

Unità didattica 26 GESTIONE DEGLI APPROVVIGIONAMENTI - 26.2.2.1 Calcoli del sistema MRP

							PERIODO										
Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto Sicurezza	Scorta	Fabbisogni Lordi (Gross Requirements) G(t)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Ricevimenti Programmati (Scheduled Receipts) S(t)											
						Magazzino Programmato (Projected On-Hand) H(t)											
						Fabbisogni Netti (Net Requirements) N(t)									300		
						Ricevimenti Ordini Pianificati (Planned Order Receipts) P(t)									300		
						Rilasci Ordini Pianificati (Planned Order Releases) R(t-LT)							300				
A	-	1	2	L4L	0								300				
Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto Sicurezza	Scorta	Fabbisogni Lordi (Gross Requirements) G(t)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Ricevimenti Programmati (Scheduled Receipts) S(t)									300		
						Magazzino Programmato (Projected On-Hand) H(t)	50	50	50	50	50	50					
						Fabbisogni Netti (Net Requirements) N(t)								250			
						Ricevimenti Ordini Pianificati (Planned Order Receipts) P(t)								250			
						Rilasci Ordini Pianificati (Planned Order Releases) R(t-LT)							250				
B	A	1	1	L4L	0								250				
Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto Sicurezza	Scorta	Fabbisogni Lordi (Gross Requirements) G(t)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Ricevimenti Programmati (Scheduled Receipts) S(t)									300		
						Magazzino Programmato (Projected On-Hand) H(t)								100	100	100	100
						Fabbisogni Netti (Net Requirements) N(t)								300			
						Ricevimenti Ordini Pianificati (Planned Order Receipts) P(t)								400			
						Rilasci Ordini Pianificati (Planned Order Releases) R(t-LT)							400				
C	A	1	1	200	0								400				
Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto Sicurezza	Scorta	Fabbisogni Lordi (Gross Requirements) G(t)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						Ricevimenti Programmati (Scheduled Receipts) S(t)									300		
						Magazzino Programmato (Projected On-Hand) H(t)	80	80	80	140	140	90	90	90	90	90	90
						Fabbisogni Netti (Net Requirements) N(t)							910				
						Ricevimenti Ordini Pianificati (Planned Order Receipts) P(t)							1.000				
						Rilasci Ordini Pianificati (Planned Order Releases) R(t-LT)						1.000					
D	B	1	2	500	0								1.000				
	C	2															
Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto Sicurezza	Scorta	Fabbisogni Lordi (Gross Requirements) G(t)								800			
						Ricevimenti Programmati (Scheduled Receipts) S(t)									100		
						Magazzino Programmato (Projected On-Hand) H(t)	60	50	150	150	150					650	
						Fabbisogni Netti (Net Requirements) N(t)									650		
						Ricevimenti Ordini Pianificati (Planned Order Receipts) P(t)								650			
						Rilasci Ordini Pianificati (Planned Order Releases) R(t-LT)						650					
E	C	2	3	L4L	10							650					