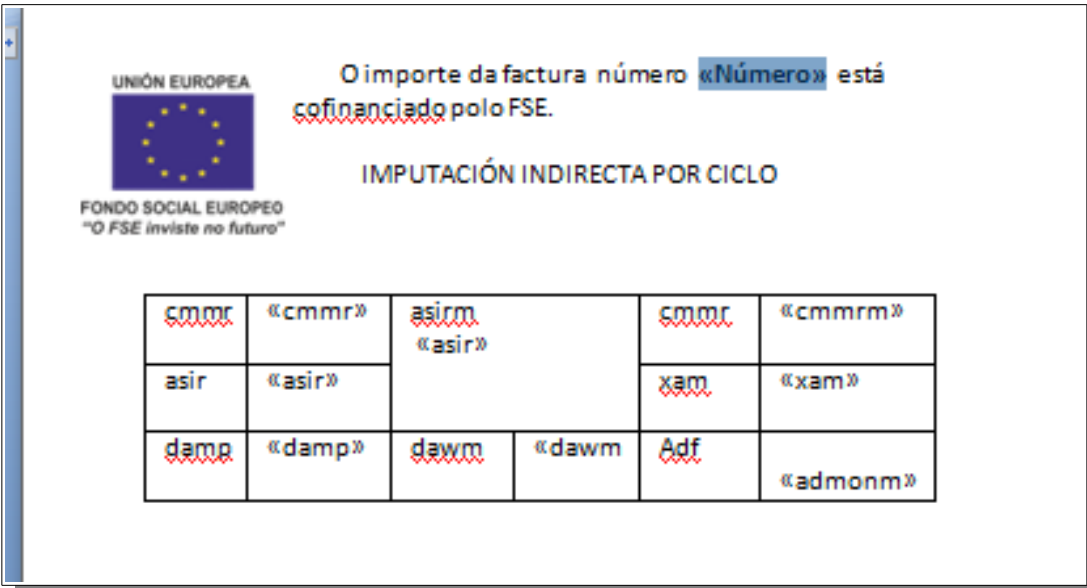
6. Neste caso eliximos **imputacion indirecta**. Ao seleccionar a folla aparece o documento xa marcado con rexistros para cada etiqueta. Podemos agora ir creando o molde común e para iso imos combinando elementos de edición directa, o logo do FSE, a táboa, e os comentarios cos campos combinados:



7. O seguinte paso é engadir á etiqueta toda aquela información que non é variable. O aspecto resultante é o seguinte:



8. Colocamos no sitio que corresponda os campos combinados. Diferéncianse das etiquetas xa que van entre os símbolos << e >>:



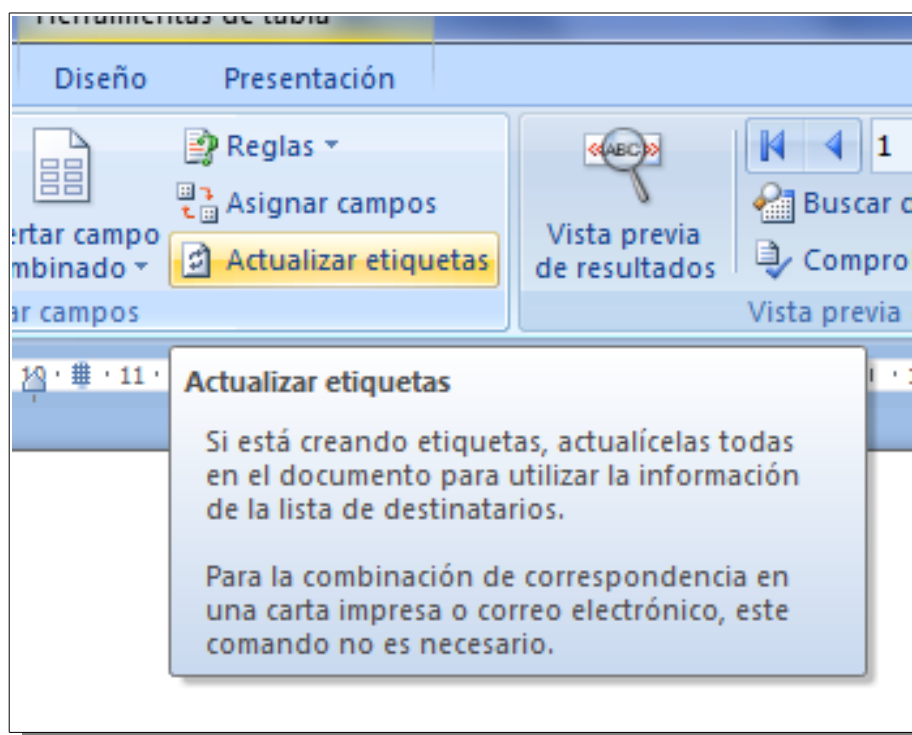
UNIÓN EUROPEA
FONDO SOCIAL EUROPEO
"O FSE inviste no futuro"

O importe da factura número «Número» está cofinanciado polo FSE.

IMPUTACIÓN INDIRECTA POR CICLO

cmmr	«cmmr»	asirm	«asir»	cmmr	«cmmrm»
asir	«asir»			xam	«xam»
damp	«damp»	dawm	«dawm»	Adf	«admonm»

9. Actualizamos as etiquetas:



10. E xa para rematar prememos en **Finalizar y Combinar** e, dentro de aí, en **Editar documentos individuales**:



Obteriamos como resultado unha etiqueta para cada rexistro da folla de cálculo.

Este proceso creou dous ficheiros:

- Un cos datos combinados.
- Outro que contén o molde co formato de etiqueta.