

Informatica

(Sistemi di elaborazione delle informazioni)

Corso di laurea in Scienze dell'educazione

Esercitazione 5 Fogli elettronici (parte 1)

Kristian Reale

Sommario

- OpenOffice Calc: Overview
 - Inserire e modificare dati
 - Selezionare celle, righe e colonne
 - Copia dinamica
- Formattazione celle
 - Carattere
 - Bordo e sfondo
 - Formato dati e allineamento
- Ridimensionamento, inserimento ed eliminazione di righe, colonne e celle

Per iniziare

- Aprire OpenOffice Calc e copiare la seguente tabella

	A	B	C	
1	ARTICOLO	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	
2	Penna	0,14	50	
3	Risma	3	90	
4	Pane	1	20	
5	Pasta	0,8	50	
6	Colori	4,2	50	
7	Etichette	1,5	150	
8				

- Salvare il documento in una cartella **Esercizio5** creata opportunamente sul Desktop
 - Il salvataggio deve essere nel formato **.ods**

Formattazione

- Rendere **grassetto** i titoli della tabella
- Rendere **corsivi** i prezzi
- Cambiare il carattere dei nomi dei prodotti in **Courier New** dimensione 11

	A	B	C	
1	ARTICOLO	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	
2	Penna	<i>0,14</i>	<i>50</i>	
3	Risma	<i>3</i>	<i>90</i>	
4	Pane	<i>1</i>	<i>20</i>	
5	Pasta	<i>0,8</i>	<i>50</i>	
6	Colori	<i>4,2</i>	<i>50</i>	
7	Etichette	<i>1,5</i>	<i>150</i>	

Bordi e sfondi celle

- Create una griglia interna per la tabella
- Mantenendo la griglia interna create una cornice esterna di dimensione **2,50 pt**
- Impostate lo sfondo delle celle con i titoli in **giallo** e lo sfondo dei prodotti in **verde**

	A	B	C	
1	ARTICOLO	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	
2	Penna	0,14	50	
3	Risma	3	90	
4	Pane	1	20	
5	Pasta	0,8	50	
6	Colori	4,2	50	
7	Etichette	1,5	150	
8				

Formato celle

- Cambiate il formato delle celle del prezzo per mostrare le cifre in **euro** (mostrare i centesimi)
- Aggiungete una colonna con titolo **IVA**
 - Date le stesse formattazioni della celle e sistemate le cornici
 - Riportate i valori di **IVA** con formato percentuale

	A	B	C	D
1	ARTICOLO	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	IVA
2	Penna	€ 0,14	50	21%
3	Risma	€ 3,00	90	21%
4	Pane	€ 1,00	20	4%
5	Pasta	€ 0,80	50	4%
6	Colori	€ 4,20	50	21%
7	Etichette	€ 1,50	150	21%
8				

Ridimensionamento

- Ridimensionare la colonna del prezzo unitario e portarla a **2,45 cm**
- Allargare verticalmente la riga dei titoli con il mouse
- Stringere le celle per togliere spazi vuoti

	A	B	C	D
1	ARTICOLO	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	IVA
2	Penna	€ 0,14	50	21%
3	Risma	€ 3,00	90	21%
4	Pane	€ 1,00	20	4%
5	Pasta	€ 0,80	50	4%
6	Colori	€ 4,20	50	21%
7	Etichette	€ 1,50	150	21%
8				

Allineamento

- Centrate verticalmente nelle celle i titoli
- Allineate il titolo **Prezzo unitario** per farlo andare a capo
- Ruotate di **60** gradi **Quantità** e **IVA**

	A	B	C	D
1	ARTICOLO	PREZZO UNITARIO	QUANTITÀ	IVA
2	Penna	€ 0,14	50	21%
3	Risma	€ 3,00	90	21%
4	Pane	€ 1,00	20	4%
5	Pasta	€ 0,80	50	4%
6	Colori	€ 4,20	50	21%
7	Etichette	€ 1,50	150	21%
8				

Righe e Colonne

- Tra **Articolo** e **Prezzo Unitario** inserire una colonna **Numero**
- Tra **Risma** e **Pane** aggiungere una riga **Latte**
- Eliminare la riga contenente **Colori**

	A	B	C	D	E
1	ARTICOLO	NUMERO	PREZZO UNITARIO	QUANTITA'	IVA
2	Penna		€ 0,14	50	21%
3	Risma		€ 3,00	90	21%
4	Latte		€ 1,50	30	4%
5	Pane		€ 1,00	20	4%
6	Pasta		€ 0,80	50	4%
7	Etichette		€ 1,50	150	21%
8					

Copia semplice e copia dinamica

- Inserite una nuova colonna tra **Quantità** e **IVA**
 - Copiate e incollate tutta la colonna **prezzo unitario** in questa nuova colonna
- Nella colonna **Numero** in prossimità di **penna**, inserire il valore **1**
 - Usate la **copia dinamica** per incrementare i numeri

	A	B	C	D	E	F
1	ARTICOLO	NUMERO	PREZZO UNITARIO	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	IVA
2	Penna	1	€ 0,14	50	€ 0,14	21%
3	Risma	2	€ 3,00	90	€ 3,00	21%
4	Latte	3	€ 1,50	30	€ 1,50	4%
5	Pane	4	€ 1,00	20	€ 1,00	4%
6	Pasta	5	€ 0,80	50	€ 0,80	4%
7	Etichette	6	€ 1,50	150	€ 1,50	21%

Prima di uscire...

- **Pensa ai colleghi che useranno il PC dopo di te!**
- Sposta nel cestino tutti i file che hai salvato
- Chiudi tutte le finestre aperte ed esegui il logout
- Se sei nell'ultimo gruppo
 - Spegni il PC
- Se non sei nell'ultimo gruppo
 - Esegui il logout e lascia il PC acceso
- **Grazie!** (anche da parte dei tuoi colleghi)