

Unità didattica 28 GESTIONE DEGLI APPROVVIGIONAMENTI - 28.2.2.2.1 Calcoli del sistema MRP

						PERIODO											
						0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto	Scorta Sicurezza	Fabbisogni Lordi (<i>Gross Requirements</i>) G(t)									300		
						Ricevimenti Programmati (<i>Scheduled Receipts</i>) S(t)											
						Magazzino Programmato (<i>Projected On-Hand</i>) H(t)											
						Fabbisogni Netti (<i>Net Requirements</i>) N(t)											300
						Ricevimenti Ordini Pianificati (<i>Planned Order Receipts</i>) P(t)											300
						Rilasci Ordini Pianificati (<i>Planned Order Releases</i>) R(t-LT)											300
A	-	1	2	L4L	0												

Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto	Scorta Sicurezza	Fabbisogni Lordi (<i>Gross Requirements</i>) G(t)								300			
						Ricevimenti Programmati (<i>Scheduled Receipts</i>) S(t)											
						Magazzino Programmato (<i>Projected On-Hand</i>) H(t)	50	50	50	50	50	50					
						Fabbisogni Netti (<i>Net Requirements</i>) N(t)										250	
						Ricevimenti Ordini Pianificati (<i>Planned Order Receipts</i>) P(t)										250	
						Rilasci Ordini Pianificati (<i>Planned Order Releases</i>) R(t-LT)										250	
B	A	1	1	L4L	0												

Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto	Scorta Sicurezza	Fabbisogni Lordi (<i>Gross Requirements</i>) G(t)								300					
						Ricevimenti Programmati (<i>Scheduled Receipts</i>) S(t)													
						Magazzino Programmato (<i>Projected On-Hand</i>) H(t)									100	100	100	100	100
						Fabbisogni Netti (<i>Net Requirements</i>) N(t)										300			
						Ricevimenti Ordini Pianificati (<i>Planned Order Receipts</i>) P(t)										400			
						Rilasci Ordini Pianificati (<i>Planned Order Releases</i>) R(t-LT)										400			
C	A	1	1	200	0														

Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto	Scorta Sicurezza	Fabbisogni Lordi (<i>Gross Requirements</i>) G(t)						1.050						
						Ricevimenti Programmati (<i>Scheduled Receipts</i>) S(t)				60								
						Magazzino Programmato (<i>Projected On-Hand</i>) H(t)	80	80	80	140	140	90	90	90	90	90	90	
						Fabbisogni Netti (<i>Net Requirements</i>) N(t)										910		
						Ricevimenti Ordini Pianificati (<i>Planned Order Receipts</i>) P(t)										1.000		
						Rilasci Ordini Pianificati (<i>Planned Order Releases</i>) R(t-LT)									1.000			
D	B	1	2	500	0													
C	2																	

Articolo	Codice Padre	Coefficiente Impiego	Lead Time	Lotto	Scorta Sicurezza	Fabbisogni Lordi (<i>Gross Requirements</i>) G(t)						800						
						Ricevimenti Programmati (<i>Scheduled Receipts</i>) S(t)			100									
						Magazzino Programmato (<i>Projected On-Hand</i>) H(t)	60	50	150	150	150							
						Fabbisogni Netti (<i>Net Requirements</i>) N(t)										650		
						Ricevimenti Ordini Pianificati (<i>Planned Order Receipts</i>) P(t)										650		
						Rilasci Ordini Pianificati (<i>Planned Order Releases</i>) R(t-LT)									650			
E	C	2	3	L4L	10													