5.5 REPORT

5.	.5.1 Operare con i report	1
	5.5.1.2 Modificare la collocazione dei campi di dati e le intestazioni all'interno di	
	un report	1
	5.5.1.3 Raggruppare i dati sotto un'intestazione specifica (campo) di un report in	1
	ordine crescente, decrescente	39
	5.5.1.4 Presentare campi specifici in un report raggruppati per somma, minimo,	
	massimo, media, conteggio, con punti di interruzione adeguati	52

1

5.5 Report

5.5.1 Operare con i report

5.5.1.2 Modificare la collocazione dei campi di dati e le intestazioni all'interno di un report

Consideriamo il database CD e supponiamo di aver creato un report CD senza livelli di gruppo, con layout verticale.

Microsoft Access - [CD]			
📳 Eile Modifica Visualizza Strumenti Fir	estra <u>?</u>		_@×
	• Chiudi 🏋 • 🛅 🛅 •	2.	
			<u>_</u>
CD			
ID	1		
titolo	made in giapan		
nome gruppo	deep purpl		
genere	hard rock		
casa discografic	a polygram		
anno di uscita	1972		
prezzo	24.900		
ID	2		
titolo	made in europe		
nome gruppo	deep purpl		_
Pagina: 1 1 1			
Pronto			NUM
Start accessver4-2 - Micr	os 🤷 access	🔁 CD-rom2 : Database	🥂 🐼 💕 🎲 🔜 🍪 19.06

Vediamo quali modifiche possiamo fare al report creato con la creazione guidata.

Innanzitutto dobbiamo passare alla visualizzazione della struttura del report cliccando

sull'apposito pulsante

Aicrosoft / cess - [CD]			
	2		_ & ×
	jhiudi 🛛 🗶 🖌 💼 ዀ 🕶 🛛 🖸	Ð.	
			▲
CD			
CD			
ID	1 11		
titele			
titolo	made in giapan		
nome gruppo	deep purpl		
genere	hard rock		
casa discografica	polygram		
anno di uscita	1972		
prezzo	24.900		
ID	2		
titolo	made in europe		
nome gruppo	deep purpl		-
Pagina: 1 1 + +1 4			
Pronto			NUM
Start Micros.	. 🦙 access	CD-rom2 : Database	🤾 🖤 🐉 🌉 🔜 🥔 19.06

Microsoft Access - [CD : Report]				
🛛 📳 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	ato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>			_ & ×
] 🖪 📲 🍯 🖪 🖤 🕺 🖻 🛍 🖄	si 🛠 🗐 🥵 🗠 🕅	े 🖄 🖀 🖄	1 🔚 🖌 😰 🗸	
Report	• G C §		• 2 • - -	* .
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	6 7 8 9 .	• 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 • 1 •	13 • • • 14 • • • 15 • • • 16	· · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2 📥
Intestazione report				
		🔳 CD		
		ID		🔻 Casella 🔀
Intestazione pagina Gorpo		nome gruppo		
1 titolo				
nome gruppo nome gruppo				
genere genere				
3. Casa discografica casa discografica				N 🗆 🞘
anno di uscita anno di uscita				
prezzo prezzo				
✓ Piè di pagina pagina	<u> </u>			
- =Now()		="Pagina " & [Page	& " di " & [Pages]	
📕 🗲 Piè di pagina report		1 1 1 1		
Visualizzazione Struttura		-		NUM
Start accessver4-2	access	🖽 CD-rom2 : Dat	CD : Report	🎕 🖤 🔛 駴 🔜 🥮 19.08

La prima cosa che possiamo fare è la modifica della disposizione dei campi nel report. Basta selezionare il campo

Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Fine	estra <u>?</u>	_ & ×
🔍 - 🖬 🎒 🔍 🌾 👗 🖻 🛍 🝼 🗠 🍓 🔳	🛠 🔚 🦥 🏡 🖀 🏠 🛅 🔚 🔹 🕄 🗸	
casa discografic - Arial - 9 - G (C S ≣ ≣ ≣ Ѯ • ▲ • ⊿ • □ • □	• •
· · · 1 · 1 · · · 2 · · · 3 · · · 4 · · · 5 · · · 6 · · · 7 · · · 8	· · · 9 · · · 10 · · · 11 · · · 12 · · · 13 · · · 14 · · · 15 · · · 16	····17···18····19····2
Intestazione report		
CD	E CD	
	ID	🔻 Casella 🗙
Intestazione pagina Corpo	nome gruppo	
		Aα abl 🛄
1 titolo		
nome gruppo nome gruppo		
genere genere		
3 casa discografica casa discografica		× 🗆 🛠
anno di uscita anno di uscita		
prezzo		
✓ Piè di pagina pagina		
	="Pagina " & [Pagel & " di " & [Pages]	
✓ Piè di pagina report		
-		-
Uigusliaassione Skythuis		► NI IKA
start accessver4-2 🏹 access	🗐 CD-rom2 : Dat 📔 CD : Report	🖓 🕲 🗊 🔩 🔜 🧶 19.09

e quando il mouse assume la forma di una mano aperta come visto già per le maschere, trascinarlo tenendo il tasto sinistro del mouse premuto

Microsoft Access - [CD : Report]		
🛛 📳 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	nato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ & ×
] Q 📕 🖨 Q. ♡ 🐰 🖻 🛍 ≤	ダ い 🍓 🗏 🛠 🛤 🖏 🖆 🖄 🗗 🛅 - 🍳 -	
📔 casa discografic 👻 🛛 Arial	• 9 • G C S = = 3 • A • 4 • 1	
······································	ı · 6 · ı · 7 · ı · 8 · ı · 9 · ı · 10 · ı · 11 · ı · 12 · ı · 13 · ı · 14 · ı · 15 · ı	I • 16 • I • 17 • I • 18 • I • 19 • I • 2 🔺
Intestazione report		_
CD		×
	ID titolo	🔻 Casella 🗙
Intestazione pagina Corpo	nome gruppo	
	Casa discografica casa discografice	Aa abl
1 titolo		
- nome gruppo nome gruppo		
- genere genere		
anno di uscita anno di uscita		
prezzo prezzo		
✓ ✓ Piè di pagina pagina		
Nour	-"Parine " & Paral & " di " & Para	asl
<pre></pre>	- ragina of tragel or of or last	²⁹]
<u>-</u>		
•		
Visualizzazione Struttura		NUM
🛃 start 🔟 accessver4-2	🔄 access 🛛 👔 CD-rom2 : Dat 🕒 CD : Report	🔹 🧟 🖓 🕵 🔜 🎒 19.10

SE si vuols postare solo la casella del campo o solo la etichetta basta spostarsi nell'angolo superiore sinistro della casella o dell'etichetta. Quando il puntatore del mouse assume la forma di una mano con indice puntato, vuol dire che possiamo spostare solo quell'elemento.

Come si può vedere osservando la figura, appaiono già automaticamente le intestazioni di pagina e il piè di pagina. Queste possono contenere informazioni che appariranno su ogni singola pagina del report.

Microsoft Access - [CD : Report]				
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	ato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>			_ & ×
] Q 🔲 🚑 Q. ♡ 👗 🖻 🛍 🔇	🕈 🗠 🚷 🔳 🛠 🕼	😻 🔯 🖄	🗗 🔚 • 🎗 🗸	
📔 casa discografic 👻 🛛 Arial	• 9 • G C §	E = = 💁 •	<u>A</u> • <u>/</u> • =	• •
······································	. 6 . 1 . 7 . 1 . 8 . 1 . 9 .	1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	1 • 13 • 1 • 14 • 1 • 15 • 1 • 16	• • • 17 • • • 18 • • • • 19 • • • • 2
Intestazione report	- r - r - r	- F - F - F		
		🗉 CD		×
		ID		🔻 Casella 🗙
Intestazione pagina Corpo		nome gru	рро	
	casa discogra	afica casa discogra	afice	Aa ab 💾
1 titolo				
- nome gruppo nome gruppo				
- genere genere		a 24 a.		
3				
anno di uscita anno di uscita				
prezzo prezzo				
Spit pagina pagina				
Now		="Pagina " & F	agel & " di " & [Pages]	
✓ Pie dr.pog.amenort				
.				-
Visualizzazione Struttura		-		NUM
Start 🕺 accessver4-2	🔄 access	CD-rom2 : Dat	CD : Report	🗬 🕲 💕 🌺 🏭 🎒 19.10

Per la verità appare visibile solo il piè di pagina in cui access ha aggiunto informazioni (date da funzioni predefinite) automaticamente. L'intestazione di pagina possiamo farla apparire posizionando il mouse sul margine superiore della barra del Corpo del report e trascinandola verso il basso

Microsoft Access - [CD : Report]			×
📙 🖪 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato S	trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		×
💁 🖬 🖨 🖪 🖤 👗 🖻 🛍 💅 🗠	🗠 🛅 💋 🦃 🗿 🛃 🛠 🗐 🎒	💼 🚈 🛛 🕐 🗸	
casa discografic 🗸 Arial 🔹 9	- G C S 🗐 🗄 -	<u>A</u> • <u>4</u> • <u>•</u> • <u>•</u> • <u>•</u>	
· · · 1 · · · 2 · · · 3 · · · 4 · · · 5 · · · 6 ·	1 • 7 • 1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	· · 13 · · · 14 · · · 15 · · · 16 · · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2	2
Intestazione report			-
CD	CD	×	
	ID titolo	🔽 Casella 🗙	
Intestazione pagina	nome grup	opo 🚹 🗟 🔊 🕇	
		Aα abl [^{xvz}]	
Corpo			
	casa discografica casa discogra	fice	
1 titolo			
· nome gruppo nome gruppo			
- genere			
- anno di uscita			
Piè di pagina pagina			
The dripaging paging			-
Visualizzazione Struttura			
🛃 start 🛛 🖾 accessver4-2 🔄 a	access 🛛 📴 CD-rom2 : Dat	🖻 CD : Report 🛛 🔣 🕲 🐉 🔜 🍛 19.15	.5

Adesso l'area dell'intestazione di pagina è visibile e possiamo inserirvi degli elementi. Ad esempio possiamo scegliere dalla casella degli strumenti un'etichetta

Aicrosoft Access - [CD : Report]	
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ @ ×
🔍 - 🖬 🖨 🔍 🖇 🖻 🛍 💅 🗢 🍓 🗏 🛠 🔯 😭 🏠 🖬 🕯	- Q -
casa discografic • Arial • 9 • $\mathbf{G} \subset \mathbf{S} \equiv \mathbf{\Xi} \equiv \mathbf{\Delta} \cdot \mathbf{A} \cdot$	
······································	· · 14 · · · 15 · · · 16 · · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2
Intestazione report	
	×
	🝷 Casella 🔀
Intestazione pagina Intestazione pagina Intestazione pagina	1. 10 1.
ID ID Casa discografica casa discografica	
2 nome gruppo	
genere genere	
anno di uscita anno di uscita	
prezzo prezzo	
🖉 🗲 Piè di pagina pagina	
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🔯 accessver4-2 🏠 access 👘 CD-rom2 : Dat 🗈 C	D : Report 💦 🖓 🕲 🛃 🤐 19.17

e trascinarla nell'area dell'intestazione di pagina

Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Fig	jestra <u>?</u>	_ = ×
] & - 🔒 🖨 🕭 🆤 👗 🖻 🛍 🚿 🗠 😩 🔳	🛠 🕼 🚳 🖄 🖆 🛅 🔹 🕄 🗸	
Report • Arial • 9 • G	C S ≡ ≡ ≡ 2 · A · 2 · · -	• •
• · · · 1 · 1 · · · 2 · · · · 3 · · · · 4 · · · · 5 · · · · 6 · · · · 7 · · · 8	1 1 · 9 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 · 1 · 13 · 1 · 14 · 1 · 15 · 1 · 16	S · · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2
Intestazione report		
	E CD	×
	ID Hitolo	🔻 Casella 🗙
Intestazione pagina	nome gruppo	
<pre>✓ Corpo</pre>		
	a discografica casa discografica	
nome gruppo nome gruppo		
- genere genere		
3		
anno di uscita		
I ● Piè di pagina pagina		
		•
		•
Righe: 2 Caratteri: 45		
Start accessver4-2	CD : Report	X W P X E S 19.18

Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra	2	_ & ×
💁 - 🖬 🖨 🖪 🖤 🐰 🖻 🖻 💅 🕫 🍓 🔳 🛠	(= 😻 🏡 🖀 🖄 💼 📷 + 🛛 -	
Report - G C S	$\mathbf{S} \equiv \mathbf{E} \equiv \mathbf{E} \underline{\mathbf{A}} \cdot \underline{\mathbf{A}} \cdot \underline{\mathbf{A}} \cdot \mathbf{E} \cdot $	••
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	9 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 · 1 · 13 · 1 · 14 · 1 · 15 · 1 · 16	S · I · 17 · I · 18 · I · 19 · I · 2 🔺
Intestazione report		
	CD	
	ID titolo	🔻 Casella 🗙
Intestazione pagina	nome gruppo	
		Aa ab
<pre>✓ Corpo</pre>		
L ID ID Casa disc	ografica casa discografica	
1 titolo		
- nome gruppo		
2 genere		
4 anno di uscita		
prezzo		
✓ Piè di pagina pagina		
Visualizzazione Struttura		
🛃 start 📓 accessver4-2 🍋 access	CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	🖓 🕲 🐉 🌉 🎒 19.18

ora possiamo scriverci qualcosa dentro

Microsoft Access - [CD : Report]				
🛛 🖪 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	ato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2		_ & ×
] Q - II @ Q 🖤 X h h k s	🖇 🖻 🛠 🛙	E 😻 🔯 🖻 🖄 🗖	ه 🕲 🖬 🕯	
Report -	• • G C §		• <u>1</u> • • =	• •
• • • • 1 • 1 • • 2 • 1 • 3 • 1 • 4 • 1 • 5 • •	. 6 . 1 . 7 . 1 . 8 . 1 . 5	10 · 11 · 12 ·	13 • • • 14 • • • 15 • • • 16	• • • 17 • • • 18 • • • 19 • • • 2 🔺
Intestazione report				
		CD		×
		ID		🔽 Casella 🗙
Intestazione pagina		nome gruppo	i	
Prova				Aa ab
	casa disco	i grafica casa discografica	E	
1 titolo		· · · · ·		
- nome gruppo nome gruppo	1			
- genere genere				
		i i i		
- anno di uscila				
Piè di pagina pagina				
				•
				Þ
Visualizzazione Struttura		_		NUM
Start 🕺 accessver4-2	access	💼 CD-rom2 : Dat	CD : Report	🏾 🇬 🖓 🛃 🌺 19.19

Notiamo, visualizzando il report che quello che abbiamo scritto apparirà in ogni pagina del report

🖉 Microsoft Acce	ess - [CD]				
Eile Modifica	visualizza <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> i	estra <u>?</u>			_ _ ₽ ×
	100%	🖸 Chiudi 🎽 🖌 💼 🏌	■・② •		
					<u> </u>
	CD				
	Prova				
	ID		1 casa discogra	fica polygram	
	titolo	made in giapan			
	nome gruppo	deep purpl			
	genere	hard rock			
	anno di uscita prezzo	1972 24.900	_		-1
Pagina: 🔢 🔳		, 	ol r		<u>}</u>
Pronto		· · · · · ·			NUM
start	accessver4-21	access	CD-romz -: Dat		19.20

L'intestazione del report

Aicrosoft Access - [CD : Report]	
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra <u>?</u>	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ ¼ 🖻 🛍 🍼 🗠 🍓 🗉 🛠 🕼 🦥 🏠 🗇 🛅 - Q	
Etichetta18 • Arial • 9 • G C § 🗐 🗟 • 🗛 • 🖉 • 🗂 •	• •
······································	• • • 17 • • • 18 • • • • 19 • • • • 2
F Intestazione report	
	×
	Casella 🗙
Intestazione pagina Intestazione pagina Intestazione pagina Intestazione pagina	
Prova	Aa ab
<pre></pre>	
L ID ID Casa discografica casa discografica	
1 titolo	
nome gruppo nome gruppo	<u> </u>
2 genere genere	
anno di uscita	
Proces <	
	-
	Þ
Visualizzazione Struttura	NUM
Start 🔤 accessver4-2 🔄 access 👘 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	🎕 🐨 📴 🍂 🔜 🥮 19.20

e il piè di pagina del report

Aicrosoft Access - [CD : Report]			
📕 🗐 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumen	ti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		_ & ×
] 🗛 - 📕 🎒 🗛 🚏 👗 🖻 🛍 💅 🗠 🍓	🚣 😭 👹 🐺 🗐 🛠 🗐	💼 h • 🛛 •	
Etichetta18 - Arial - 9 -	G C § ≣≣≣ 2.	▲ · ⊿ · □ · .	
• 1 • 1 • 1 • 2 • 1 • 3 • 1 • 4 • 1 • 5 • 1 • 6 • 1 • 7 •	1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	I • 13 • I • 14 • I • 15 • I • 16 • I • 17 •	1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
· =Nowt) ✓ Piè di pagina report	="Pagina " & [!	Page & " di " & [Pages]	
	🔳 CD .		×
	ID		- Casella X
	titolo nome gru	рро	
2			Aa ab
3			
4 			
5			
-			
7			
8			
9			
			•
Visualizzazione Struttura			NUM
🛃 start 🛛 👜 accessver4-2 🐚 access	🔂 CD-rom2 : Dat	🖻 CD : Report 🛛 🍕 🚳	19.21

funzionano nella stessa maniera. Per far apparire il piè di pagina occorre trascinare verso il basso l'estremo inferiore della barra del piè di pagina del report.

Microsoft Access - [CD : Report]			
🗏 🖪 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	nato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2	_ _ 8 ×
]Q 🖬 🖨 Q. ♡ 🐰 🖻 🛍 <	🎽 🗠 🍓 🗏 🛠 🛙	E 💐 🏡 🗊 🏠 📠 🖮 + 🛛 -	
Etichetta18 👻 Arial	• 9 • G C §		· • •
······································		9 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 · 1 · 13 · 1 · 14 · 1 · 15 · 1 · 1	6 • 1 • 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2
I = Nowip I ≠ Piè di pagina report		= "ragina " & [rage] & " di " & [rages]	
		ID ID titolo nome gruppo	Casella X Aα abl ^(*) F ⊙ Ø F ⊙
Visualizzazione Struttura			
🛃 start 🔟 accessver4-2	access	🔁 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	n 🖓 🕲 📑 🛼 🔜 🎒 19.23

L'unica differenza con intestazione e piè di pagina pagina è che quello che scriviamo nell'intestazione e piè di pagina del report appariranno solo rispettivamente all'inizio del report e alla fine del report e non in ogni singola pagina.

Per far scomparire intestazioni e piè di pagina basta accedere al menu Visualizza e deselezionare la voce corrispondente

🖉 Microsoft Acc	cess - [CD : Report]				- 7 🛛
Eile Modifica	Visualizza Inserisci Formato Strum	enti Fi <u>n</u> estra	2		_ & ×
🗟 • 日 🎒	Visualizzazione struttura	🗏 🛠 🗌	E 🕸 🔯 🕋	🛅 🔚 🔹 😰 🗸	
Etichetta18 🗸	Anteprima di layo <u>u</u> t	GCS	≣≣≣ ⊉.	<u>A</u> • <u>/</u> • • •	••
	Q Antepri <u>m</u> a di stampa		3 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 ·	1 • 13 • 1 • 14 • 1 • 15 • 1 • 16	· I · 17 · I · 18 · I · 19 · I · 2
[] [] [] [] [] []	Proprietà				
- prezzo	Elenco campi				
✓ Piè di pagina	a a I I I I I I I I I I I I I				
- - - - - - - - - - - - - - - - - 			="Pag titolo		🔽 Casella 🔀
✓ Piè di pagina	I <mark>✓ R</mark> ighello		nome gru	oqqu	
<u>.</u>	Casella degli strumenti				
1					
	 Int./pie pagina pagina Intestazione/nié di pagina report. 				
2		-			
3	Barre degli strumenti	•			
1					
4					
13					
5					
6					
÷					
7					
Visualizzazione Stru	uttura				
🛃 start 🔰	accessver4-2 🤷 acces	is	🔁 CD-rom2 : Dat	CD : Report	🏶 🕲 🍂 🔜 🧶 19.24

Access ci avverte che gli elementi eventualmente presenti in tali sezioni verranno eliminati

🖉 Micros	oft Access - [CD :	Report]					_ 7 🗙
🛛 🔳 Eile 🖻	1odifica <u>V</u> isualizza <u>I</u> r	nserisci F <u>o</u> rmato	<u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2			_ 8 ×
] Q ■	1 🗿 🖪 💖 🐰	🖻 🛍 ダ	v 🐁 🗉 🛠 🛙	E 🐺 🔯	r 🗠 🖥	🖣 🔚 🕶 😰 🗸	
Etichetta1	8 👻 Arial	•	9 • GC §		🆄 • 🔼	• 2• -	••
• • • •	2 3	4 · · · 5 · · · 6	7 8 9	1 10 1 11	1 12 1	13 • 1 • 14 • 1 • 15 • 1 • 16	; • • • 17 • • • 18 • • • • 19 • • • • 2
prezz	rg l	ezzo					<u> </u>
	l l l l l l l l l l l l l l l l l l l	4 4 1			🔳 CD		×
				="Pog	ID		🔽 Casella 🗙
✓ Piè o	di pagina report			1 1 46	nome gruppo	o	
· -			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				Aa ab 💾
1	۸.	licrosoft Acce	55				3 🗧 🔍 🖂
		L'elim	inazione delle sezio	ni comporterà	anche l'elir	minazione dei controlli	
		in ess	e contenuti.	-			
3		Contin	uare?				
- 4			SI	N	•		
-	_						
5							
6							
17							
7							-
•							Þ
Visualizzazi	ione Struttura		1				NUM
🥶 stai	access	ver4-2	access	CD-rom2 :	Dat	CD : Report	🏾 🌄 🐨 📑 🖓 19.25

21	Aicroso	it Access	: - [CD :	Report]												= X
	<u>File M</u> o	difica <u>V</u> is	ualizza <u>I</u> n	serisci l	F <u>o</u> rmat	o <u>S</u> trum	enti Fi	<u>n</u> estra	2							-	- 8 ×
	-	<i>a</i>	NBC X		1 🚿	IN (1 🛠 🛛	E 🖗	2	🖻 🟠	• 🗗 P	🖢 • 🖸	۱.			
Re	port	•			•		G	€ \$			<u>A</u> -	<u>A</u> -	1-	•	= • •		
	1.1.1	. 1 . 2 . 1	13111	4 + 1 + 1	5 ' ' '	6 • 1 • 3		8 • 1 • 5	9 + 1 + 10) + 1 + 1	L + 1 + 12	() () 13	• • • 14 • •	· 15 · I	· 16 · 1 · 17 ·	· · · 18 · · · 19	• 1 • 2
	€ Intest	azione rep	ort							-			2				
	CD										CD	ni .				×	
1											ID titolo					🔻 Casella	×
H		-		-	-	+					nome g	iruppo					
17						35	Cas	a uisci	igi anca		DI CIDCI	Started	8			Aa ab	·xvz
1	titolo			nu I			8 8	9		0	8 - 8	10	16			≓ ⊙	
2	nome g	ruppo	nor	ne grupj	90	-				8	s		18	- 22	<u></u> ;		- -
÷	genere		ger	vere												🔊 🎦	
3	9 - 8 -						28 - 87			9. 1	<u> </u>	-	10			昌昌	
Ē	anno di	uscila	anı	o di usc	ita											$\setminus \Box$	2
- -	prezzo		pre	zzo	Ħ.		0 0				0. Q						
		pagina rep	ort	F	H.		S 3				s 3	1	8	3	-	_	
2	Ι																
1		-		-		-	a a				a a			- 2	_		
2																	
2						1	2 - 3				95 - 20		2 33				
						1											•
Visu	Jalizzazior	ne Struttur	а													NUM	
4	start	6	accessv	er4-2	•••	🔄 acce:	55		di C	D-rom2	Dat	0	CD : Repo	t		9 4 2 8	19.26

2	Mi	icrosof	t Acc	ess -	[CD : F	Report]													Ð	X
	Ē	<u>File Mo</u>	difica	<u>V</u> isua	lizza <u>I</u> ns	serisci	Formato	o <u>S</u> trumer	nti Fi	i <u>n</u> estra	2									_ 8	×
	k -	-	9	<u>×</u> <u>v</u>	isualizza:	zione str	ruttura			1 🛠 🛙	= 🐺	2	😭 🖄		* 🖶	2.					
Re	epo	ort	-	A 🔦	nteprima	i di layoj	ut		G	C S			13.	A	1			+ _			
				LÀ A	ntepri <u>m</u> a	i di stam	npa								A REAL PROPERTY.					40 0	
-		E Inhoch	2 1 1	🖻 e	roprietà				E	8 . 1 . 9			1 1 12	. 1 13	1 1 14	1.1.16	5 1 1 16		1 18 1 1	18 / 1 / 2	-
H	F	Incest	1210116	EE	lenco car	npi				1 1				T					-		
	K	CD		[{≣ ⊆	rdiname	nto e ra	ggruppa	amento					🔳 CD						×		
1	ľ			🖄 C	o <u>d</u> ice								ID						- Case		
		Corpo		V R	ighello								titolo								
2	Ī	D		✓ g	riglia				as	a disco	grafic	a [c:	nome c bu ubcy	Sramed I					KS 11		
i	ŧ	itolo		* ⊆	asella de	gli strun:	nenti		-						2 2				Aa at		
Ē	6	nume u	runne	Ir	nt./piè pa	agina pa	igina														
2		ionic gi	abb	✓ <u>I</u>	ntestazio	ne/pié d	di pagina	a report				3	S - 25			5 - 12 					
Ē	g	jenere		D	arra dag	li etrume	anti														
3				<u>0</u>	arre deg			T T													
4	a	anno di	uscit	a	ann	o di usc	ta													ı X	
1	p	orezzo			pre	zzo															
Ē		F Piè di r	+ bagina	report		-	+	t ta		1 1		3	S - 3	- 1	-						
1		0																			
2																					
2	L				8 8				3						-	- 8					
E		202	28																		-
●		Jianaaiaa	o Chris													- E					
VIS	ua	m228210F	ie stru	iccura a				-		Ť	-					-	_			M	
-	1	start		M	accessv	er4-2	00 - D	🔄 access			E C	D-rom2 :	Dat		CD : Re	eport	-	40		9 19.2	6

Microsoft Access - [CD : Report]			- F 🛛
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	ato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		_ & ×
] 🖪 🖌 🖤 👗 🖻 🛍 🖉	💋 🚳 🗏 🛠 🗉 🍪	🖆 🏠 🛅 👘 🔹 😰 🗸	
Report -	• • G C § = = =	<u>A</u> • <u>A</u> • <u>-</u> =	• •
• • • • 1 • • • • • • • • • • • • • • •	• 6 • 1 • 7 • 1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 • 1 • 11	····12···13···14····15····16	• • • 17 • • • 18 • • • 19 • • • 2 🔺
Corpo			
	casa discografica c	🔳 CD	×
		ID	T Casella X
- nome gruppo nome gruppo		titolo nome gruppo	
genere genere			
3			
4 anno di uscita anno di uscita			
prezzo prezzo			
5		14	
6			
7			
8			
9			
10			•
Visualizzazione Struttura			
start 🔊 accessver4-2	access 🛛 🙀 CD-rom2 :	Dat 🖪 CD : Report	Ren 19.26

Per fare riapparire le sezioni bisogna ritornare al menu Visualizza e selezionare le voci corrispondenti.

🖉 Microsoft Access - [CD : Report]		
🗐 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumer	nti Finestra <u>?</u>	_ _ _ _ _
Image: Corpo Image: Corpo <td< th=""><th></th><th>16 · 1 · 17 · 1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2</th></td<>		16 · 1 · 17 · 1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
ID Int./piè p <u>ag</u> ina pagina	asa discografica c	
1 Intestazione/pié di pagina report		
nome gruppo	titolo	
2. - genere genere	nome gruppo	
anno di uscita prezzo prezzo prezzo 9		Aα abl □ ≓ • ⊡ ⊞ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
10		
Visualizzazione Struttura		
🛃 Start 📓 accessver4-2 隆 access	CD-rom2 : Dat CD : Report	🖑 🕲 🗊 🌺 🔜 🎱 19.27

🖉 Mic	crosof	t Acces	s - [Cl	D : R	eport													3×
E E	ie <u>M</u> oo	difica <u>V</u> is	sualizza	Inse	erisci l	= <u>o</u> rmato	<u>S</u> trum	enti Fi	<u>n</u> estra	2					- 22			- 8 ×
1.		a d	RBC	X (h 🕻	1 🚿	0		1 🛠 🕻	(= Q	۲	🖻 🟠	 Image: A state Image: A state<td>- I</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td>	- I	-			
Repor	rt	•				•		G	€ \$			<u>a</u> -	<u>A</u> -	1 -	• =	- • •		
	1 - 1 -	1 • 2 •	1 • 3 •	1 · 4	1 I I I	5 . (.	6 • 1 •	7 • 1 • 1	B • I • \$	9 • 1 • 10) + + + †	I • I • 12	· · · 13 ·	1 + 14 + 1	· 15 · I ·	16 • 1 • 17 •	1 • 18 • 1 • 19	• 1 • 2 🔺
	Intest	azione pa	igina	10			r						T		8			
- - -												🔳 CD					×	
-	Corpo											ID titolo nome <u>c</u>	iruppo				▼ Casella	×
				ID			Þ	cas	a disco	grafic	a [c:	asa disco	grafice				Aα ab∣	
	olo		2	titot	2		86				2	24 - 33. St	24	12	-32			
2 no	ome gi	ruppo		nome	e grupp	0	8	e s	12		3	8 - 8	8	si.	25	-		
- ge	enere		5	gener	re												昌昌	
3				1		8	5 -	15 - 20.					- 23	154			$\setminus \Box$	*
4 a	nno di	uscria	-5	anno	di usc	ta	2	8 8	3		9	96 - 94	18	20	08	-		
i i pr	ezzo			prez	zo	Ц		2 3						2				
	Piè di p	bagina pa	igina	10			Î				-	r i				1		
3																		
1																		
2	33			20	_				<u> </u>			84 - 94						-
•			100														p	
Visuali	zzazion	e Struttu	ira ma		(1993-0)	12			_		2011/2012/02	12.000		es sur			NUM	
	start		acc	essve	r4-2		🔄 acce	55			D-rom2	Dat		D : Repor	t		₽ ⋈ ≣@	19.27

🖉 Microsoft Acc	cess - [CD : Report]				
Eile Modifica	Visualizza Inserisci Form	ato Strumenti Finestra	2	27	_ = ×
SezioneIntesta: -	 ▶ Visualizzazione struttur ▲ Anteprima di stampa Proprietà ↓ Qrdinamento e raggrup 	a 🗐 🛠 🖟			• • • • 17 • • • • 18 • • • • 19 • • • • 2
1	 Int./piè pagina pagina Intestazione/pié di pagina 	ina report	CD		×
1 - - - € Corpo	*		ID titolo nome gruppo)	Casella (X)
ID . 1		casa disco	igrafica casa discografic		<i>A</i> α abl [™] ≓ ⊙ ⊽
2 nome gruppe	nome gruppo		1		
	genère				
anno di uscit	a anno di uscita				
- prezzo	prezzo				
Piè di pagina	a pagina			1 1 1 1	
-					
2 ▲					•
Visualizzazione Stru	uttura				
🛃 start 🔰	accessver4-2	🔄 access	💼 CD-rom2 : Dat	CD : Report	n 🖓 🕲 😼 🌺 🔜 🧶 19.28

Microsoft Access - [CD : Report]				- 2 ×
🛛 🗐 Eile Modifica Visualizza Inserisci Form	nato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2		_ & ×
] 🗛 🖌 🔚 🚑 🗛 🆤 % 🖻 🛍 🛸	🖇 🖻 😤 🛙	🗄 🕲 😫 🐨	💼 🔚 • 🛛 🗶	
Report -	• • G C §		<u>A</u> • <u>I</u> • =	·.
• • • • 1 • 1 • 2 • 1 • 3 • 1 • 4 • 1 • 5 • •	. • 6 • 1 • 7 • 1 • 8 • 1 • 9	9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	i • 13 • i • 14 • i • 15 • i • 16	····17 · ··18 · ··19 · ··2
✓ Intestazione report	T T T			
		CD		
		ID titolo		👻 Casella 🗙
▲ Intestazione pagina	I I I	nome grup	рро	
^ ∉ Corpo				
	casa disco	grafica casa discogra	fice	
1. titolo				
nome gruppo				
- genere genere				
3				
4 anno di uscita anno di uscita				
- prezzo prezzo				
I II de Dià di panina panina I II de Dià di panina panina				
Visualizzazione Struttura				NUM
🛃 start 🔟 accessver4-2	access	🔁 CD-rom2 : Dat	🖻 CD : Report	n 🖓 🕲 🗊 🍂 🔜 🎱 19.28

Per inserire funzioni predefinite nelle varie sezioni si procede nel seguente modo. Supponiamo, ad esempio, di voler inserire nell'intestazione di pagina il numero della pagina e il numero di pagine totali. Per prima cosa inseriamo nell'intestazione una casella di testo

Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra	2	_ & ×
] 🗟 • 日 🖨 🗟 🖤 🐰 🖻 🛍 🚿 🗠 🍓 🔳 🛠 🛙	E 💐 🍇 🖀 🖄 🗇 🛅 · 🛛 .	
Report • G C \$		* .
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	9 · 1 · 10 · 1 · 11 · 1 · 12 · 1 · 13 · 1 · 14 · 1 · 15 · 1 · 16	S · I · 17 · I · 18 · I · 19 · I · 2
Intestazione report		
	CD	×
Intestazione pagina	ID titolo nome gruppo	✓ Casella X
		Adab [™] ≓ ⊙ ⊽ ⊞ Casella di testo
Corpo D ID ID Casa disco titolo Ititolo	egrafica casa discografica	
nome gruppo nome gruppo		
genere genere		
anno di uscita prezzo		
Visualizzazione Struttura		► NUM
Start accessver4-2 🐚 access	CD-rom2 : Dat 📔 CD : Report	n 🖓 🕲 🛃 🍓 19.30

Microsoft Access - [CD : Report]				. 7 x
🛛 🖪 Eile Modifica Yisualizza Inserisci Forr	nato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2		<u>_ 8 ×</u>
] 🗟 + 📕 🎒 🗟 🖤 🛛 🕹 🛍 🖻	💅 🗠 🐁 🗏 🛠 (1 🐼 🔯 🚰	🗗 🛅 • 🛛 •	
Testo19 Times New Roman	• 9 • G C §	📄 🖉 🗃 💆 🔹	A • 2 • - • -	• •
· · · 1 · 1 · · 2 · · · 3 · · · 4 · · · 5 ·	1 • 6 • 1 • 7 • 1 • 8 • 1 • :	9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	i • 13 • i • 14 • i • 15 • i • 16	····17 · · · 18 · · · 19 · · · 2
Intestazione report	T T T			
		🔳 CD		
		ID titolo		Casella X
Intestazione pagina	- r - r - r			
Testo 19: Non associato				
		igi anca casa discogr		
2 nome gruppo				
- genere genere				
3				
4 anno di uscita anno di uscita				
- prezzo prezzo				
A Dià di nagina nagina	1			▼
Visualizzazione Struttura				NUM
🐉 start 📓 accessver4-2	access	💼 CD-rom2 : Dat	CD : Report	n 🖓 🕲 🗊 🕵 🔜 🎱 19.31

Eliminiamo l'etichetta inserita automaticamente da Access poiché non ci interessa

Microsoft Access - [CD : Report				
📕 Eile Modifica Visualizza Inserisci I	ormato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2		_ _ _ _ ×
] 🖪 📲 / 🖨 🖪 🖤 🛛 🕹 🖬 🛍	🚿 🔊 🍓 🗉 🛠	🏠 🕲 😫 🐌 🗐	🗗 🔚 • 🛛 •	
Report 👻	• G C S	5 = = = <u>3</u> ·	$\underline{\mathbf{A}} \cdot \left \underline{\mathscr{A}} \cdot \right = \mathbf{I}$	* -
• • • • 1 • • 1 • 2 • • • 3 • • • 4 • • • •	• 1 • 6 • 1 • 7 • 1 • 8 • 1 •	9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	1 • 13 • 1 • 14 • 1 • 15 • 1 • 1	6 · · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2
✓ Intestazione report	T T T	<u> </u>		
		CD		
		ID		🔻 Casella 🗙
▲ Intestazione pagina		nome gru	ірро	
- - Non associato				<i>A</i> α abl [^{xv}] ≓ ● ☑
Corpo				
	casa disc	ografica casa discogr	afice	
nome gruppo nome grupp				
genere genere				
4 anno di uscita anno di usc				
prezzo prezzo				
I II <i>«</i> Diè di pagina pagina I				
Visualizzazione Struttura				NUM
start 🔊 accessver4-2	access	🔁 CD-rom2 : Dat	CD : Report	🖓 🕲 😼 🌺 🔜 🎯 19.31

La casella riporta il testo "non associato" poiché tale controllo non è associato a nessun campo o funzione.

Microsoft Access - [CD : Report]				
🗐 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×			
] & - 🖬 🖨 & ♡ 👗 🛍 🛍 💅 🗠 🍓 🔳 🛠 № 😻 🛣 📩 🛱 🖮 - ② -				
Testo19 • Times New Roman • 9 • G C S ≣ ≣ ≣ 2 • A • 2 • • •	■ • •			
	16 • • • 17 • • • 18 • • • 19 • • • 2 🔺			
Fintestazione report				
	×			
ID titolo	🔽 Casella 🗙			
↑ I				
Non associato	<i>A</i> α abl [™] ≓ ● ⊽ ∰ ⊞ ⊐			
Lagia				
1 ID ID Copia a casa discografic:				
1 titolo filono Incolla				
nome gruppo nome grupp Allinea				
genere genere				
3 Sector riempimento/stondo 4 anno di uscita 4 anno di uscita				
Collegamento ipertestuale				
✓ Dià di partina partina	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Visualizzazione Struttura				
🛃 start 📾 accessver4-2 🏠 access 🗿 CD-rom2 : Dat 🕒 CD : Report	🖓 🕲 🗊 🍕 🔜 🧶 19.32			

selezioniamo la casella e clicchiamo col tasto destro del mouse, selezionando la voce

Proprietà dal menu che appare

Aicrosoft Access - [CD : Report]	
Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ 🐰 🖻 🛍 🚿 ∽ 🍓 🗏 🛠 🕼 😭 🏠 🗗 🛅 - Q	
Testo19 • Times New Roman • 9 • G C S ≣ ≣ ≣ 2 • A • 2 • • • •	-
······································	1 · 17 · 1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
FIntestazione report	
	×
ID Ittolo	🔻 Casella 🔀
nome gruppo	
Non associato 1 Cambia in	
La Corpo	
L ID En Copia a Casa discografice	
1 titolo filolo	
nome gruppo nome grupp	
genere genere	
3 See Colore riempimento/sfondo - A Colore carattere/primo piano	
4 anno di uscita anno di usci 📼 Aspetto	
T prezzo Collegamento ipertestuale	
I I ∉ Dià di pagina pagina I Proprietà) v
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🔤 accessver4-2 🔄 access 🕢 🗊 CD-rom2 : Dat 🕒 CD : Report	n 🖓 🕲 🛃 💐 🔜 🧶 19.32

o alternativamente clicchiamo sul pulsante proprietà sulla barra degli strumenti

Aicrosoft Access - [CD : Report]	
Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ _ 8 ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ X 🖻 🛍 🝼 ∽ 🍓 🔳 🛠 🕼 🦉 🍰 🛱 🖮 - Q	
Testo19 • Times New Roman • 9 • G C S = = 3 . A • 2 •	• = • •
······································	5 • • • 16 • • • 17 • • • 18 • • • 19 • • • 2
FIntestazione report	
	×
ID titolo	✓ Casella X
rome gruppo	
Non associato	<i>A</i> α abl [[™]] ≓ ⊙ Γ
D ID casa discografica casa discografica	
nome gruppo nome gruppo	
genere genere	
anno di uscita	
4 auto ur used 7 prezzo	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🔤 accessver4-2 🏠 access 🚛 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	🦧 🕲 🗊 🍕 🔜 🧶 19.33

Appare la seguente finestra

Microsoft Access - [CD : Report]		_ 7 🗙
Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strur	menti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ & ×
🖪 - 日 🖨 🖪 🖤 🐰 🖻 🛍 💅 🕫	🔒 🗏 🛠 🕼 🍪 🕼 👘 🕄 🕄	
Testo19 Times New Roman 9	- G C S = = = Proprietà - 4 - 1	· 🗖 • 🗸
	7 • 1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 • 1 • 13 • 1 • 14 • 1 • 15	• 1 • 16 • 1 • 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2
✓ Intestazione report		
	🖀 Casella di testo: Testo19	×
Intestazione pagina Intestazione pagina Non associato Corpo ID </td <td>Formato Dati Evento Altro Tutte Origine controllo</td> <td></td>	Formato Dati Evento Altro Tutte Origine controllo	
Nome di campo o espressione da utilizzare come origine p	er il controllo.	
🛃 start 📓 accessver4-2 🔄 acce	ess 💼 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	🖉 🕲 🗊 🎲 🔜 🧶 19.34

in cui dobbiamo far riferimento all'etichetta Dati

Se clicchiamo nella finestra Origine controllo appaiono due pulsanti

🖉 Microsoft Access - [CD : Report]		- 2 🛛
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Stru	umenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ 8 ×
🗓 • 🖬 🎒 💁 🖏 🖤 👗 🖻 🛍 🝼 🔊	🐁 🗏 🛠 🔯 🏙 🖄 🖬 📩 😨 .	
Testo19 Times New Roman 9	• G C S = = = 🖄 • 🗛 • 🥒 •	
· · · 1 · · · 2 · · · 3 · · · 4 · · · 5 · · · 6 · ·	. 7 8 9 10 11 12 13 14	15 • • • 16 • • • 17 • • • 18 • • • 19 • • • 2 🔺
Intestazione report		
	🔐 Casella di testo: Testo19	
Intestazione pagina Intestazione pagina Non associato Intestazione pagina	Formato Dati Evento Altro Tutte Origine controllo	
Nome di campo o espressione da utilizzare come origine	per il controllo.	
🛃 start 🛛 🗟 accessver4-2 🖾 ac	cess 💼 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	n 🖓 🕲 💕 🍂 🔜 🎯 19.35

e noi dobbiamo cliccare su quello all'estrema destra

Appare la finestra del generatore di espressioni in cui possiamo selezionare diverse

funzioni

Ele Modifica Visualizza Inserisci Figmato Strumenti Figestra 2 Corpo Tresto19 Times New Generatore di espressioni Conta anota Corpo Tintestazione pagina Corpo Tintestazione pagina Corpo Tintestazione pagina Corpo Tintestazione pagina Corpo Corpo	🍠 Microsoft Access - [CD	: Report]			_ 2 🗙
Image: Second	Eile Modifica Visualizza	Inserisci Formato Strumenti Fi <u>n</u> e	estra <u>?</u>		_ & ×
Testo19 Times Ner Generatore di espressioni Imestazione report OK Annulla Imestazione report Imestazione report Imestazione report Imestazione pagina Imestazione report Imestazione report Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina Imestazione pagina] 🗟 • 🔚 🎒 🗟 💖 🛛	3 🖻 🛍 💅 🗠 😩 🔳	🗠 🗃 😆 💗 🗐 🛠	🗗 🔚 • 🛛 🗶	
Intestazione report OK Intestazione report Annulla Intestazione report Annulla Intestazione pagina Intestazione report Intestazione pagina Intestazione pagina Intestazi	Testo19 🔹 Times Nev	Generatore di espressioni		? 🗙	· -
1 Itome gruppo Itome gruppo 2 genere 3	Corpo Corpo D	+ - / * & = > < > A CD Tabelle Query Maschere Report Funzioni Costanti Operatori Espressioni comuni	ND OR NOT LIKE () < <u> <</u> <pre> </pre> </td <td>OK Annulla Annulla azione Incolla ? Caption Count DateGrouping FastLaserPrinting Filter FilterOn GridX GridY GridX GridY GripKeepTogether HasModule</td> <td>I + 17 + 1 + 18 + 1 + 19 + 1 + 2 ✓ Casella × ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓</td>	OK Annulla Annulla azione Incolla ? Caption Count DateGrouping FastLaserPrinting Filter FilterOn GridX GridY GridX GridY GripKeepTogether HasModule	I + 17 + 1 + 18 + 1 + 19 + 1 + 2 ✓ Casella × ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓ ✓ ○ ✓
Visualizzazione Struttura	Image: start Image: start Image: start Image: start	wne gruppo	(D-rom2 : Dat	P. CD : Perort	

Dobbiamo cliccare nel nostro caso su Espressioni comuni epoi nella finestra centrale

sulla voce Paggina N di M

Aicrosoft Access - [CD : Report]	_ 2 🛛
🖀 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
Q - ■ ● Q ♡ % ■ ■ ダ ∽ 🍓 ■ 🛠 ఊ 📽 🏠 👘 🔚 🤉 .	
Testo19 • Times Nev Generatore di espressioni	<u>}_</u>
Intestazione report OK Intestazione report Intestazione report Intestazione pagina + - / * & = > < <> AND OR NOT LIKE () Incola ? Intestazione pagina Pagina IV di M Pagina IV di M Data (ora corrente Data/ora corrente Data/ora corrente Inome gruppo Image gruppo Intestazione pagina Image gruppo Intestazione pagina Image gruppo Intestazione pagina Image gruppo Intestazione pagina Image gruppo Image gruppo Image grupo Image g	
Start CD-rom2 ; Dat CD : Report	WW 59 W 19.36

Microsoft Access - [CD : Report]	_ 2 🗙
🔚 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ _ 2 ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ ¾ 🖻 🖻 💅 ∽ 🍓 🗏 🛠 🔚 🏹 🏠 📅 📩 😨 .	
Testo19 Times New Generatore di espressioni	
Intestazione report * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Intestazione pagina * Corpo * Espressioni comuni * E	
Start 🔤 accessver4-2 🏠 access 📋 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report	🔍 🕲 🕑 🕵 🔜 🎯 19.37

quando nella finestra superiore appare la funzione che abbiamo scelto possiamo

cliccare sul pulsante OK
🖉 Microsoft Access - [CD : Report]		💶 🗗 🔀
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strum	nenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ & ×
💁 🖬 🖨 🖪 🖤 👗 🖻 🛍 💅 🕫	🐁 🗏 🛠 🕼 🗶 🖆 🛣 🕄 💭 🗐 🔹 🕄 .	
Testo19 - Times New Roman - 9	• G C S = = = 🖄 • 🗛 • 🖉 •	·
	7 • 1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 • 1 • 13 • 1 • 14 • 1 • 15	• 1 • 16 • 1 • 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2 🔺
✓ Intestazione report		
	🖀 Casella di testo: Testo19 🛛 🔀	×
Intestazione pagina I	Formato Dati Evento Altro Tutte Origine controllo	 Casella × ∧ Aα abi ^(*) ≓ • ✓ ₩ <li< td=""></li<>
Nome di campo o espressione da utilizzare come origine pe	er il controllo.	
🛃 start 📓 accessver4-2 😂 acce	ess 🛛 📁 CD-rom2 : Dat 📔 CD : Report	📄 🛛 🦧 🕲 🛃 🌺 🔜 🧶 19.38

se ora chiudiamo la finestra Proprietà

Microsoft Acces	ss - [CD : Report]				
∫ 🖪 Eile Modifica ⊻i	isualizza <u>I</u> nserisci F <u>o</u> rm	ato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2		_ & ×
🛛 🗛 🖌 📕 🖨 🕻). 🖤 🕺 🛍 🛍 ≶	1 い 🍓 🗉 🛠 🛛	🗄 🕲 😫 🕸	🗗 🔚 • 🛛 🖓 🗸	
Testo19	Times New Roman	• 9 • G C <u>S</u>		<u>A</u> • <u>/</u> • - • =	* •
	1 • 3 • 1 • 4 • 1 • 5 • 1	. 6 . 1 . 7 . 1 . 8 . 1 . 5	9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	i • 13 • i • 14 • i • 15 • i • 16	6 · · · 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2 📥
F Intestazione re	port	1 1 1			
			🔳 CD		
-			ID titolo		🔻 Casella 🗙
Î ∉ Intestazione pa	agina		nome grup	оро	
	Pagina " & [Page] & " di	"& [Pages]			
Corpo					
	ID	casa disco	grafica casa discogra	fice	
1 titolo	titolo				
nome gruppo	nome gruppo				
genere	genere				
3					
4 anno di uscita	anno di uscita				
prezzo	prezzo				
Cià di nagina n:	adina	1			•
Visualizzazione Struttu	Jra				NUM
🐉 start 🔰	accessver4-2	access	📴 CD-rom2 : Dat	CD : Report	n 🖓 🕲 😼 🎎 🔜 🥥 19.38

notiamo che la funzione scelta è stata associata alla casella di testo. Visualizzando il

report vediamo il risultato ottenuto

🖉 Microsoft Access - [CD]	
Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?	_ 8 ×
👱 - 🚑 🔎 🔲 🛄 100% - Chiudi 🖉 - 🗊 🏣 - 🏹 -	
Pagina 1 di 8	
ID 1 casa discografica polygram	
titolo made in giapan	
nome gruppo deep pupl	
genere hard rock	
anno di uscita 1972	
	▼ ►
Pronto	
🛃 start 🛛 🖾 accessver4-2 😂 access 🛛 🗊 CD-rom2 : Dat 🗈 CD	🛃 🏈 19.39

In maniera analoga potremmo inserire la data odierna, ecc.

5.5.1.3 Raggruppare i dati sotto un'intestazione specifica (campo) di un report in ordine crescente, decrescente

Quando abbiamo creato il report con la creazione guidata non abbiamo introdotto livelli di gruppo o forme di ordinamento. Vediamo ora come possiamo introdurli dopo che il report è stato già creato. Dobbiamo aprire sempre il report in visualizzazione struttura

Microsoft Access - [CD : Report]			
Eile Modifica Visualizza Inserisci Forr	nato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>3</u>	2	_ 8 ×
💁 🖌 🐉 🖓 👗 🛍 🛍 😒	🍠 🗠 📳 🛠 🕼	= 🔯 🖄 🖀 🏠 🗇 - 📿 -	
Testo19 Times New Roman	• 9 • G C §	≣≣≣ <u>∆</u> • <u>⊿</u> • <u></u>	• = • •
1 . 1 . 2 . 1 . 3 . 1 . 4 . 1 . 5 .		• • • 10 • • • 11 • • • 12 • • • 13 • • • 14 • • • 1	5 · I · 16 · I · 17 · I · 18 · I · 19 · I · 2
Intestazione report	T T T T		
		CD	×
		ID bitala	🗧 🕶 Casella 🗙
↓ ✓ Intestazione pagina		nome gruppo	
	" & Romal		Aα abl
	oc [r ages]		
Corpo			
	casa disco	grafica casa discografice	
nome gruppo 2 nome gruppo			
- genere genere			
3			
🕴 anno di uscita 🛛 anno di uscita			
prezzo prezzo			
I I 🕊 Dià di pagina pagina I I			•
Visualizzazione Struttura			NUM
🛃 start 🛛 🖾 accessver4-2	access	📴 CD-rom2 : Dat 📔 CD : Report	n n n n n n n n n n n n n n n n n n n

Ora dobbiamo far riferimento al comando Ordinamento e raggruppamento nel menu

Visualizza

Microsoft Access - [CD : Report]		
📳 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumen	i Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ B ×
💽 🗸 🖬 🚑 💒 Visualizzazione struttura	1 🕂 🕼 😵 🗊 🛠 🗐	m • 2 •
Testo19	$C C S \equiv \equiv \equiv a \cdot A \cdot$	
Antepri <u>m</u> a di stampa		
Proprietà	· 8 · I · 9 · I · 10 · I · 11 · I · 12 · I · 13 ·	· · · 14 · · · · 15 · · · · 16 · · · · 17 · · · · 18 · · · · 19 · · · · 2_
Fintestazione		
Cardinamento e raggruppamento	E CD	
1. Codice		
	titolo	Casella X
	nome gruppo	
Griglia		
Int./piè p <u>ag</u> ina pagina		
Intestazione/pié di pagina report		
Barre degli strumenti		
	Lasa discografica casa discografica	
1 titolo		
nome gruppo		
2		
- genere genere		
3		
i anno di uscita anno di uscita		a a .
Piezzo		
		ا
Visualizzazione Struttura		NUM
🛃 start 🔤 accessver4-2 🔄 access	🔁 CD-rom2 : Dat 📳 🤅	ED : Report 🛛 🦧 🕲 🛃 🍓 19.44

oppure cliccare sul pulsante corrispondente nella barra degli strumenti

Microsoft Access - [CD : Report]	
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ <u>_</u>
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ X 🖻 🛍 🝼 🗢 🍓 🗉 🛠 📜 🐨 🏠 🛅 📷 - 📿	-
Testo19 - Times New Roman - 9 - G C ≡ ≡ ⊒ 🆄 - 🗛 - 🖉 -	- - - -
······································	· 15 · 1 · 16 · 1 · 17 · 1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
Intestazione report	
	×
	🔽 Casella 🗙
nome gruppo	
	Aα abl Ϊ ≓ • Ξ Ξ
▲ Corpo	
D ID Casa discografica casa discografica	
nome gruppo	
genere genere	
anno di uscita	
prezzo prezzo	-
III	•
Visualizzazione Struttura	NUM
🛃 start 📓 accessver4-2 🏠 access 🗿 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Repor	t 💦 🖓 🕲 🕵 🔜 🎯 19.46

Appare la seguente finestra

🖉 Microsoft Access -	[CD : Report]				_ 2 🔀
Eile Modifica Visuali	zza <u>I</u> nserisci F <u>o</u> rm	ato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra	2		_ _ _ _ ×
] 🖪 • 🖬 🖨 🕼 🖏	୍ର 🖻 🛍 🔇	1 🗠 😩 🗏 🛠 (E 😻 这 🖻 🖄	🗗 🛅 • 🛛 🗶	
Testo19 - Time	s (E Ordinamen	to e raggruppamento	Ordinamento e raggrupp	amento	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Campooe	spressione	Criterio or	rdinamento	<u>8 · 1 · 19 · 1 · 2</u>
✓ Intestazione report					
<u>-</u>					
			Proprietà gruppo		Casella X
Intestazione pagina			Selezior	nare un campo oppure immeti ressione in base a cui ordinar	tere $A\alpha$ abl $\begin{bmatrix} x v^2 \end{bmatrix}$
- "Pagin	r -		diresp	raggruppare.	
Ĉ ∉ Corpo					
<u>:</u> ID	ID	casa disco	grafica casa discogr	afice	
1 titolo	titolo				
nome gruppo	nome gruppo				
- genere	genere				
3					
anno di uscita	anno di uscita		5 5 S		
prezzo	prezzo	8			
EDIà di pagina pagina					
Per cambiare riguadro: F6.	. Per la Guida: F1.				NUM
🛃 start 📄 🖻	accessver4-2	Carl access	CD-rom2 : Dat	CD : Report	R 🕲 🗊 🕵 🔜 🥹 19.50

Per introdurre un livello di gruppo ad esempio nel genere musicale selezioniamo a sinistra il nome del campo

🖉 Microsoft .	Access - [Cl	D : Report]									X
🛛 🔳 Eile Modifi	ica <u>V</u> isualizza	Inserisci F <u>o</u> rm	ato <u>S</u> trumenti	Fi <u>n</u> estra	2						_ 8 ×
] 🖪 - 📕 €	🗐 🖪 🖤	አ 🖻 🛍 🚿	f 10 🍓	🗉 🛠 (E 🗣	这 🖻 🗄		🖬 • 📿 •			
Testo19	▼ Times (l≡ Ordinamen	to e raggrup	pamento						×	
Intestazi	· 2 · 1 · 3	Campo o e ID titolo nome gruppo genere casa discograi anno di uscita	spressione		Proprie	Criteri tà gruppo	o ordiname	ento			8 • 1 • 13 • 1 • 2 ▲
- Intestazi	ione pagina = "Pagin	prezzo				Sele	zionare un espression r	a campo oppur e in base a cu aggruppare.	e immetter i ordinare (e)	$A\alpha ab []^{XYZ}$ $= \bigcirc \bigtriangledown$
Ĉ	1	1 1	1 1		1.		1 1				🔊 🌆 🎆
		ID		casa disco	grafica	casa dise	ografica				
1 titolo		titoto		- 0			+				
nome gru	bbo	nome gruppo									
- genere		genere]								
anno di us		anno di uscita prezzo									
A Dox combines via	nuadrau Eé Da	w la Cuidar Et						- T	_		>
er campiare no	quauro: Fo. Pe	essver4-2 -	C access		- E CD-	rom2 : Dat	P	CD : Report		20 J	
acanc	- Barder		- decess			nomiz i botini		CD-1 Report		di	CATE Contract

mentre a destra decidiamo se l'ordinamento deve essere crescente o decrescente

🖉 Microsoft Access -	[CD : Report]				_ 2 🛛
📳 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?					
] 🖪 • 🖬 🖨 🕼 🖏	୬ 👗 🖻 🛍 💅 🗠 🤮	1 2 2 1 2 1	🔯 🖻 🖄 🗗) 🌇 + 🛛 🗸	
Testo19 - Time:	s (l= Ordinamento e raggr	uppamento			X
I I I I I I I I I I I I I I I I I	3 Campo o espressione genere	Crescente Crescente	Criterio ordina	mento	8 · · · 19 · · · 2
- - 1	-	Decrescente			<u>1</u>
1÷1		Proprie	età gruppo		🗾 Casella 🗙
Intestazione pagina Fintestazione pagina Fintestazione pagina Fintestazione pagina	Intestazione (gruppo) N Piè di pagina (gruppo) N Raggruppa secondo O Intervallo raggruppam, 1 Stampa sezione unita N	o o gni valore essuno	Selezionare l'ordir L'ordinamento cre	namento crescente o deci escente è l'ordinamento d da zero a 9.	rescente. a A a Z o
Corpo					
	ID	casa discografica	casa discografica		
1 titolo					
nome gruppo	nome gruppo				
genere	genere				
anno di uscita	anno di uscita				
- prezzo	prezzo				
🖌 🖉 Dià di pagina pagina		4 1 L	- 1 ₁₂ - 21		 ▶
Per cambiare riquadro: F6.	. Per la Guida: F1.				NUM
🛃 start 🔰 🖻	accessver4-2 🏼 🏠 access	; 🗍 🔂 CD-	rom2 : Dat	CD : Report	😪 🕲 🗊 🍂 🔜 🎱 19.52

Per aggiungere un'intestazione di gruppo dobbiamo selzionare la voce opportuna nella parte inferiore della finestra

🖉 Microsoft Access - [CD : Report]			_ 7 🗙
Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strum	enti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		_ 8 ×
<u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u><u></u></u>	l 🛛 🛠 (= 🔇 🖄 🖻 🛆	🗗 ዀ + 🛛 🗸	
Testo19 👻 Times [🗄 Ordinamento e ragg	ruppamento		×
Campo o espressione Genere Genere	Criterio o Crescente	rdinamento	18 · 1 · 19 · 1 · 2
	Proprietà gruppo		Casella X
	No Visualizza No Visualizza Nessuno	a un'intestazione per questo gruppo.	↓ ∴ Aα abl × ↓ ● ✓ ● ✓ ●
Ĉ			
	casa discografica casa discog	pafice	
2 nome gruppo nome gruppo			
- genere genere			
anno di uscita prezzo Øiè di pagina pagina			
Per cambiare riquadro: F6. Per la Guida: F1.			
🛃 start 📓 accessver4-2 🏠 acce	s 📴 CD-rom2 : Dat	🖻 CD : Report	0 🥵 🍕 🔜 🧼 19.53

Aicrosoft Access - [CD : Report]	- 7 🛛
📳 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ , ¼ 🖻 🛍 ダ 🗠 🤹 🛯 🛠 (≔ 🕸 💥 🖆 🏠 🗇 📷 - (2) -	
Testo19 💿 Times 🕼 Ordinamento e raggruppamento 🛛 🔀	
Campo o espressione Criterio ordinamento	18 • 1 • 19 • 1 • 2
Proprietà gruppo	• Casella 🗙
Intestazione pagina Intestazione (gruppo) Si Piè di pagina (gruppo) No Raggruppa secondo Ogni valore Intervallo raggruppam. Stampa sezione unita Nessuno	
ID ID ID titolo titolo nome gruppo nome gruppo	
2 genere genere	-
	NI INA
start accessver4-2 access access	NUM 19.53

In questa intestazione possiamo ad esempio trascinare il campo genere

Microsoft Access - [CD : Report]	
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumer	enti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>
] Q • 🖬 🖨 Q ♡ 👗 🖻 🛍 🚿 ∽ 🍓	💄 🗏 🛠 🐚 🏠 🖆 🏠 🖬 🐜 - 🕄 -
genere 👻 Times (E Ordinamento e raggr	ruppamento 🛛 🗙
Campo o espressione Fintestazione report	Criterio ordinamento
	Proprietà gruppo 🗸 Casella 🔀
Intestazione pagina Intestazione (gruppo) Si Piè di pagina (gruppo) Nu Raggruppa secondo O Intervallo raggruppam. Stampa sezione unita Genere genere genere	Si No Ogni valore Visualizza un'intestazione per questo gruppo. 1 Image: Constraint of the state of the st
€ Corpo	
Image: constraint of the second se	Casa discografice
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🔯 accessver4-2 😭 access	ss 💼 CD-rom2 : Dat 🗈 CD : Report 🛛 💐 🚳 🛃 🎒 19.54

ed ecco il risultato

Aicrosoft Access - [CD]	- F 🛛
🔚 Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra <u>?</u>	_ & ×
🔟 - 🎒 🔎 🔲 🖽 75% - Chiudi 🏋 - 🛅 🚈 - 😰 -	
Pagina 1di 9	
genere bites	
ID 21 casa discografica altana titolo kansas 1972	
nome gruppo bolking	
anno di usoita 1099 prezzo 9.000	
ID 23 casa discografica altana titolo blue eved blues	
nome gruppo purdbinds	
anno di uscita [1999	
ID 22 casa discografica himna	
titolo hebestafbäkin	
Pagina:	NUM
start accessver4-2 🍙 access 🗃 CD-rom2 : Dat 🗈 CD	🦿 🕲 💕 🍂 🔜 🎯 19.55

ora i record sono raggruppati per genere

SE aggiungiamo una seconda riga nella finestra Ordinamento e raggruppamento, secondo il nome gruppo, ad esempio

🍠 Microsoft Access - [CD) : Report]				_ 2 🗙
Eile Modifica Visualizza	Inserisci Formato Strument	i Fi <u>n</u> estra <u>?</u>			_ & ×
🛛 🗣 🗖 🖉 🖉	አ 🖻 🛍 💅 🗠 😩	1 🛠 🕼	💩 🖻 🏠 🗗 🐐	🖬 • 🛛 •	
nome gruppo 👻 Times Ne	w Roman 👻 9 👻	G C § ≣ ≣	≣ <u>⊅</u> • <u>A</u> •	<u>4</u> · [· =	• •
	1 • 4 • 1 • 5 • 1 • 6 • 1 • 7 •	1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 •	1 • 11 • 1 • 12 • 1 • 13 •	1 • 14 • 1 • 15 • 1 • 16	• 1 • 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2 🔺
✓ Intestazione report	Ordinamento e raggrup	pamento			
	Campo o espressione		Criterio ordinamen	to	
1		Crescente Crescente			
		Crescence			▼ Casella X
📋 🗲 Intestazione pagina —	5				✓ 3 ÷>
- ="Pagin		Proprietà	i gruppo		Aa ab [
1	ntestazione (gruppo) Si				
	'ie di pagina (gruppo) No Raggruppa secondo Ogn	i valore	Selezionare un o un'espressione	campo oppure immetter in base a cui ordinare o	
Î 🗲 Intestazione genere 🛛 I	ntervallo raggruppam. 1		ra	ggruppare.	
	icampa sezione unita i Ness	suno			
1 genere	genere		<u> </u>	<u>, a se e</u> r	
Intestazione nome grup					
nome gruppo	nome gruppo		<u> </u>	- <u></u> -	
Ĉ € Corpo					
• us - • •					
Per cambiare riquadro: F6. Per la Guida: F1.					
🛃 start 📃 🖻 acce	essver4-2 🏠 access	📴 CD-ro	om2 : Dat 🔳 C	ED : Report	n 🖓 🗃 🗊 🕵 🔜 🧶 20.28

abbiamo introdotto un secondo livello di raggruppamento

Aicrosoft Access - [CD]	- 2 3
📳 File Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?	_ & ×
🔟 - 🎒 🔎 🔲 🕮 75% - Chiudi 🏋 - 🛅 🔚 - 😰 -	
Pagina 1di 13	
Primo livello	
genere blues	
rome gruppo biting Secondo livello	
ID 21 casa discografica altana	
titolo mansas 1972	
anno di uscita 1999 prezzo 9.900 ID 22 casa discografica altana titolo fuebestattòlkin	
anno di uscita 1098 prezzo 9.900	
Pronto	
🛃 start 🔯 accessver4-2 🏠 access 👔 CD-rom2 : Dat 🗈 CD	n 🖓 📾 🐉 🎎 🌉 🏈 20.29

Se aggiungiamo un terzo campo ma poniamo a No l'opzione dell'intestazione di

gruppo

🖉 Microsoft Access - [C	:D : Report]				- 7 🛛
Eile Modifica Visualizza	a <u>I</u> nserisci F <u>o</u> rmato <u>S</u> trumen	ti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>			_ & ×
🗟 • 🖪 🎒 🗟 🖤	🐰 🖻 🛍 💅 🗠 🍓	🗉 🛠 🕼 😻	s 🖻 🖄 🗗 🐚	• 2.	
nome gruppo 👻 Times N	Jew Roman 🔹 9 🔹	G C S ≡ ≡	≣ & . A		
				- 11 - 1 - 15 - 1 - 10 - 1 - 17	
	1.4.1.5.1.6.1.7.	1.8.1.3.1.00.	- - 1 - 12 - 1 - 13 - 1	14 - 1 - 15 - 1 - 16 - 1 - 17	
	🗄 Ordinamento e raggruj	ppamento			×
	Campo o espressione		Criterio ordinamento	N.	
		Crescente			
<u> </u>	nome gruppo	Crescente			🔻 Casella 🗙
	F CICOIO	Crescence			NA I
✓ Intestazione pagina					V 19 ++*
		Proprietà	gruppo		Aa ab
- ="Pagn	Intestazione (gruppo) No				
	Piè di pagina (gruppo) No		Calasianana na an	and a second terms the second	
	Raggruppa secondo Ogr	i valore	un ^l espressione in	hase a cui ordinare o	
	Intervallo raggruppam. 1		rago	ruppare.	
	Stampa sezione unita Nes	suno			
genere	genere		1 1 1		
1	0				
▲ Intestazione nome gru		A A			
		1 1 1			
	<u></u>				
1 nome gruppo	- Anome gruppo 🕴 👘				
✓ Corpo					
. <u> </u>					<u>•</u>
Visualizzazione Struttura					NUM
🦺 start 🔰 🖻 🚥	cessver4-2 🏼 🔯 access	D-ro	m2 : Dat 🔳 CD	:Report	😼 🌺 🔜 🎯 20.32

non introduciamo un nuovo livello di gruppo ma effettuiamo soltanto un ordinamento dei record secondo quel campo nei gruppi creati precedentemente.

5.5.1.4 Presentare campi specifici in un report raggruppati per somma, minimo, massimo, media, conteggio, con punti di interruzione adeguati

Supponiamo di aver introdotto dei livelli di gruppo in un report. Ad esempio, nel caso del database Access, abbiamo introdotto dei livelli di gruppo per genere musicale e nome gruppo

Microsoft Access - [CD : Report]	- 7 X
📲 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q - 🖬 🖨 Q 🖤 🐰 🖻 🛍 🚿 ∽ 🍓 🗉 🛠 🔚 🥸 🎲 🖆 🛣 - Q -	
Corpo • GCS = = A · A · A · - •	
	1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
Intestazione report	
Image: A state of the state	
Intestazione genere	
	▼ Casella ×
1 genere genere	
	Aa ab 💾
Fintestazione nome gruppo	
2 Casa discografica casa discografica	
- anno di uscita anno di uscita	▼
Visualizzazione Struttura	NUM
🛃 start 😪 FlashFXP 0, 😪 FlashFXP 🖾 accessver4 🛅 CD-rom2 : 🗈 CD : Report	🗾 🖏 🔜 19.41

come appare dalle figure seguenti può capitare che l'organizzazione dei record sul report non ci soddisfi. Ad esempio, l'intestazione di gruppo rimane sulla pagina precedente e i record corrispondenti appaiono sulla pagina seguente

Microsoft Access - [CD]	-×
Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?	- 8 ×
🔟 - 🎒 🔎 🔟 🕮 100% - Chiudi 🏋 - 🛱 🏣 - 🕄 -	
nome gruppo yardbirds	-
mercoledi 3 marzo 2004 Pagina 1 di 14	
	-
Propto	
Tanta Restrict Restrict And Res	19.43



Si può risolvere utilizzando le cosiddette interruzioni. Ad esempio, vogliamo che alla fine di ogni gruppo costruito sul nome del gruppo musicale, ci sia un'interruzione e il gruppo seguente vada alla pagina successiva. Clicchiamo con il tasto destro sul piè di pagina del gruppo costituito dal nome del gruppo musicale

Aicrosoft Access - [CD : Report]	
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
Q. • Image: A matrix and the second sec	• • • •
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	· 15 · 1 · 16 · 1 · 17 · 1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
D ID Incolla I	
🛃 start 🛛 😪 FlashFXP 2, 😪 FlashFXP 🔤 accessver4 👔 CD-rom2 :	🖹 CD : Report 🛛 😼 😓 19.47

clicchiamo, nel menu che compare, sulla voce proprietà

Microsoft Access - [CD : Report]	_ 7 🗙
Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
ⓐ ⓑ <t< td=""><td></td></t<>	
······································	• 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2
Image: Corpo Image: Corpo Image: Corpo	
Image: Construction of the second	
anno di uscita anno di uscita Yisibile Si prezzo prezzo Riducibile No 4 anno di uscita Colore sfondo 16777215 4 anno di uscita Si Piè di pagina nome gruppo 1 anno di uscita Si Piè di pagina nome gruppo	 Casella Aa abl Aa abl P P
✓ Piè di pagina genere	
Determina il punto iniziale della stampa della sezione.	NUM
🛃 start 😪 FlashFXP 2, 😪 FlashFXP 🔤 accessver4 🗊 CD-rom2 ; 🗈 CD : Report	🥩 🗞 🛃 19.48

nella cartella Formato andiamo alla voce Interruzione di pagina e selezioniamo la voce Dopo sezione.

Dicrosoft Access - [CD : Report]	_ 2 🗙
📱 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
Image: Contraction of the second	
······································	· 18 · 1 · 19 · 1 · 2
D ID ID Formato Dati Evento Altro Tutte	
Interruzione pagina Dopo sezione Casa discografica Casa discografica Stampa sezione unita Prima di sezione	
anno di uscita anno di uscita Visibile prezzo prezzo Riducibile Riducibile Colore sfondo Altezza Prima e dopo	✓ Casella × Aa abl ™ # • ✓ # • ✓ # • ✓ # • ✓ # • ✓ # • ✓ # • ✓
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	•
Image: Start Image: Start <td< td=""><td>NUM</td></td<>	NUM

in tal modo introduciamo un'interruzione di pagina alla fine di ogni gruppo costruito sul nome gruppo. Ora ogni gruppo dopo il primo inizierà su una pagina successiva

Aicrosoft Access - [CD]	
Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?	_ 8 ×
👱 - 🚑 🔎 📵 🖽 75% - Chiudi 🗶 - 🗊 🚈 - 🕄 -	
nome gruppo bb king ID 21 titolo Immes 1972 casa discografica abara anno di usoita 1999 prezzo 9900 ID 22 titolo Intestut0blin casa discografica abara anno di usoita 1998 anno di usoita 1998 prezzo 10000	
Pagina: I </td <td>CD 19.50</td>	CD 19.50

E' intuitivo il significato delle varie interruzioni possibili che possiamo applicare ad ogni sezione in cui è suddiviso il report.

Utilizzando opportune funzioni messe a disposizione da Access possiamo introdurre in ogni gruppo delle informazioni aggiuntive. Supponiamo, ad esempio, che vogliamo introdurre un'informazione sulla somma di tutti i prezzi dei dischi in ogni gruppo costruito sul gruppo musicale.

Ci portiamo nel piè di pagina del gruppo costruito sul gruppo musicale

🖉 Microsoft Acc	cess - [CD : Report]					- 7 🛛
Eile Modifica	<u>V</u> isualizza <u>I</u> nserisci F	ormato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u>	estra <u>?</u>			<u>_ 8 ×</u>
🗟 - 日 🎒	🖪 🌮 X 🖻 🛍	🚿 🗠 😫 🗉	k 🕼 🦻 🗐 🛠	🕈 🏠 🛅 📩 🖻	2.	
📙 PièDiPaginaGruț 👻		• • G	C § ≡ ≡ ≡	<u>∆</u> • <u>∧</u> •		
1 2	2 • 1 • 3 • 1 • 4 • 1 • 5	6 7 8	• • • 9 • • • 10 • • • 11	• • • 12 • • • 13 • • • 14	• • • 15 • • • 16 • • • 17 •	· • 18 • · · • 19 • · · • 2
1 titolo	titolo					
🗧 casa discog	afica casa discogn	afice				
anno di uscit	a anno di usci	ta				
3. prezzo	prezzo					
-						Casella X
12						
📕 🗲 Piè di pagina	a nome gruppo					$A\alpha ab \begin{bmatrix} 1 \\ 1 \end{bmatrix}$
1						
i -						
-						
✓ Piè di pagina	a genere					× 🗆 🛠
1						
1						
Pie di pagina	a pagina					-
					-	
Visualizzazione Stru	uttura		-			NUM
🥶 start	FlashFXP 2,	Rest FlashFXP	accessver4	E CD-rom2 ;	CD : Report	😼 🏷 🛃 19.55

e vi inseriamo una casella di testo

🖉 Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Fines	tra <u>?</u>	_ B ×
🔍 - 🖬 🎒 🔍 🚏 👗 🛍 🛍 💅 🗠 🍓 🗉 🤊	🔊 📲 🚳 😫 😫 🖓 🗐 🛠	I .
Testo18 • Times New Roman • 9 • G C	S 🖺 🖉 🗃 🖄 • 🛕 • 💆 •	
· · · 1 · 1 · · 2 · · · 3 · · · 4 · · · 5 · · · 6 · · · 7 · · · 8 ·	i · 9 · i · 10 · i · 11 · i · 12 · i · 13 · i · 14 ·	ı · 15 · ı · 16 · ı · 17 · ı · 18 · ı · 19 · ı · 2
		-
1 titolo		
casa discografica casa discografica		
anno di uscita anno di uscita		
3 prezzo prezzo		
		Casella X
		13 th
- Testo18: Non associato		
✓ Piè di pagina genere		\< \
Pie di pagina pagina ·		_
Visualizzazione Struttura		
Start ReshFXP U, ReshFXP	accessver4	💾 CD : Report 🔰 🎾 🚰 19.55

a questa casella vogliamo attribuire una funzione che fa la somma dei campi prezzo di ogni record del gruppo. Selezionata la casella andiamo a Proprietà

🎤 Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Stru	menti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ & ×
Image: Constraint of the second se	● ●	Image: state Image: state Image: state Image: state Image: state Image: state
casa discografica casa discografica anno di uscita prezzo prezzo prezzo	Allinea Dimensione	
Piè di pagina genere	Proprietà	
•		
Visualizzazione Struttura	XP 🕅 accessver4- 🛱 (D-rom2)	I CD : Report
Start Wildshin AP 2, W Flash		E CD : Report

Andiamo alla cartella Dati e alla voce Origine controllo cliccando sull'ultimo pulsantino a destra

🖉 Microsoft Acce	ss - [CD : Report]		_ 2 🗙
Eile Modifica V	jisualizza <u>I</u> nserisci F <u>o</u> rmato <u>S</u> t	rumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	_ 8 ×
] 🗟 • 🖬 🖨 🖸	à 🖤 % 🗈 🛍 💅 🕫	🍓 🗏 🛠 🕼 🐮 🖆 🏠 🖬 🐄 😨 .	
Testo18 🔹	Times New Roman 🗾 9	• G C § = = = <u>></u> • <u>A</u> • <u>4</u> • • • •	
1 2 .	1 * 3 * 1 * 4 * 1 * 5 * 1 * 6 *	· 7 · I · 8 · I · 9 · I · 10 · I · 11 · I · 12 · I · 13 · I · 14 · I · 15 · I · 16 · I · 17 ·	1 · 18 · 1 · 19 · 1 · 2
	ID		
1. titolo	titolu	📸 Casella di testo: Testo18 🛛 🔀 🔤	
casa discograt	fica casa discografica	Formato Dati Evento Altro Tutte	
🗄 anno di uscita	anno di uscita	Origine controllo	
3 prezzo	prezzo	Somma parziale No	
-			▼ Casella X
2			
Fiè di pagina n	ome gruppo		$A\alpha$ ab $\begin{bmatrix}x^{xz}\end{bmatrix}$
· Testo18	Non associato		
		·	
-			
🕺 🗲 Piè di pagina g	enere		
1			
-			
Fiè di pagina p	agina		
Nome di campo o esp	ressione da utilizzare come origin	per il controllo.	NUM
🛃 start	ReshFXP 2, ReshFXP 2,	FXP 🗃 accessver4 📴 CD-rom2 : 🖻 CD : Report	🐉 🗞 🔜 19.56

冒 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	
	그먹스
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ 🐰 🖻 🛍 💅 🗠 🍓 🖻 🛠 🕼 🎯 🏡 💣 🏠 🗇 📷 - Q	
Testo18 - Times New Generatore di espressioni	
Image: Constraint of the second s	Casella • ×
Piè di pagina genere Piè di pagina pagina Piè di pagina pagina Piè di pagina pagina Visualizzazione Struttura Visualizzazione Struttura ElashEXP 3 ElashEXP	

Andiamo alla voce Funzioni e Funzioni predefinite

Aicrosoft Access - [CD : Report]	_ 7 🗙
🖀 Eile Modifica Yisualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ 8 ×
] Q - 🖬 🖨 Q ♡ 🐰 🖻 🛍 🍼 🕫 😫 🖻 📯 🕼 😻 😭 🏠 🗇 🛅 - Q -	
Testo18 👻 Times Nev Generatore di espressioni 🔹 💎	· -
ID IC Ititolo I Ititolo I Casa discografica I I I <	I • 17 • I • 18 • I • 18 • I • 2 ✓ Casella · X ▷ Aα abl I
🛃 start 🚽 😪 FlashFXP 0, 🧟 FlashFXP 🔤 accessver4 🗐 CD-rom2 : 🖹 CD : Repor	rt 🛛 😼 🦻 🛃 19.57

sel4ezioniamo il gruppo Aggregazioni SQL

Aicrosoft Access - [CD : Report]	_ 2 🗙
🖀 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ 8 ×
<u>Q</u> - ■ ● Q = X = C < > < = < = < < < = < < < < < < < < < <	
Testo18 👻 Times Nev Generatore di espressioni	
Impose Impose <td>• 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2 • Casella · × ▶ ▲ abl ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ▶</td>	• 17 · · · 18 · · · 19 · · · 2 • Casella · × ▶ ▲ abl ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ▶
🛃 start 🛛 😪 FlashFXP 1, 🧟 FlashFXP 🔤 accessver4 📑 CD-rom2 : 🖻 CD : Repo	rt 🔰 🐉 🐉 🛃 19.58

In questo gruppo selezioniamo la funzione Somma

Aicrosoft Access - [CD : Report]	_ 2 🗙
🖀 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
<u> </u>	
Testo18 🔹 Times Nev Generatore di espressioni	-
Imp Imp	
🛃 start 🛛 😪 FlashFXP 3, 😪 FlashFXP 🔤 accessver4 💼 CD-rom2 : 🗈 CD : Repo	ort 🔰 😼 🛃 19.58

Quando la funzione Somma appare nella finestra in alto, selezioniamo la voce <<espr>>>

Ele Modifica Visuelizza Inserisci Figmado Qrumenti Figestra 2 Consequence Festol 3 Times Ner Ceneratore di espressioni Conteguio Somma (respressioni Conteguio Somma (respressioni Conteguio Co	🍠 Microsoft Access - [CD	: Report]			_ 2 🗙
Image: Statil] 🖪 Eile Modifica Visualizza (Inserisci Formato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u>	estra <u>?</u>		_ _ _ / ×
Testol8 Times Ner Generatore di espressioni Image: Somma (#esga: OK Image: So] 🖪 • 🖬 🖨 🕼 💖 🤘	(🗈 🛍 💅 🗠 😫 🗉	🚣 😭 👹 🥐 🗐 🛠	🗇 🛅 • 🔯 •	
Image: Statt Image: Statt	Testo18 🔹 Times Nev	Generatore di espressioni		? 🛛	} .
🛃 start 🔹 🖓 FlashFXP 1, 🧟 FlashFXP 📓 accessver4 👔 CD-rom2 : 🗈 CD : Report 😏 💈 🛃 19.58	VI V	Somma (***********************************	AND OR NOT LIKE () Aggregazione sui domini Gestione errori Finanziarie Generali Input/output Ispezione Matematiche Messaggi Flusso esecuzione programma Aggregazione SQL Testo	OK Annulla Annulla azione Incolla Conteggio Devst Max Media Min StDevP Var Var Var Var Var	I + 17 + I + 18 + I + 19 + I 2 ✓ Casella × ▷ ∴ . △ abl [***] □ ○ ✓ □ ○ ✓ □ ○ ✓ □ ○ ✓ □ ○ ✓ □ ○ ✓ □ ○ ✓ □ ○ ✓
	🛃 start 🛛 🗟 🖓 Flashi	FXP 1, 😪 FlashFXP	🗃 accessver4 👔 Cl	D-rom2 : 🔳 CD : Ri	eport 🛛 😼 🏷 🛃 19.58

poi andiamo alla voce report



poi report caricati



poi CD

Microsoft Access - [CD : Report]	_ 2 🛛
🗐 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q - 🖬 🖨 Q 🖑 🐰 🖻 🛍 🍼 ∽ 🍓 🗉 🛠 🔚 🥸 😭 🏠 🗇 🖮 - Q -	
Testo18 🔹 Times Nev Generatore di espressioni 🔹 💽	-
Image: Selection of Control of Cont	• 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2 • Casella • × • Ω • Ω • Ω • Ω • □ • □ • □
✓ Piè di pagina pagina	
Visualizzazione Struttura	NUM
🛃 start 😪 FlashFXP 1, 😪 FlashFXP 📓 accessver4 🗿 CD-rom2 : 🗈 CD : Repo	rt 🔰 🐉 🛃 20.00

selezionato il report CD, nella finestra centrale clicchiamo due volte velocemente sul campo Prezzo. Automaticamente la funzione Somma verrà applicata al campo prezzo



come si vede alla fine
Microsoft Access - [CD : Report]	
🔚 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ 🐰 🖻 🛍 💅 🗠 🍓 🗏 🛠 🕼 😻 🏠 👘 📷 - 📿 .	•
Testo18 • Times New Roman • 9 • G C S = = = 2 • A • 2 •	· · · ·
	15 · I · 16 · I · 17 · I · 18 · I · 19 · I · 2
1 titolo	+
Casa discografica casa discografica	
anno di uscita	
3 prezzo	
	▼ Casella 🗙
·	Aa ab [
1 = Somma([prezzo])	
Î ♥ Piè di pagina genere	
Î 🖌 Piè di pagina pagina	
	▼
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🛛 🛠 FlashFXP 2, 😪 FlashFXP 🔤 accessver4 👔 CD-rom2 : 📔	CD : Report 🛛 🐉 🏷 🛃 20.01

Microsoft Access - [CD : Report]	- 2 🛛
📳 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ & 🖻 🛍 🚿 🗠 🍓 🗉 🛠 🔚 🤯 🏡 🖆 🏠 🗊 🛅 - Q	
PièDiPaginaGrut • G C S ≡ ≡ ≡ 2 • A • 2 • • • • •	
	18 · · · 19 · · · 2
<pre>prezzo di tutti i =Somma([prezzo]) dischi del</pre>	🔻 Casella 🔀
Í I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	Aa ab [
- = "Pagina " & [Page] & " di " & [Pages]	
Verio di pogni i report	
	-
University of the second	•
Start Report CD : Report	🥐 🖗 🚮 20.02

Microsoft Access - [CD]	
🔚 Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?	_ & ×
🔟 - 🎒 🔎 🔟 🖽 75% - Chiudi 🖉 - 🗊 📷 - 🍳 -	
nome gruppo bb king ID 21 titolo baruas 1972 casa discografica altara anno di uscita 1999	
ID 22 titolo Bebestorbbidin casa discografica alama anno di uscita 1998	
Pagina: I I I I I I I	
Pronto	NUM

Microsoft Access - [CD]	- 2 ×
🖀 Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra ?	_ 8 ×
🔟 - 🎒 🔎 🔟 🖽 75% - Chiudi 🏋 - 🛅 🊈 - 📿 -	
nome gruppo yardbirds 10 23 titolo blæ cyedblæs casa discografica blæn anno di usotta 1999 prezzo di tutti i dischi del gruppo	
Pagina: 14 4 2 1 1 4	
Bernand Restart Restar Office CD-rom2 : I CD-rom2 : I CD-rom2 : I CD-rom2 : I CD-rom2 : II CD-rom2 :	20.03

In maniera analoga possiamo calcolare il prezzo minimo come si vede dalle figure seguenti

Microsoft Access - [CD : Report]	
📕 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	<u>_ 8 ×</u>
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ ¾ 🖻 🖻 🍼 🕫 😫 🗏 🛠 🕼 🖀 🖓 🖓 🕼 👘 - Q	
prezzo • Times New Roman • 9 • G C S ≣ ≣ ≣ 2 • A • 2 • • • •	-
······································	I • 17 • I • 18 • I • 19 • I • 2 📥
Casa discografica casa discografica	
2 anno di uscita anno di uscita	
-	
- prezzo di tutti i =Somma([prezzo])	
1 dischi del	
🖉 🗸 🖉 Piè di pagina genere	
	-
	•
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🛛 😪 FlashFXP 3, 😪 FlashFXP 🔤 accessver4 📴 CD-rom2 : 🖻 CD : Report	t 🔰 🐉 🌄 20.04

Microsoft Access - [CD : Report]	- 7 🛛
🔚 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra <u>?</u>	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ X 🖻 @ 🎸 ∽ 🍓 🗉 🛠 🕼 😻 🏡 🖆 ☆ - Q	
Testo20 ▼ Times New Roman ▼ 9 ▼ G C S 雪 ≣ 2 ▼ A ▼ 2 ▼ ▼ □ ▼ .	
······································	7 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2
casa discografica casa discografica	
anno di uscita anno di uscita	
	▼ Casella ×
- prezzo di tutti i =Somma([prezzo])	Aa ab
dischi del	
- Iestopu: Non associato	
Piè di pagina genere	
	-1
	•
Visualizzazione Struttura	
🛃 start 🛛 😪 FlashFXP 1, 😪 FlashFXP 🔯 accessver4 🗊 CD-rom2 : 🗈 CD : Report	🥵 🗞 🛃 20.04

Aicrosoft Access - [CD : Report]	- - X
🖀 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
Image: Second Secon	
	NUM
🛃 Start 🚽 😪 FlashFXP 0, 🦿 FlashFXP 🔤 accessver4 🗊 CD-rom2 : 🗈 CD : Report	😼 🏷 🛃 20.04

Microsoft Access - [CD : Report]	_ 2 🗙
📳 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra <u>?</u>	_ & ×
] Q 🖬 🖨 Q. ♡ X 🖻 🛍 ダ 🕫 🍓 🗉 🛠 🕼 😻 🏠 🛅 📷 - Q	
Testo20 Times Nev Generatore di espressioni	ব -
Image: Structure of respiression Image: Structure of respiressing respiresion	$\begin{array}{c} \bullet \\ \bullet $
Aggregazione SQL	
start ReshFXP 2, ReshFXP accessver4 CD-rom2 : CD : F	Report 📝 🇞 🛃 20.05

Microsoft Access - [CD : Report]			_ 7 🛛
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Fin	jestra <u>?</u>	27	_ & ×
] 🗘 - 🖬 🖨 🗘 ♡ 🐰 🖻 🛍 💅 ኯ 🍓 🗉	🛠 🕼 😻 🗃 🏠	🛅 🔚 🕶 😰 🗸	
Testo20 Times Nev Generatore di espressioni		? 🗙	· ·
Image: Non-Sector index	AND OR NOT LIKE () Aggregazione sui domini Gestione errori Finanziarie Generali Input/output Ispezione Matematiche Messaggi Flusso esecuzione programma Aggregazione SQL Testo	OK Annulla Annulla azione Incolla ? Conteggio DevSt Max Media Min StDevP Var VarP	• •
Pie di pagina genere			
			▼ ▶
Visualizzazione Struttura			NUM
Start RiashFXP 0, R FlashFXP	💌 accessver4 🛅 C	D-rom2 : 🖪 CD : Rep	port 🔰 🐉 🛃 20.05

Dicrosoft Access - [CD : Report]			_ 2 🛛
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Fine	estra <u>?</u>		_ & ×
] 🖪 - 日 🎒 🖪 🖤 👗 🖻 🖺 💅 🗠 🍓 🗉	🚣 💽 😻 🐺 🛠	· 🗇 🔚 • 🛛 •	
Testo20 Times Nev Generatore di espressioni		? 🗙	
Initial New Generatore di espressioni Inital New Generatore di e	ND OR NOT LIKE () Aggregazione sui domini Gestione errori Finanziarie Generali Input/output Ispezione Matematiche Messaggi Flusso esecuzione programma Aggregazione SQL Testo	Conteggio DevSt Max Media Somma StDevP Var Var	▼ Casella • X ↓ • 17 • 1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2 ▼ Casella • X ↓ ∴ ∴ ↓ ∴ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
Visualizzazione Struttura			NUM
FlashFXP 1, 😪 FlashFXP	💌 accessver4 👔 C	D-rom2 : 🛛 🖪 CD : Re	port 📑 🐉 🛃 20.05

Microsoft Access - [CD :	: Report]			_ 7 🛛
Eile Modifica Visualizza]	Inserisci Formato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u>	estra <u>?</u>		_ & ×
] 🖪 - 📕 🖨 🖪 💖 👌	6 🖻 🛍 💅 🗠 🙆 🗉	🏠 😭 😢 🐨 🗐 🛠	🕻 🗇 🛅 • 🕄 •	
Testo20 🔹 Times Nev	Generatore di espressioni		? 🗙	· ·
· · · 1 · · 1 · · 2 · · · · 3 · · 1	Min (vectore)			I · 17 · I · 18 · I · 19 · I · 2
- casa discografica	Part (wesping)		Annulla	
2 - anno di uscita			Annulla azione	
	+ - / * & = > < <> /	AND OR NOT LIKE ()	Incolla ?	
	0	<report></report>	Valore>	
4	💽 Tabelle	<elenco campi=""> Etichetta14</elenco>	Caption Count	
• Diè di pagina nome grung	Query Maschere	genere_Etichetta	DateGrouping EastLaserPrinting	
	Report	nome gruppo_Etichetta	Filter	
- prezzo al tutti i dischi del		ID_Etichetta	GridX	
gruppo	L 🔁 Tutti i report 🛛 🖌	titolo_Etichetta		
2 Testo2U:		Jucolo		
3				
				\□ ½
4 ∉ Piè di pagina genere				
i				
				•
Visualizzazione Struttura				NIM
Histart Restart	FXP 3, 🔗 FlashFXP	accessver4	ID-rom2 ; P CD : Rei	oort 📑 😵 🔜 20.05

🖉 Microsoft Access - [CD : Report]			- 7 🗙
📔 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strun	nenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		_ & ×
🛛 🗛 🖨 🗛 🖤 👗 🖻 🛍 🝼 🗠 🗉	스 🖻 😆 💗 💷 🛠 🗉	🗇 🛅 • 🛛 🕽 •	
Testo20 - Times Nev Generatore di espr	essioni	? 🔀 -	
Image: Constraint of the system Image: Constraint of the system <td>< <> AND OR NOT LIKE () casa discografica_Etichetta casa discografica anno di uscita_Etichetta anno di uscita prezzo_Etichetta prezzo Linea17 Etichetta19 Testo18 Etichetta21 Testo20</td> <td>OK Annulla Annulla azione Incolla ? BackStyle BorderColor BorderColor BorderStyle BorderStyle BorderStyle BorderStyle CanGrow CanShrink ControlSource</td> <td> ✓ Casella X Aα abl [™] ≓ ● √ Ξ □ ∞ № </td>	< <> AND OR NOT LIKE () casa discografica_Etichetta casa discografica anno di uscita_Etichetta anno di uscita prezzo_Etichetta prezzo Linea17 Etichetta19 Testo18 Etichetta21 Testo20	OK Annulla Annulla azione Incolla ? BackStyle BorderColor BorderColor BorderStyle BorderStyle BorderStyle BorderStyle CanGrow CanShrink ControlSource	 ✓ Casella X Aα abl [™] ≓ ● √ Ξ □ ∞ №
Piè di pagina genere Piè di pagina genere Visualizzazione Struttura			
🛃 start 💦 🖓 FlashFXP 2, 🖓 FlashFX	KP 🔊 accessver4 👔 C	D-rom2 : 🔲 CD : Report	🛃 🗞 🔜 20.06

Microsoft Access - [CD : Report]	
🔚 Eile Modifica Visualizza Inserisci Formato Strumenti Finestra ?	_ & ×
] Q - 🖬 🖨 Q 💱 🐰 🖻 🛍 🚿 ∽ 🍓 🗉 🛠 🔚 🦥 🏠 🛱 🖢 - Q -	
PièDiPaginaGrut • • G C S ≡ ≡ ≡ <u>A</u> • <u>A</u> • <u>A</u> • □ • .	
	17 • • • 18 • • • 19 • • • 2
Casa discografica Casa discografica	
anno di uscita anno di uscita	
3. prezzo	
	🔻 Casella 🔀
🖌 🗲 Piè di pagina nome gruppo	
prezzo di tutti i =Somma([prezzo])	Aa ab [
- minimo su	
3 del gruppo	
	_
visualizzazione Struttura	
Start TrasmAP 2, TrasmAP at accessiver4 🛅 CD-rom2 :	20.06

Microsoft Access - [CD]	
🖀 Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra <u>?</u>	_ & ×
🔟 - 🎒 🔎 🔲 🖽 75% - Chiudi 🗶 - 🗊 🚈 - 😰 -	
nome gruppo bb king ID 21 titolo fanas 1972 casa discografica abara anno di uscita 1999 prezzo 9900	
ID 22 titolo fixeestorfbbin casa discografica atma anno di uscita 1998 prezzo 9900	
prezzo di tutti 19800 i dischi del gruppo prezzo 9900 minimo su tutti i dischi del gruppo	
Pagina: I I I I I I I I	
Pronto	NUM
Start 😪 FlashFXP 2, 😵 FlashFXP 🔤 accessver4 🟥 CD-rom2 : 🖻 CD	😼 🦻 🛃 20.06

oppure il prezzo medio

🔎 Microsoft /	Access - [Cl	D : Report]						- 2 🛛
] 🖪 Eile Modifi	ca <u>V</u> isualizza	<u>I</u> nserisci F	F <u>o</u> rmato <u>S</u> trum	enti Fi <u>n</u> estra 🛛	2			<u>_ 8 ×</u>
] 🖪 ▾ 📕 🗧	B 🖪 💖	አ 🖻 🛍	l 🝼 🗠	💄 🗏 🛠 🕼	। 🕸 🖗 ।	🕾 🏠 🔁	· 🕄 .	
Testo22	Times N	ew Roman	• 9 •	GCS		\Delta • 🛓 •	* • - • -	
	• 2 • 1 • 3 •	1 · 4 · 1 · 5	5 * 1 * 6 * 1 * 7	7 • 1 • 8 • 1 • 9	• 1 • 10 • 1 • 11	• • • 12 • • • 13 • • •	14 • 1 • 15 • 1 • 16 • 1 • 17 •	• 18 • • 19 • • 2 🔺
-		[piezzo						
4	Q			5				
pre dis	zzo di tutti i chi del	=Somr	na([prezzo])	9 9 8 8				
<u> </u> gru	ppo			<u></u>				Casella X
2 pre	zzo	=Min([prezzo])		-		· · ·	
	imo su i i dischi		84					
del	gruppo					3 I I		
4 Tes	to22:	Non as	sociato					
		•		•				
5		- P						
II Piè di pao	jina genere							
					1	· · · · · ·		
	8			e 2 3			<u>a a a</u>	
3								-
	1 1							
Visualizzazione Struttura								
🛃 start	Read Flag	shFXP 2,	RiashFXF	• 💌 a	ccessver4	🔁 CD-rom2 :	CD : Report	🔊 🏷 🔜 20.07

🖉 Microsoft Access - [CD : Report]		
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato Stru	menti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>	<u>_ 8 ×</u>
🔍 • 🔒 🚭 🔍 🖇 🖻 🛍 💅 🗠	🝓 🗏 🛠 🕼 😻 📾 🖢 🛛	3) -
Testo22 Times New Roman 9	• G C S = = = 🖄 • 🗛 • 🏄 •	
	Genera 12 · 1 · 13 · 1 · 14 ·	· · · 15 · · · 16 · · · 17 · · · 18 · · · · 19 · · · 2
	Cam <u>b</u> ia in	
	X Taglia	
	Copia	
Piè di pagina nome gruppo		
- prezzo di tutti i =Somma([prezzo])	<u>A</u> llinea •	
	Dimensione	▼ Casella 🗙
	🖄 Colore riempimento/sfondo	
- minimo su	▲ <u>Colore carattere/primo piano</u>	
3 del gruppo	Aspetto	
	Collegamento ipertestyale 🛛 🕨	
4 1estozz: Non associato	Proprietà	
5		
✓ Piè di pagina genere		
-		
2		•
Visualizzazione Struttura		NUM
🛃 start 🛛 🗬 FlashFXP 1, 🧟 FlashF	XP 🕲 accessver4 🗊 CD-rom2 :	🖻 CD : Report 🔰 😼 🛃 20.07

Aicrosoft Access - [CD : I	Report]				_ 3 🗙
Eile Modifica Visualizza In:	serisci F <u>o</u> rmato <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> e	estra <u>?</u>			<u>_ 8 ×</u>
Eile Modifica Visualizza Inc Testo22 Times Nev Testo22 Times Nev Testo22 Times Nev	serisci Formato Strumenti Fine	estra <u>?</u> IE IE IE IE ND OR NOT LIKE (Annul Incolla		- E X
 Pie di pagina nome grupi prezzo di tutti i dischi del gruppo 2 prezzo minimo su tutti i dischi del gruppo 4 Testo22: 	CD Tabelle Query Maschere Report Funzioni CD-rom2 Media(espr)	Aggregazione sui domini Gestione errori Finanziarie Generali Input/output Ispezione Matematiche Messaggi Flusso esecuzione programma Aggregazione SQL Testo	Conteggio DevSt Max Media Min Somma StDevP Var Var Var Var		
5 ← Piè di pagina genere 1 1 Visualizzazione Struttura					
🛃 start 🛛 🗬 FlashFX	IP 3, 🧟 🤻 FlashFXP	🕲 accessver4	ID-rom2 :	CD : Report	😼 🦻 🛃 20.07

Microsoft Access - [CD : Report]			- 2 🗙
📔 File Modifica Visualizza Inserisci Formato	o <u>S</u> trumenti Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		<u>_ 8 ×</u>
Image: Constraint of the state Image: Constraint of the state Image: Constraint of the state Image: Constraint of the state Image: Constraint of the state Image: Constraint of the state	○ 4 日 ※ ほ 参 20 日 ▲		
Generatore di	i espressioni		
Piè di pagina nome grupp Fiè di pagina nome grupp))	OK Annulla Annulla azione Incolla ?	1 18 1 13 1 2
- prezzo di tutti i dischi del □ CD 1 gruppo □ Query - minimo su □ □ - del gruppo □ □ - - □ □ - - □ □ - - □ □ - - □ □ - - □ □ - - □ □ - - □ □	anno di uscita prezzo_Etichetta prezzo_Etichetta prezzo Linea17 Etichetta19 Testo18 Etichetta21 Testo20 Etichetta23 Testo12 Testo15	 <td>Casella</td>	Casella
Piè di pagina genere I Visualizzazione Struttura			
Start ReshFXP 0, R	FlashFXP 🛛 accessver4 📻 CC	D-rom2 : 🖪 CD : Report	🔊 🗞 🛃 20.07

🖉 Microsoft Access - [(CD : Report]			- 7 🛛
Eile Modifica Visualizz	a <u>I</u> nserisci F <u>o</u> rmato <u>S</u> trument	Fi <u>n</u> estra <u>?</u>		_ _ _ /
] 🖪 📲 🖨 🖪 🖤	🗼 🖻 🖻 🚿 🗠 😩	🏠 😭 😻 🦻 🗐 🛠 🗉	🗗 🐂 🔹 🕄 🗸	
Report 👻	• •	$\mathbf{G} \ \mathbf{C} \ \mathbf{S} \equiv \equiv \equiv \boxed{\Delta}$	<u>A</u> · <u>Z</u> · · · · · ·	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	. 1 . 4 . 1 . 5 . 1 . 6 . 1 . 7 .	1 • 8 • 1 • 9 • 1 • 10 • 1 • 11 • 1 • 12 •	13 14 15 16 17 .	1 • 18 • 1 • 19 • 1 • 2 🔺
4.				
· Piè di pagina nome gri				
prezzo di tutti dischi del	Somma([prezzo])			
gruppo				
2. prezzo	=Min([prezzo])			13
- minimo su tutti i dischi				Aα ab []
del gruppo				
4 prezzo medio	=lviedia([prezzo])			
er gruppol				
5				
✓ Piè di pagina genere				
1				
7				-
Visualizzazione Struttura	L o			NUM
🛃 start 🔰 😪 Fla	ashFXP 2, 🛛 🏹 FlashFXP	👹 accessver4 📻 CI	D-rom2 ; CD : Report	😼 🗞 🚆 20.08

Microsoft Access - [CD]	
🔚 Eile Modifica Visualizza Strumenti Finestra <u>?</u>	_ 8 ×
👱 - 🎒 🔎 🔟 🕮 75% - Chiudi 🏋 - 🛅 🚈 - 📿 -	
titolo Immas 1972 casa discografica atana anno di uscita 1999 prezzo 9900	
ID 22 titolo Rubestoffblich casa discografica altana anno di uscita 1998 prezzo 9900	
prezzo di tutti 19800 i di sohi del gruppo prezzo 9900 ricino di 9900	
tuti i dischi del gruppo prezzo medio 9900 del gruppo	-
Pagina: 1 1 1 1 1	
Pronto	NUM
Start 😪 FlashFXP 1, 😪 FlashFXP 🔤 accessver4 🟥 CD-rom2 ; 🖻 CD	🐉 🗞 🛃 20.08