

TABLA DE LA FUNCIÓN DE DISTRIBUCIÓN DE LA POISSON

$$F(k) = P(X \leq k), X \sim P(\lambda)$$

	k													
λ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
0,1	0,9048	0,9953	0,9998	1,0000										
0,2	0,8187	0,9825	0,9989	0,9999	1,0000									
0,3	0,7408	0,9631	0,9964	0,9997	1,0000									
0,4	0,6703	0,9384	0,9921	0,9992	0,9999	1,0000								
0,5	0,6065	0,9098	0,9856	0,9982	0,9998	1,0000								
0,6	0,5488	0,8781	0,9769	0,9966	0,9996	1,0000								
0,7	0,4966	0,8442	0,9659	0,9942	0,9992	0,9999	1,0000							
0,8	0,4493	0,8088	0,9526	0,9909	0,9986	0,9998	1,0000							
0,9	0,4066	0,7725	0,9371	0,9865	0,9977	0,9997	1,0000							
1	0,3679	0,7358	0,9197	0,9810	0,9963	0,9994	0,9999	1,0000						
1,2	0,3012	0,6626	0,8795	0,9662	0,9923	0,9985	0,9997	1,0000						
1,4	0,2466	0,5918	0,8335	0,9463	0,9857	0,9968	0,9994	0,9999						
1,6	0,2019	0,5249	0,7834	0,9212	0,9763	0,9940	0,9987	0,9997	1,0000					
1,8	0,1653	0,4628	0,7306	0,8913	0,9636	0,9896	0,9974	0,9994	0,9999	1,0000				
2	0,1353	0,4060	0,6767	0,8571	0,9473	0,9834	0,9955	0,9989	0,9998	1,0000				
2,2	0,1108	0,3546	0,6227	0,8194	0,9275	0,9751	0,9925	0,9980	0,9995	0,9999	1,0000			
2,4	0,0907	0,3084	0,5697	0,7787	0,9041	0,9643	0,9884	0,9967	0,9991	0,9998	1,0000			
2,6	0,0743	0,2674	0,5184	0,7360	0,8774	0,9510	0,9828	0,9947	0,9985	0,9996	0,9999	1,0000		
2,8	0,0608	0,2311	0,4695	0,6919	0,8477	0,9349	0,9756	0,9919	0,9976	0,9993	0,9998	1,0000		
3	0,0498	0,1991	0,4232	0,6472	0,8153	0,9161	0,9665	0,9881	0,9962	0,9989	0,9997	0,9999	1,0000	
3,2	0,0408	0,1712	0,3799	0,6025	0,7806	0,8946	0,9554	0,9832	0,9943	0,9982	0,9995	0,9999	1,0000	
3,4	0,0334	0,1468	0,3397	0,5584	0,7442	0,8705	0,9421	0,9769	0,9917	0,9973	0,9992	0,9998	0,9999	1,0000
3,6	0,0273	0,1257	0,3027	0,5152	0,7064	0,8441	0,9267	0,9692	0,9883	0,9960	0,9987	0,9996	0,9999	1,0000
3,8	0,0224	0,1074	0,2689	0,4735	0,6678	0,8156	0,9091	0,9599	0,9840	0,9942	0,9981	0,9994	0,9998	1,0000
4	0,0183	0,0916	0,2381	0,4335	0,6288	0,7851	0,8893	0,9489	0,9786	0,9919	0,9972	0,9991	0,9997	0,9999
4,2	0,0150	0,0780	0,2102	0,3954	0,5898	0,7531	0,8675	0,9361	0,9721	0,9889	0,9959	0,9986	0,9996	0,9999
4,4	0,0123	0,0663	0,1851	0,3594	0,5512	0,7199	0,8436	0,9214	0,9642	0,9851	0,9943	0,9980	0,9993	0,9998
4,6	0,0101	0,0563	0,1626	0,3257	0,5132	0,6858	0,8180	0,9049	0,9549	0,9805	0,9922	0,9971	0,9990	0,9997
4,8	0,0082	0,0477	0,1425	0,2942	0,4763	0,6510	0,7908	0,8867	0,9442	0,9749	0,9896	0,9960	0,9986	0,9995
5	0,0067	0,0404	0,1247	0,2650	0,4405	0,6160	0,7622	0,8666	0,9319	0,9682	0,9863	0,9945	0,9980	0,9993
5,5	0,0041	0,0266	0,0884	0,2017	0,3575	0,5289	0,6860	0,8095	0,8944	0,9462	0,9747	0,9890	0,9955	0,9983
6	0,0025	0,0174	0,0620	0,1512	0,2851	0,4457	0,6063	0,7440	0,8472	0,9161	0,9574	0,9799	0,9912	0,9964
6,5	0,0015	0,0113	0,0430	0,1118	0,2237	0,3690	0,5265	0,6728	0,7916	0,8774	0,9332	0,9661	0,9840	0,9929
7	0,0009	0,0073	0,0296	0,0818	0,1730	0,3007	0,4497	0,5987	0,7291	0,8305	0,9015	0,9467	0,9730	0,9872
7,5	0,0006	0,0047	0,0203	0,0591	0,1321	0,2414	0,3782	0,5246	0,6620	0,7764	0,8622	0,9208	0,9573	0,9784
8	0,0003	0,0030	0,0138	0,0424	0,0996	0,1912	0,3134	0,4530	0,5925	0,7166	0,8159	0,8881	0,9362	0,9658
8,5	0,0002	0,0019	0,0093	0,0301	0,0744	0,1496	0,2562	0,3856	0,5231	0,6530	0,7634	0,8487	0,9091	0,9486
9	0,0001	0,0012	0,0062	0,0212	0,0550	0,1157	0,2068	0,3239	0,4557	0,5874	0,7060	0,8030	0,8758	0,9261
9,5	0,0001	0,0008	0,0042	0,0149	0,0403	0,0885	0,1649	0,2687	0,3918	0,5218	0,6453	0,7520	0,8364	0,8981
10	0,0000	0,0005	0,0028	0,0103	0,0293	0,0671	0,1301	0,2202	0,3328	0,4579	0,5830	0,6968	0,7916	0,8645
11	0,0000	0,0002	0,0012	0,0049	0,0151	0,0375	0,0786	0,1432	0,2320	0,3405	0,4599	0,5793	0,6887	0,7813
12	0,0000	0,0001	0,0005	0,0023	0,0076	0,0203	0,0458	0,0895	0,1550	0,2424	0,3472	0,4616	0,5760	0,6815
15	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0009	0,0028	0,0076	0,0180	0,0374	0,0699	0,1185	0,1848	0,2676	0,3632

TABLA DE LA FUNCIÓN DE DISTRIBUCIÓN DE LA POISSON

$$F(k) = P(X \leq k), X \sim P(\lambda)$$

λ	k															
	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		
0,1																
0,2																
0,3																
0,4																
0,5																
0,6																
0,7																
0,8																
0,9																
1																
1,2																
1,4																
1,6																
1,8																
2																
2,2																
2,4																
2,6																
2,8																
3																
3,2																
3,4	1,0000															
3,6	1,0000															
3,8	1,0000															
4	1,0000															
4,2	1,0000															
4,4	0,9999	1,0000														
4,6	0,9999	1,0000														
4,8	0,9999	1,0000														
5	0,9998	0,9999	1,0000													
5,5	0,9994	0,9998	0,9999	1,0000												
6	0,9986	0,9995	0,9998	0,9999	1,0000											
6,5	0,9970	0,9988	0,9996	0,9998	0,9999	1,0000										
7	0,9943	0,9976	0,9990	0,9996	0,9999	1,0000										
7,5	0,9897	0,9954	0,9980	0,9992	0,9997	0,9999	1,0000									
8	0,9827	0,9918	0,9963	0,9984	0,9993	0,9997	0,9999	1,0000								
8,5	0,9726	0,9862	0,9934	0,9970	0,9987	0,9995	0,9998	0,9999	1,0000							
9	0,9585	0,9780	0,9889	0,9947	0,9976	0,9989	0,9996	0,9998	0,9999	1,0000						
9,5	0,9400	0,9665	0,9823	0,9911	0,9957	0,9980	0,9991	0,9996	0,9999	0,9999	1,0000					
10	0,9165	0,9513	0,9730	0,9857	0,9928	0,9965	0,9984	0,9993	0,9997	0,9999	1,0000					
11	0,8540	0,9074	0,9441	0,9678	0,9823	0,9907	0,9953	0,9977	0,9990	0,9995	0,9998	0,9999	1,0000			
12	0,7720	0,8444	0,8987	0,9370	0,9626	0,9787	0,9884	0,9939	0,9970	0,9985	0,9993	0,9997	0,9999	0,9999		
15	0,4657	0,5681	0,6641	0,7489	0,8195	0,8752	0,9170	0,9469	0,9673	0,9805	0,9888	0,9938	0,9967	0,9983		