

Un cop creada, podem distingir diversos elements dins la taula dinàmica. Vegem els elements en la imatge següent:

	Urgent	Total general
Andalucia	125	235
Andorra	125	125
Aragó	90	215
Astúries	150	150
Cantabria	125	125
Catalunya	90	240
Euskadi	90	90
Extremadura	150	150
Galicia	150	150
Madrid	215	215
Múrcia	275	275
Navarra	150	150
València	125	125
Total general	1470	2245

Element	Descripció
Filtre d'informe	Camp al qual s'ha assignat una orientació de pàgina. A l'exemple, el camp Comunitat destí es pot utilitzar per filtrar les dades resumides per regions. Si es fa clic a un element d'un camp de pàgina, la taula dinàmica canviarà per tal de mostrar les dades resumides associades a aquest element.
Element de camp de pàgina	Cada entrada o valor exclusius del camp de la taula. A l'exemple, l'element Est apareix al filtre d'informe. La taula mostra únicament les dades per a la regió Est.
Camp de valors	Camp que resumeix dades. A l'exemple, la suma d'importos de comandes resumeix les entrades del camp Import de comandes. Normalment, un camp de dades resumeix dades numèriques, però també pot contenir text. Com a valor predeterminat, les dades de text es resumeixen en una taula dinàmica mitjançant la funció Recompte i les dades numèriques mitjançant la funció Suma.
Àrea de dades	Conté les dades resumides. Les cel·les de l'àrea de dades mostren les dades resumides dels elements dels camps de fila i de columna. Els valors de cada cel·la representen un resum de les dades d'origen.
Camps de fila	Camps als quals s'ha assignat una orientació de fila a la taula dinàmica. Els camps de fila interiors són els més propers a l'àrea de dades; els camps de fila exteriors, estan situats a l'esquerra dels camps de la fila interior.

Element	Descripció
Camps de columna	Camp al qual s'ha assignat una orientació de columna dins una taula dinàmica. Els camps de columna interiors són els que tenen els seus elements més propers a l'àrea de dades; els camps de columna exteriors estan a sobre dels camps de columna interiors.
Elements	Subcategoria d'un camp de la taula dinàmica. Representen les entrades al mateix camp o les columnes a les dades d'origen. Els elements apareixen com a rètols de columna o de fila, o apareixen a les llistes desplegable dels camps.

A més a més, cal notar que la taula dinàmica pot actualitzar-se de manera automàtica en cas que la base de dades d'origen sofreixi canvis.

En aquesta unitat es treballaran els temes següents:

- Creació d'una taula dinàmica
- Moure camps en una taula dinàmica

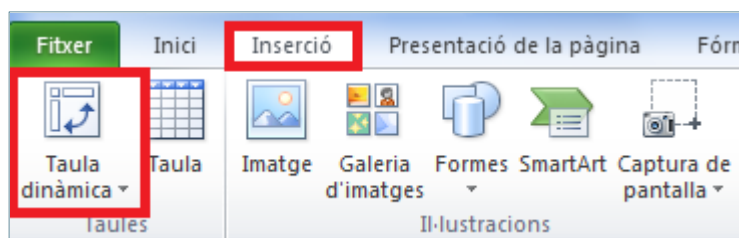
1.1 Creació d'una taula dinàmica

És necessari abans de començar el procés de creació d'una taula dinàmica, disposar de la base de dades que conté els valors d'origen. Aquesta taula de dades pot ser una llista amb Ms Excel o una base de dades externa.

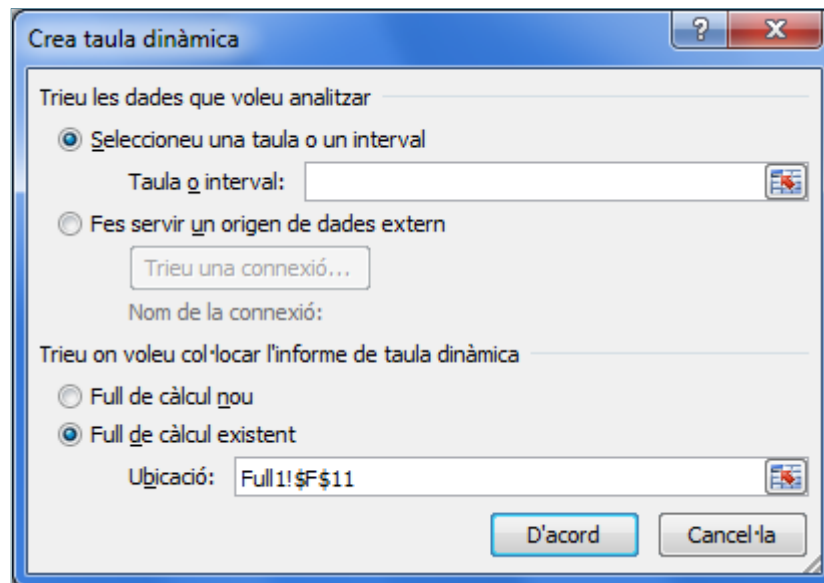
Una vegada creada la taula dinàmica es podran realitzar modificacions a fi i efecte de poder disposar les dades amb l'ordre i disposició adient, per tal d'extreure una explotació correcta i resultats necessaris.

En el següent procés es detalla com crear una taula dinàmica i en unitats posteriors, es veurà com fer-ne modificacions. Per crear una Taula dinàmica cal seguir els passos que s'expliquen a continuació.

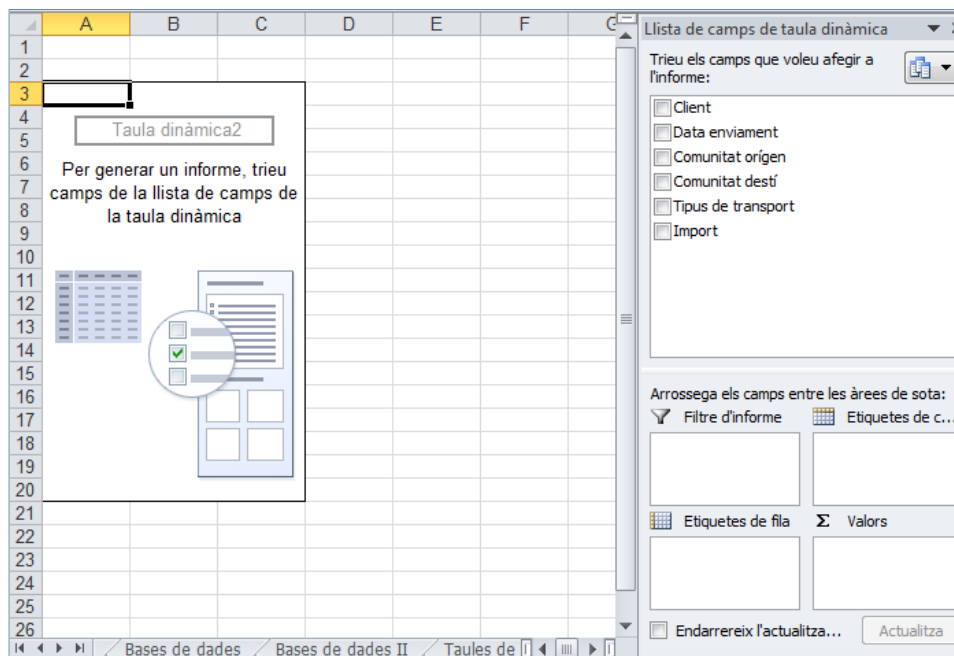
1. Situar-se a qualsevol cel·la dins la taula de dades a partir de la que es generarà la taula dinàmica.
2. Seleccionar de la pestanya Inserció l'opció Taula dinàmica de la barra d'icones Taules.



3. A l'activar el botó de Taula dinàmica es mostra el següent quadre de diàleg.



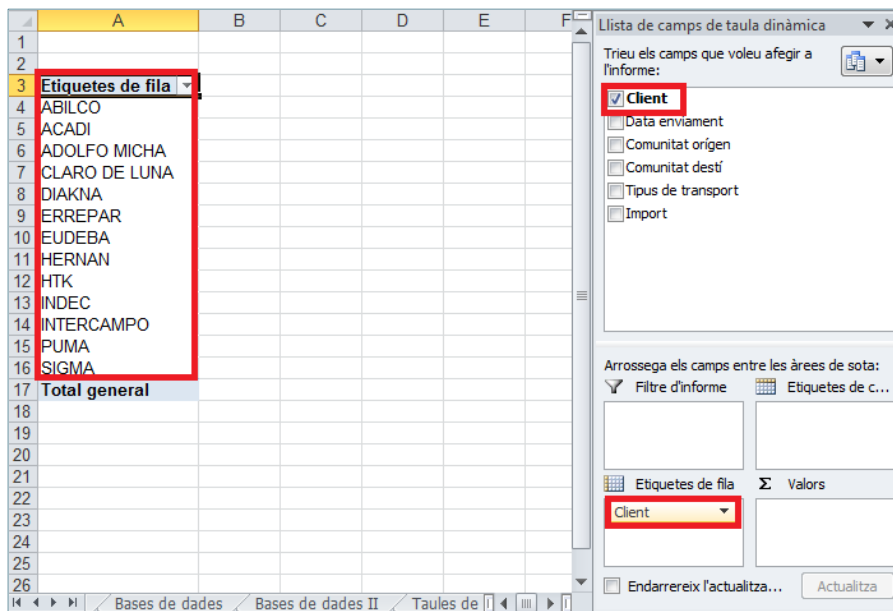
4. En l'apartat Selecció d'una taula o un interval ens dona per defecte, ja que hem deixat el cursor dins de la taula de dades, el rang que aquesta ocupa.
5. Seleccionar l'opció Full de càlcul nou perquè ubiqui la taula dinàmica en un nou full dins del llibre de treball.
6. Fer clic sobre el botó D'acord.
7. Es mostrarà el full de càlcul distribuït de la següent manera:



Veiem en aquesta distribució del full que se'ns ha activat una nova pestanya: Eines de les taules dinàmiques. A la dreta tenim un panell de tasques on podem treballar amb els diferents camps de la nostra taula i distribuir-los de la manera que ens sembli més adient.

Per omplir l'estructura d'una Taula dinàmica cal:

1. A l'estructura de taula anterior, farem un clic a la casella de verificació que acompanya a qualsevol dels camps del llistat que tenim a la dreta de la pantalla.
2. Comprovarem què el camp seleccionat es mostra a l'apartat corresponent als camps de filera. També apareix en l'apartat destinat al rètols de filera de la part inferior del llistat de camps.



3. A continuació, fer clic sobre un altre camp i sense deixar anar el clic del ratolí arrossegar aquest camp fins al quadre Etiquetes de columna situat per sota del llistat de camps.
4. Comprovar que apareixen els rètols dels camps seleccionats a la taula.
5. A continuació, fer clic amb el ratolí sobre un altre camp, preferiblement numèric, i sense deixar anar el clic arrossegar aquest camp sobre l'apartat Valors.
6. Finalment, arrossegarem un camp origen fins a l'àrea destinada a Filtre d' informe.
7. Tindrem una taula dinàmica creada.

	A	B	C	D	E
1	Comunitat origen (Tot)				
2					
3	Suma de Import	Etiquetes de columna			
4	Etiquetes de fila	Normal	Urgent	Total general	
5	ABILCO	250	410	660	
6	ACADI	250	150	400	
7	ADOLFO MICHA	90		90	
8	CLARO DE LUNA	250	150	400	
9	DIAKNA	305	260	565	
10	ERREPAR		600	600	
11	EUDEBA	340	150	490	
12	HERNAN	90		90	
13	HTK	340	150	490	
14	INDEC	465	260	725	
15	INTERCAMPO	250	110	360	
16	PUMA	125	260	385	
17	SIGMA	485	110	595	
18	Total general	3240	2610	5850	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

Llista de camps de taula dinàmica

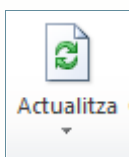
Trieu els camps que voleu afegir a l'informe:

- Client
- Data enviament
- Comunitat origen
- Comunitat destí
- Tipus de transport
- Import

Arrossega els camps entre les àrees de sota:

Endarrerir l'actualitza...

Per estar segurs que treballem amb les dades més recents de la taula, és recomanable emprar el botó Actualitzar de la barra d'ícones de la taula dinàmica, que n'actualitza sistemàticament el contingut.



1.2 Moure camps en una taula dinàmica

Un cop s'ha creat una taula dinàmica, hi ha la possibilitat de moure els camps d'un lloc a un altre per tal d'aconseguir la disposició correcta de la taula i poder mostrar les dades necessàries. Per moure els camps en una Taula dinàmica cal seguir els següents passos:

1. Situar-se al full on està la taula dinàmica.
2. Fer un clic amb el ratolí sobre un camp del llistat de camps i, sense deixar-lo anar, arrossegar-lo fins la zona d' Etiquetes de fila.
3. Fer clic amb el ratolí sobre un camp i arrossegar-lo fins la zona de la taula que correspon al Filtre d' informe.

Si despleguem l'element del filtre d'informe, en seleccionem un qualsevol i premem el botó D'acord, la taula mostrarà només els valors corresponents a la dada seleccionada.

