

Triángulo Acumulado Original								
Año de Desarrollo								
	1	2	3	4	5	6	7	
Año de Ocurrencia	1	39,110	65,176	69,047	70,899	71,303	71,814	71,963
2	35,877	58,094	61,884	63,330	63,980	64,254		
3	39,907	66,009	72,310	74,273	76,390			
4	51,296	89,666	95,878	98,097				
5	64,109	107,279	118,753					
6	73,944	122,541						
7	76,050							
Se sacan los factores individuales								
Año de Desarrollo								
	1	2	3	4	5	6	7	
Año de Ocurrencia	1	1.6665	1.0594	1.0268	1.0057	1.0072	1.0021	
2		1.6193	1.0652	1.0234	1.0103	1.0043		
3		1.6541	1.0955	1.0271	1.0285			
4		1.7480	1.0693	1.0231				
5		1.6734	1.1070					
6		1.6572						
7								
Se saca una muestra aleatoria de factores individuales por año de desarrollo para encontrar los factores individuales faltantes								
Año de Desarrollo								
	1	2	3	4	5	6	7	
Año de Ocurrencia	1							
2							1.0020748	
3						1.00428259	1.0020748	
4					1.0102637	1.00428259	1.0020748	
5				1.023144	1.0102637	1.0071666	1.0020748	
6			1.06927933	1.0233663	1.00569825	1.00428259	1.0020748	
7		1.666479	1.0652391	1.02714701	1.02850296	1.00428259	1.0020748	

		Se calcula el nuevo triángulo								
		Año de Desarrollo							Se calculan las reservas al año	
		1	2	3	4	5	6	7	Ri	
Año de Ocurrencia	1	39,110	65,176	69,047	70,899	71,303	71,814	71,963		
	2	35,877	58,094	61,884	63,330	63,980	64,254	64,287	133	
	3	39,907	66,009	72,310	74,275	76,390	76,717	76,876	486	
	4	51,296	89,666	95,878	98,097	99,104	99,528	99,735	1,638	
	5	64,109	107,279	118,753	121,501	122,748	123,628	123,885	5,192	
	6	73,944	122,541	131,031	134,092	134,856	135,434	135,715	13,174	
	7	76,050	126,736	135,004	138,669	142,621	143,232	143,529	67,479	
		Reserva Total							88,042	
		Se simula la reserva tantas veces como sea necesario y se obtienen medias, desviación estándar, percentiles								