

Unità didattica 27 CONTABILITÀ INDUSTRIALE - 27.3.3.2 Contabilità industriale a costo pieno su base multipla

<b>Costi Variabili Diretti</b>	<b>Prodotto A</b>	<b>Prodotto B</b>	<b>Prodotto C</b>	<b>Totale</b>
Materie Prime (A)	250.000 €	180.000 €	300.000 €	730.000 € (A1)
Manodopera Diretta (B)	45.000 €	25.000 €	40.000 €	110.000 € (B1)
Costo Macchina (C)	30.000 €	20.000 €	35.000 €	85.000 € (C1)
Lavorazioni Esterne (D)	8.000 €	4.500 €	6.000 €	18.500 € (D1)
Trasporti Esterni (E)	5.000 €	3.000 €	5.500 €	13.500 € (E1)
Provvigioni Commerciali (F)	6.000 €	5.500 €	4.500 €	16.000 € (F1)
<b>Totale Costi Variabili Diretti (CV)</b>	<b>344.000 €</b>	<b>238.000 €</b>	<b>391.000 €</b>	
<b>Prezzo Unitario di Vendita (p)</b>	<b>80 €</b>	<b>75 €</b>	<b>90 €</b>	
<b>Quantità Vendute (q<sub>v</sub>)</b>	<b>9.000 pz</b>	<b>8.000 pz</b>	<b>10.000 pz</b>	<b>27.000 pz (G1)</b>
<b>Ricavi Totali (RT = p x q<sub>v</sub>)</b>	<b>720.000 €</b>	<b>600.000 €</b>	<b>900.000 €</b>	
<b>Margine di Contribuzione di Primo Livello (RT - CV)</b>	<b>376.000 €</b>	<b>362.000 €</b>	<b>509.000 €</b>	

<b>Costi Comuni e Generali</b>				
Ammortamento Impianti e Macchinari	150.000 € (H)			
Materiali di Consumo e Ausiliari	35.000 € (I)			
Manodopera Indiretta	174.000 € (L)			
Energia Elettrica	33.000 € (M)			
Magazzino	28.000 € (N)			
Manutenzione	25.000 € (O)			
Ricerche di Mercato	5.000 € (P)			
Spese per Fiere ed Eventi	30.000 € (Q)			
Gestione Contabilità Clienti/Fornitori	5.000 € (R)			
Altre Spese Amministrative	15.000 € (S)			
<b>Totale Costi Fissi Comuni e Generali (CF)</b>	<b>500.000 €</b>			
Tempo Unitario di Produzione (Tp)	0,06 ore	0,03 ore	0,07 ore	
Tempo Complessivo di Produzione (Tp x qv)	540 ore	240 ore	700 ore	1.480 ore (T)

<b>Coefficienti di Allocazione</b>			
Coefficiente di Allocazione Materiali di Consumo e Ausiliari (I ÷ A1)	0,05 €		
Coefficiente di Allocazione Manodopera Indiretta + Magazzino (L + N) ÷ B1	1,84 €		
Coefficiente di Allocazione Ammortamento Macchinari + Forza Motrice (H + M) ÷ T	123,65 €/ora		
Coefficiente di Allocazione Manutenzione (O ÷ T)	16,89 €/ora		
Coefficiente di Allocazione Ricerche di Mercato + Spese per Fiere ed Eventi (P + Q) ÷ G1	1,30 €		
Coefficiente di Allocazione Gestione Contabilità Clienti/Fornitori + Altre Spese Amministrative (R + S) ÷ G1	0,74 €		
<b>Quote dei Costi Fissi Comuni e Generali da Allocare</b>			
Quota dei Costi dei Materiali di Consumo e Ausiliari (I ÷ A1) x A	11.986,30 €	8.630,14 €	14.383,56 €
Quota dei Costi di Manodopera Indiretta + Costi Generali di Produzione [(L + N) ÷ B1] x B	82.636,36 €	45.909,09 €	73.454,55 €
Quota dei Costi di Ammortamento Macchinari + Energia Elettrica [(H + M) ÷ T] x (T <sub>p</sub> x q <sub>v</sub> )	66.770,27 €	29.675,68 €	86.554,05 €
Quota dei Costi di Manutenzione (O ÷ T) x (T <sub>p</sub> x q <sub>v</sub> )	9.121,62 €	4.054,05 €	11.824,32 €
Quota dei Costi di Ricerche di Mercato + Spese per Fiere ed Eventi [(P + Q) ÷ G1] x q <sub>v</sub>	11.666,67 €	10.370,37 €	12.962,96 €
Quota dei Costi di Gestione Contabilità Clienti/Fornitori + Altre Spese Amministrative [(R + S) ÷ G1] x q <sub>v</sub>	6.666,67 €	5.925,93 €	7.407,41 €
<b>Costo Pieno Industriale</b> CV + (Quote dei costi Comuni e Generali)	<b>532.847,89 €</b>	<b>342.565,25 €</b>	<b>597.586,86 €</b>
<b>Costo Unitario di Prodotto</b> [CV + (Quote dei Costi Comuni e Generali)] ÷ q <sub>v</sub>	<b>59,20 €</b>	<b>32,18 €</b>	<b>30,24 €</b>
<b>Risultato Economico</b> RT – [CV + (Quote dei Costi Comuni e Generali)]	<b>187.152,11 €</b>	<b>257.434,75 €</b>	<b>302.413,14 €</b>