Tabla D.2: DISTRIBUCIÓN BINOMIAL: F(x)

	р	0,01	0,05	0,10	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80	0,90	0,95	0,99	
n 1	x 0 1	0,9900 1,0000	0,9500 1,0000	0,9000 1,0000	0,8000 1,0000	0,7500 1,0000	0,7000 1,0000	0,6000 1,0000	0,5000 1,0000	0,4000 1,0000	0,3000 1,0000	0,2500 1,0000	0,2000 1,0000	0,1000 1,0000	0,0500 1,0000	0,0100 1,0000	0 1
2	0 1 2	0,9801 0,9999 1,0000	0,9025 0,9975 1,0000	0,8100 0,9900 1,0000	0,6400 0,9600 1,0000	0,5625 0,9375 1,0000	0,4900 0,9100 1,0000	0,3600 0,8400 1,0000	0,2500 0,7500 1,0000	0,1600 0,6400 1,0000	0,0900 0,5100 1,0000	0,0625 0,4375 1,0000	0,0400 0,3600 1,0000	0,0100 0,1900 1,0000	0,0025 0,0975 1,0000	0,0001 0,0199 1,0000	0 1 2
3	0 1 2 3	0,9703 0,9997 1,0000	0,8574 0,9928 0,9999 1,0000	0,7290 0,9720 0,9990 1,0000	0,5120 0,8960 0,9920 1,0000	0,4219 0,8438 0,9844 1,0000	0,3430 0,7840 0,9730 1,0000	0,2160 0,6480 0,9360 1,0000	0,1250 0,5000 0,8750 1,0000	0,0640 0,3520 0,7840 1,0000	0,0270 0,2160 0,6570 1,0000	0,0156 0,1563 0,5781 1,0000	0,0080 0,1040 0,4880 1,0000	0,0010 0,0280 0,2710 1,0000	0,0001 0,0073 0,1426 1,0000	0,0000 0,0003 0,0297 1,0000	0 1 2 3
4	0 1 2 3 4	0,9606 0,9994 1,0000	0,8145 0,9860 0,9995 1,0000	0,6561 0,9477 0,9963 0,9999 1,0000	0,4096 0,8192 0,9728 0,9984 1,0000	0,3164 0,7383 0,9492 0,9961 1,0000	0,2401 0,6517 0,9163 0,9919 1,0000	0,1296 0,4752 0,8208 0,9744 1,0000	0,0625 0,3125 0,6875 0,9375 1,0000	0,0256 0,1792 0,5248 0,8704 1,0000	0,0081 0,0837 0,3483 0,7599 1,0000	0,0039 0,0508 0,2617 0,6836 1,0000	0,0016 0,0272 0,1808 0,5904 1,0000	0,0001 0,0037 0,0523 0,3439 1,0000	0,0000 0,0005 0,0140 0,1855 1,0000	0,0000 0,0000 0,0006 0,0394 1,0000	0 1 2 3 4
5	0 1 2 3 4 5	0,9510 0,9990 1,0000	0,7738 0,9774 0,9988 1,0000	0,5905 0,9185 0,9914 0,9995 1,0000	0,3277 0,7373 0,9421 0,9933 0,9997 1,0000	0,2373 0,6328 0,8965 0,9844 0,9990 1,0000	0,1681 0,5282 0,8369 0,9692 0,9976 1,0000	0,0778 0,3370 0,6826 0,9130 0,9898 1,0000	0,0313 0,1875 0,5000 0,8125 0,9688 1,0000	0,0102 0,0870 0,3174 0,6630 0,9222 1,0000	0,0024 0,0308 0,1631 0,4718 0,8319 1,0000	0,0010 0,0156 0,1035 0,3672 0,7627 1,0000	0,0003 0,0067 0,0579 0,2627 0,6723 1,0000	0,0000 0,0005 0,0086 0,0815 0,4095 1,0000	0,0000 0,0000 0,0012 0,0226 0,2262 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0010 0,0490 1,0000	0 1 2 3 4 5
6	0 1 2 3 4 5 6	0,9415 0,9985 1,0000	0,7351 0,9672 0,9978 0,9999 1,0000	0,5314 0,8857 0,9842 0,9987 0,9999 1,0000	0,2621 0,6554 0,9011 0,9830 0,9984 0,9999 1,0000	0,1780 0,5339 0,8306 0,9624 0,9954 0,9998 1,0000	0,1176 0,4202 0,7443 0,9295 0,9891 0,9993 1,0000	0,0467 0,2333 0,5443 0,8208 0,9590 0,9959 1,0000	0,0156 0,1094 0,3438 0,6563 0,8906 0,9844 1,0000	0,0041 0,0410 0,1792 0,4557 0,7667 0,9533 1,0000	0,0007 0,0109 0,0705 0,2557 0,5798 0,8824 1,0000	0,0002 0,0046 0,0376 0,1694 0,4661 0,8220 1,0000	0,0001 0,0016 0,0170 0,0989 0,3446 0,7379 1,0000	0,0000 0,0001 0,0013 0,0159 0,1143 0,4686 1,0000	0,0000 0,0000 0,0001 0,0022 0,0328 0,2649 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0015 0,0585 1,0000	0 1 2 3 4 5 6
7	0 1 2 3 4 5 6 7	0,9321 0,9980 1,0000	0,6983 0,9556 0,9962 0,9998 1,0000	0,4783 0,8503 0,9743 0,9973 0,9998 1,0000	0,2097 0,5767 0,8520 0,9667 0,9953 0,9996 1,0000	0,1335 0,4449 0,7564 0,9294 0,9871 0,9987 0,9999 1,0000	0,0824 0,3294 0,6471 0,8740 0,9712 0,9962 0,9998 1,0000	0,0280 0,1586 0,4199 0,7102 0,9037 0,9812 0,9984 1,0000	0,0078 0,0625 0,2266 0,5000 0,7734 0,9375 0,9922 1,0000	0,0016 0,0188 0,0963 0,2898 0,5801 0,8414 0,9720 1,0000	0,0002 0,0038 0,0288 0,1260 0,3529 0,6706 0,9176 1,0000	0,0001 0,0013 0,0129 0,0706 0,2436 0,5551 0,8665 1,0000	0,0000 0,0004 0,0047 0,0333 0,1480 0,4233 0,7903 1,0000	0,0000 0,0000 0,0002 0,0027 0,0257 0,1497 0,5217 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0002 0,0038 0,0444 0,3017 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0020 0,0679 1,0000	0 1 2 3 4 5 6 7
8	0 1 2 3 4 5 6 7 8	0,9227 0,9973 0,9999 1,0000	0,6634 0,9428 0,9942 0,9996 1,0000	0,4305 0,8131 0,9619 0,9950 0,9996 1,0000	0,1678 0,5033 0,7969 0,9437 0,9896 0,9988 0,9999 1,0000	0,1001 0,3671 0,6785 0,8862 0,9727 0,9958 0,9996 1,0000	0,0576 0,2553 0,5518 0,8059 0,9420 0,9887 0,9987 0,9999 1,0000	0,0168 0,1064 0,3154 0,5941 0,8263 0,9502 0,9915 0,9993 1,0000	0,0039 0,0352 0,1445 0,3633 0,6367 0,8555 0,9648 0,9961 1,0000	0,0007 0,0085 0,0498 0,1737 0,4059 0,6846 0,8936 0,9832 1,0000	0,0001 0,0013 0,0113 0,0580 0,1941 0,4482 0,7447 0,9424 1,0000	0,0000 0,0004 0,0042 0,0273 0,1138 0,3215 0,6329 0,8999 1,0000	0,0000 0,0001 0,0012 0,0104 0,0563 0,2031 0,4967 0,8322 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0004 0,0050 0,0381 0,1869 0,5695 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0004 0,0058 0,0572 0,3366 1,0000	0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0001 0,0027 0,0773 1,0000	0 1 2 3 4 5 6 7 8

Tabla D.2: DISTRIBUCIÓN BINOMIAL: F(x)

											•	. ,					
n	p ×	0,01	0,05	0,10	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80	0,90	0,95	0,99	х
9	0	0.0125	0.6202	0.2074	0 1242	0.0751	0.0404	0.0101	0.0020	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0
9	0 1	0,9135 0,9966	0,6302 0,9288	0,3874 0,7748	0,1342 0,4362	0,0751 0,3003	0,0404 0,1960	0,0101 0,0705	0,0020 0,0195	0,0003 0,0038	0,0000 0,0004	0,0000 0,0001	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	1
	2	0,9999	0,9266	0,7748	0,4302	0,6007	0,1900	0,0703	0,0193	0,0038	0,0004	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
	3	1,0000	0,9994	0,9470	0,7362	0,8343	0,7297	0,4826	0,0536	0,0230	0,0043	0,0013	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	3
_	4	1,0000	1,0000	0,9917	0,9144	0,8343	0,7297	0,4820	0,2339	0,0994	0,0233	0,0100	0,0031	0,0001	0,0000	0,0000	4
	5		1,0000	0,9999	0,9969	0,9900	0,9012	0,7334	0,7461	0,2000	0,0300	0,0489	0,0190	0,0003	0,0006	0,0000	5
	6			1,0000	0,9997	0,9987	0,9957	0,9750	0,9102	0,7682	0,5372	0,3993	0,2618	0,0530	0,0000	0,0001	6
	7			1,0000	1,0000	0,9999	0,9996	0,9962	0,9805	0,9295	0,8040	0,6997	0,5638	0,0350	0,0004	0,0001	7
	8			_	1,0000	1,0000	1,0000	0,9997	0,9980	0,9899	0,9596	0,9249	0,8658	0,6126	0,3698	0,0865	8
	9					1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	9
10	0	0,9044	0,5987	0,3487	0,1074	0,0563	0,0282	0,0060	0,0010	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9957	0,9139	0,7361	0,3758	0,2440	0,1493	0,0464	0,0107	0,0017	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9999	0,9885	0,9298	0,6778	0,5256	0,3828	0,1673	0,0547	0,0123	0,0016	0,0004	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	1,0000	0,9990	0,9872	0,8791	0,7759	0,6496	0,3823	0,1719	0,0548	0,0106	0,0035	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9999	0,9984	0,9672	0,9219	0,8497	0,6331	0,3770	0,1662	0,0473	0,0197	0,0064	0,0001	0,0000	0,0000	4
	5		1,0000	0,9999	0,9936	0,9803	0,9527	0,8338	0,6230	0,3669	0,1503	0,0781	0,0328	0,0016	0,0001	0,0000	5
	6			1,0000	0,9991	0,9965	0,9894	0,9452	0,8281	0,6177	0,3504	0,2241	0,1209	0,0128	0,0010	0,0000	6
	7			-	0,9999	0,9996	0,9984	0,9877	0,9453	0,8327	0,6172	0,4744	0,3222	0,0702	0,0115	0,0001	7
	8 9				1,0000	1,0000	0,9999	0,9983	0,9893	0,9536	0,8507	0,7560	0,6242	0,2639	0,0861	0,0043	8
	-					1,0000	1,0000	0,9999	0,9990	0,9940	0,9718	0,9437	0,8926	0,6513	0,4013	0,0956	9
	10							1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	10
11	0	0,8953	0,5688	0,3138	0,0859	0,0422	0,0198	0,0036	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
11	1	0,8933	0,8981	0,6974	0,0039	0,0422	0,0130	0,0030	0,0059	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9998	0,9848	0,9104	0,6174	0,4552	0,3127	0,0302	0,0327	0,0059	0,0006	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
	3	1,0000	0,9984	0,9815	0,8389	0,7133	0,5696	0,2963	0,1133	0,0293	0,0043	0,0012	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	3
_	4	1,0000	0,9999	0,9972	0,9496	0,8854	0,7897	0,5328	0,2744	0,0994	0,0216	0,0076	0,0020	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		1,0000	0,9997	0,9883	0,9657	0,9218	0,7535	0,5000	0,2465	0,0782	0,0343	0,0117	0,0003	0,0000	0,0000	5
	6		_,	1,0000	0,9980	0,9924	0,9784	0,9006	0,7256	0,4672	0,2103	0,1146	0,0504	0,0028	0,0001	0,0000	6
	7			,	0,9998	0,9988	0,9957	0,9707	0,8867	0,7037	0,4304	0,2867	0,1611	0,0185	0,0016	0,0000	7
	8			_	1,0000	0,9999	0,9994	0,9941	0,9673	0,8811	0,6873	0,5448	0,3826	0,0896	0,0152	0,0002	8
	9					1,0000	1,0000	0,9993	0,9941	0,9698	0,8870	0,8029	0,6779	0,3026	0,1019	0,0052	9
	10							1,0000	0,9995	0,9964	0,9802	0,9578	0,9141	0,6862	0,4312	0,1047	10
	11								1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	11
12	0	0,8864	0,5404	0,2824	0,0687	0,0317	0,0138	0,0022	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9938	0,8816	0,6590	0,2749	0,1584	0,0850	0,0196	0,0032	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9998	0,9804	0,8891	0,5583	0,3907	0,2528	0,0834	0,0193	0,0028	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	1,0000	0,9978	0,9744	0,7946	0,6488	0,4925	0,2253	0,0730	0,0153	0,0017	0,0004	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9998	0,9957	0,9274	0,8424	0,7237	0,4382	0,1938	0,0573	0,0095	0,0028	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		1,0000	0,9995	0,9806	0,9456	0,8822	0,6652	0,3872	0,1582	0,0386	0,0143	0,0039	0,0001	0,0000	0,0000	5
	6			0,9999	0,9961	0,9857	0,9614	0,8418	0,6128	0,3348	0,1178	0,0544	0,0194	0,0005	0,0000	0,0000	6
	7		_	1,0000	0,9994	0,9972	0,9905	0,9427	0,8062	0,5618	0,2763	0,1576	0,0726	0,0043	0,0002	0,0000	7
	8				0,9999	0,9996	0,9983	0,9847	0,9270	0,7747	0,5075	0,3512	0,2054	0,0256	0,0022	0,0000	8
	9				1,0000	1,0000	0,9998	0,9972	0,9807	0,9166	0,7472	0,6093	0,4417	0,1109	0,0196	0,0002	9
	10						1,0000	0,9997	0,9968	0,9804	0,9150	0,8416	0,7251	0,3410	0,1184	0,0062	10
	11						_	1,0000	0,9998	0,9978	0,9862	0,9683	0,9313	0,7176	0,4596	0,1136	11
	12								1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	12

Tabla D.2: DISTRIBUCIÓN BINOMIAL: F(x)

n	р	0,01	0,05	0,10	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80	0,90	0,95	0,99	v
n 13	x 0	0,8775	0,5133	0,2542	0,0550	0,0238	0,0097	0,0013	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	x 0
	1	0,9928	0,8646	0,6213	0,2336	0,1267	0,0637	0,0126	0,0017	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9997	0,9755	0,8661	0,5017	0,3326	0,2025	0,0579	0,0112	0,0013	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	1,0000	0,9969	0,9658	0,7473	0,5843	0,4206	0,1686	0,0461	0,0078	0,0007	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9997	0,9935	0,9009	0,7940	0,6543	0,3530	0,1334	0,0321	0,0040	0,0010	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		1,0000	0,9991	0,9700	0,9198	0,8346	0,5744	0,2905	0,0977	0,0182	0,0056	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	5
	6 7			0,9999	0,9930	0,9757	0,9376	0,7712	0,5000	0,2288	0,0624	0,0243	0,0070	0,0001	0,0000	0,0000	6
	8		-	1,0000	0,9988 0,9998	0,9944	0,9818 0,9960	0,9023 0,9679	0,7095 0,8666	0,4256 0,6470	0,1654 0,3457	0,0802 0,2060	0,0300 0,0991	0,0009 0,0065	0,0000	0,0000	<u>7</u> 8
	9				1,0000	0,9999	0,9993	0,9079	0,8666	0,8314	0,5437	0,2000	0,0991	0,0003	0,0003	0,0000	9
	10				1,0000	1,0000	0,9999	0,9987	0,9888	0,9421	0,7975	0,6674	0,4983	0,1339	0,0031	0,0003	10
	11					2,0000	1,0000	0,9999	0,9983	0,9874	0,9363	0,8733	0,7664	0,3787	0,1354	0,0072	11
	12					_		1,0000	0,9999	0,9987	0,9903	0,9762	0,9450	0,7458	0,4867	0,1225	12
	13								1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	13
14	0	0,8687	0,4877	0,2288	0,0440	0,0178	0,0068	0,0008	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9916	0,8470	0,5846	0,1979	0,1010	0,0475	0,0081	0,0009	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9997	0,9699	0,8416	0,4481	0,2811	0,1608	0,0398	0,0065	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	1,0000	0,9958	0,9559	0,6982	0,5213	0,3552	0,1243	0,0287	0,0039	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9996	0,9908	0,8702	0,7415	0,5842	0,2793	0,0898	0,0175	0,0017	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5 6		1,0000	0,9985	0,9561	0,8883	0,7805	0,4859 0,6925	0,2120	0,0583	0,0083	0,0022	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000 0,0000	5 6
	7			0,9998 1,0000	0,9884 0,9976	0,9617 0,9897	0,9067 0,9685	0,8499	0,3953 0,6047	0,1501 0,3075	0,0315 0,0933	0,0103 0,0383	0,0024 0,0116	0,0000 0,0002	0,0000 0,0000	0,0000	7
	8		-	1,0000	0,9996	0,9978	0,9917	0,9417	0,7880	0,5141	0,2195	0,0303	0,0110	0,0002	0,0000	0,0000	8
	9				1,0000	0,9997	0,9983	0,9825	0,9102	0,7207	0,4158	0,2585	0,1298	0,0092	0,0004	0,0000	9
	10				,	1,0000	0,9998	0,9961	0,9713	0,8757	0,6448	0,4787	0,3018	0,0441	0,0042	0,0000	10
	11						1,0000	0,9994	0,9935	0,9602	0,8392	0,7189	0,5519	0,1584	0,0301	0,0003	11
	12							0,9999	0,9991	0,9919	0,9525	0,8990	0,8021	0,4154	0,1530	0,0084	12
	13							1,0000	0,9999	0,9992	0,9932	0,9822	0,9560	0,7712	0,5123	0,1313	13
	14								1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	14
15	0	0,8601	0,4633	0,2059	0,0352	0,0134	0,0047	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9904	0,8290	0,5490	0,1671	0,0802	0,0353	0,0052	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9996	0,9638	0,8159	0,3980	0,2361	0,1268	0,0271	0,0037	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	1,0000	0,9945	0,9444	0,6482	0,4613	0,2969	0,0905	0,0176	0,0019	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4 5		0,9994 0,9999	0,9873 0,9978	0,8358 0,9389	0,6865 0,8516	0,5155 0,7216	0,2173 0,4032	0,0592 0,1509	0,0093 0,0338	0,0007 0,0037	0,0001 0,0008	0,0000 0,0001	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	4 5
	6		1,0000	0,9997	0,9819	0,9434	0,8689	0,6098	0,3036	0,0950	0,0057	0,0042	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	6
	7		1,0000	1,0000	0,9958	0,9827	0,9500	0,7869	0,5000	0,2131	0,0500	0,0173	0,0042	0,0000	0,0000	0,0000	7
	8		_	_,	0,9992	0,9958	0,9848	0,9050	0,6964	0,3902	0,1311	0,0566	0,0181	0,0003	0,0000	0,0000	8
	9				0,9999	0,9992	0,9963	0,9662	0,8491	0,5968	0,2784	0,1484	0,0611	0,0022	0,0001	0,0000	9
	10				1,0000	0,9999	0,9993	0,9907	0,9408	0,7827	0,4845	0,3135	0,1642	0,0127	0,0006	0,0000	10
	11				_	1,0000	0,9999	0,9981	0,9824	0,9095	0,7031	0,5387	0,3518	0,0556	0,0055	0,0000	11
	12						1,0000	0,9997	0,9963	0,9729	0,8732	0,7639	0,6020	0,1841	0,0362	0,0004	12
	13							1,0000	0,9995	0,9948	0,9647	0,9198	0,8329	0,4510	0,1710	0,0096	13
	14								1,0000	0,9995	0,9953	0,9866	0,9648	0,7941	0,5367	0,1399	14
	15									1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	15

Tabla D.2: DISTRIBUCIÓN BINOMIAL: F(x)

	р	0,01	0,05	0,10	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80	0,90	0,95	0,99	
n	X																X
16	0	0,8515	0,4401	0,1853	0,0281	0,0100	0,0033	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9891	0,8108	0,5147	0,1407	0,0635	0,0261	0,0033	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9995	0,9571	0,7892	0,3518	0,1971	0,0994	0,0183	0,0021	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	1,0000	0,9930	0,9316	0,5981	0,4050	0,2459	0,0651	0,0106	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9991	0,9830	0,7982	0,6302	0,4499	0,1666	0,0384	0,0049	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		0,9999	0,9967	0,9183	0,8103	0,6598	0,3288	0,1051	0,0191	0,0016	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
	6		1,0000	0,9995	0,9733	0,9204	0,8247	0,5272	0,2272	0,0583	0,0071	0,0016	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	6
	7		_	0,9999	0,9930	0,9729	0,9256	0,7161	0,4018	0,1423	0,0257	0,0075	0,0015	0,0000	0,0000	0,0000	7
	8			1,0000	0,9985	0,9925	0,9743	0,8577	0,5982	0,2839	0,0744	0,0271	0,0070	0,0001	0,0000	0,0000	8
	9				0,9998	0,9984	0,9929	0,9417	0,7728	0,4728	0,1753	0,0796	0,0267	0,0005	0,0000	0,0000	9
	10				1,0000	0,9997	0,9984	0,9809	0,8949	0,6712	0,3402	0,1897	0,0817	0,0033	0,0001	0,0000	10
	11				_	1,0000	0,9997	0,9951	0,9616	0,8334	0,5501	0,3698	0,2018	0,0170	0,0009	0,0000	11
	12						1,0000	0,9991	0,9894	0,9349	0,7541	0,5950	0,4019	0,0684	0,0070	0,0000	12
	13							0,9999	0,9979	0,9817	0,9006	0,8029	0,6482	0,2108	0,0429	0,0005	13
	14							1,0000	0,9997	0,9967	0,9739	0,9365	0,8593	0,4853	0,1892	0,0109	14
	15								1,0000	0,9997	0,9967	0,9900	0,9719	0,8147	0,5599	0,1485	15
	16									1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	16
17	0	0,8429	0,4181	0,1668	0,0225	0,0075	0,0023	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9877	0,7922	0,4818	0,1182	0,0501	0,0193	0,0021	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9994	0,9497	0,7618	0,3096	0,1637	0,0774	0,0123	0,0012	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
	3	1,0000	0,9912	0,9174	0,5489	0,3530	0,2019	0,0464	0,0064	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9988	0,9779	0,7582	0,5739	0,3887	0,1260	0,0245	0,0025	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		0,9999	0,9953	0,8943	0,7653	0,5968	0,2639	0,0717	0,0106	0,0007	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
	6		1,0000	0,9992	0,9623	0,8929	0,7752	0,4478	0,1662	0,0348	0,0032	0,0006	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	6
	7			0,9999	0,9891	0,9598	0,8954	0,6405	0,3145	0,0919	0,0127	0,0031	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	7
	8		_	1,0000	0,9974	0,9876	0,9597	0,8011	0,5000	0,1989	0,0403	0,0124	0,0026	0,0000	0,0000	0,0000	8
	9				0,9995	0,9969	0,9873	0,9081	0,6855	0,3595	0,1046	0,0402	0,0109	0,0001	0,0000	0,0000	9
	10				0,9999	0,9994	0,9968	0,9652	0,8338	0,5522	0,2248	0,1071	0,0377	0,0008	0,0000	0,0000	10
	11				1,0000	0,9999	0,9993	0,9894	0,9283	0,7361	0,4032	0,2347	0,1057	0,0047	0,0001	0,0000	11
	12			_		1,0000	0,9999	0,9975	0,9755	0,8740	0,6113	0,4261	0,2418	0,0221	0,0012	0,0000	12
	13						1,0000	0,9995	0,9936	0,9536	0,7981	0,6470	0,4511	0,0826	0,0088	0,0000	13
	14						•	0,9999	0,9988	0,9877	0,9226	0,8363	0,6904	0,2382	0,0503	0,0006	14
	15							1,0000	0,9999	0,9979	0,9807	0,9499	0,8818	0,5182	0,2078	0,0123	15
	16						_		1,0000	0,9998	0,9977	0,9925	0,9775	0,8332	0,5819	0,1571	16
	17								•	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	17

Tabla D.2: DISTRIBUCIÓN BINOMIAL: F(x)

	р	0,01	0,05	0,10	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80	0,90	0,95	0,99	
n	Х	0.0045	0.0070	0.4504	0.0400	0.0056	0.0016	0.0004							0.0000	0.0000	X
18	0	0,8345	0,3972	0,1501	0,0180	0,0056	0,0016	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9862	0,7735	0,4503	0,0991	0,0395	0,0142	0,0013	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2 3	0,9993	0,9419	0,7338	0,2713	0,1353	0,0600	0,0082	0,0007	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_		1,0000	0,9891	0,9018 0,9718	0,5010 0,7164	0,3057	0,1646 0,3327	0,0328 0,0942	0,0038	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4 5		0,9985 0,9998	0,9718	0,7164	0,5187 0,7175	0,3327	0,0942	0,0154 0,0481	0,0013 0,0058	0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	4 5
	5 6		,	0,9936	0,8671	0,7173	0,5344	0,2088	,	0,0038	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5 6
	7		1,0000	0,9988	0,9467	0,8610	0,7217	0,5634	0,1189 0,2403	0,0203	0,0014	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	7
	8		_	1,0000	0,9837	0,9431	0,8393	0,3634	0,2403	0,0370	0,0001	0,0012	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	8
	9			1,0000	0,9991	0,9807	0,9404	0,7368	0,4073	0,1347	0,0210	0,0034	0,0009	0,0000	0,0000	0,0000	9
	10				0,9998	0,9988	0,9939	0,8033	0,3527	0,2032	0,0390	0,0193	0,0043	0,0000	0,0000	0,0000	10
	11				1,0000	0,9998	0,9986	0,9797	0,8811	0,4300	0,2783	0,1390	0,0103	0,0002	0,0000	0,0000	11
	12				1,0000	1,0000	0,9997	0,9942	0,9519	0,7912	0,4656	0,2825	0,1329	0,0064	0,0002	0,0000	12
	13					1,0000	1,0000	0,9987	0,9846	0,9058	0,6673	0,4813	0,2836	0,0282	0,0015	0,0000	13
	14						1,0000	0,9998	0,9962	0,9672	0,8354	0,6943	0,4990	0,0982	0,0109	0,0000	14
	15							1,0000	0,9993	0,9918	0,9400	0,8647	0,7287	0,2662	0,0581	0,0007	15
	16						_	2,000	0,9999	0,9987	0,9858	0,9605	0,9009	0,5497	0,2265	0,0138	16
	17								1,0000	0,9999	0,9984	0,9944	0,9820	0,8499	0,6028	0,1655	17
	18								,	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	18
										•	•	,	,	,	,	•	
19	0	0,8262	0,3774	0,1351	0,0144	0,0042	0,0011	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9847	0,7547	0,4203	0,0829	0,0310	0,0104	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9991	0,9335	0,7054	0,2369	0,1113	0,0462	0,0055	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
	3	1,0000	0,9868	0,8850	0,4551	0,2631	0,1332	0,0230	0,0022	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4		0,9980	0,9648	0,6733	0,4654	0,2822	0,0696	0,0096	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		0,9998	0,9914	0,8369	0,6678	0,4739	0,1629	0,0318	0,0031	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
	6		1,0000	0,9983	0,9324	0,8251	0,6655	0,3081	0,0835	0,0116	0,0006	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	6
	7		_	0,9997	0,9767	0,9225	0,8180	0,4878	0,1796	0,0352	0,0028	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	7
	8			1,0000	0,9933	0,9713	0,9161	0,6675	0,3238	0,0885	0,0105	0,0023	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	8
	9				0,9984	0,9911	0,9674	0,8139	0,5000	0,1861	0,0326	0,0089	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000	9
	10				0,9997	0,9977	0,9895	0,9115	0,6762	0,3325	0,0839	0,0287	0,0067	0,0000	0,0000	0,0000	10
	11			_	1,0000	0,9995	0,9972	0,9648	0,8204	0,5122	0,1820	0,0775	0,0233	0,0003	0,0000	0,0000	11
	12					0,9999	0,9994	0,9884	0,9165	0,6919	0,3345	0,1749	0,0676	0,0017	0,0000	0,0000	12
	13					1,0000	0,9999	0,9969	0,9682	0,8371	0,5261	0,3322	0,1631	0,0086	0,0002	0,0000	13
	14						1,0000	0,9994	0,9904	0,9304	0,7178	0,5346	0,3267	0,0352	0,0020	0,0000	14
	15						_	0,9999	0,9978	0,9770	0,8668	0,7369	0,5449	0,1150	0,0132	0,0000	15
	16							1,0000	0,9996	0,9945	0,9538	0,8887	0,7631	0,2946	0,0665	0,0009	16
	17								1,0000	0,9992	0,9896	0,9690	0,9171	0,5797	0,2453	0,0153	17
	18									0,9999	0,9989	0,9958	0,9856	0,8649	0,6226	0,1738	18
	19									1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	19

Tabla D.2: DISTRIBUCIÓN BINOMIAL: F(x)

	р	0,01	0,05	0,10	0,20	0,25	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,75	0,80	0,90	0,95	0,99	
n 20	x 0	0,8179	0,3585	0,1216	0,0115	0,0032	0,0008	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	x 0
20	1	0,9831	0,7358	0,3917	0,0692	0,0032	0,0006	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9990	0,9245	0,6769	0,2061	0,0913	0,0355	0,0036	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
	3	1,0000	0,9841	0,8670	0,4114	0,2252	0,1071	0,0160	0,0013	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4	,	0,9974	0,9568	0,6296	0,4148	0,2375	0,0510	0,0059	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		0,9997	0,9887	0,8042	0,6172	0,4164	0,1256	0,0207	0,0016	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
	6		1,0000	0,9976	0,9133	0,7858	0,6080	0,2500	0,0577	0,0065	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	6
	7			0,9996	0,9679	0,8982	0,7723	0,4159	0,1316	0,0210	0,0013	0,0002	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	7
	8			0,9999	0,9900	0,9591	0,8867	0,5956	0,2517	0,0565	0,0051	0,0009	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	8
	9			1,0000	0,9974	0,9861	0,9520	0,7553	0,4119	0,1275	0,0171	0,0039	0,0006	0,0000	0,0000	0,0000	9
	10				0,9994	0,9961	0,9829	0,8725	0,5881	0,2447	0,0480	0,0139	0,0026	0,0000	0,0000	0,0000	10
	11			_	0,9999	0,9991	0,9949	0,9435	0,7483	0,4044	0,1133	0,0409	0,0100	0,0001	0,0000	0,0000	11
	12				1,0000	0,9998	0,9987	0,9790	0,8684	0,5841	0,2277	0,1018	0,0321	0,0004	0,0000	0,0000	12
	13					1,0000	0,9997	0,9935	0,9423	0,7500	0,3920	0,2142	0,0867	0,0024	0,0000	0,0000	13
	14 15						1,0000	0,9984 0,9997	0,9793 0,9941	0,8744 0,9490	0,5836 0,7625	0,3828 0,5852	0,1958 0,3704	0,0113 0,0432	0,0003 0,0026	0,0000 0,0000	14 15
	16						-	1,0000	0,9941	0,9490	0,7623	0,3632	0,5886	0,0432	0,0026	0,0000	16
	17							1,0000	0,9998	0,9964	0,8929	0,7748	0,7939	0,1330	0,0139	0,0000	17
	18								1,0000	0,9995	0,9924	0,9007	0,9308	0,6083	0,2642	0,0010	18
	19								1,0000	1,0000	0,9992	0,9968	0,9885	0,8784	0,6415	0,1821	19
	20									2,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	20
											,	,	,	,	,	,	
25	0	0,7778	0,2774	0,0718	0,0038	0,0008	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0
	1	0,9742	0,6424	0,2712	0,0274	0,0070	0,0016	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1
	2	0,9980	0,8729	0,5371	0,0982	0,0321	0,0090	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	2
_	3	0,9999	0,9659	0,7636	0,2340	0,0962	0,0332	0,0024	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3
	4	1,0000	0,9928	0,9020	0,4207	0,2137	0,0905	0,0095	0,0005	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4
	5		0,9988	0,9666	0,6167	0,3783	0,1935	0,0294	0,0020	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	5
	6 7		0,9998	0,9905 0,9977	0,7800	0,5611 0,7265	0,3407 0,5118	0,0736 0,1536	0,0073	0,0003	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000 0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	6 7
	8	-	1,0000	0,9977	0,8909 0,9532	0,7265	0,6769	0,1336	0,0216 0,0539	0,0012	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	8
	9			0,9999	0,9332	0,8300	0,8106	0,2733	0,0339	0,0043	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	9
	10			1,0000	0,9944	0,9703	0,9022	0,5858	0,2122	0,0132	0,0003	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	10
	11			1,0000	0,9985	0,9893	0,9558	0,7323	0,3450	0,0778	0,0060	0,0009	0,0001	0,0000	0,0000	0,0000	11
	12			_	0,9996	0,9966	0,9825	0,8462	0,5000	0,1538	0,0175	0,0034	0,0004	0,0000	0,0000	0,0000	12
	13				0,9999	0,9991	0,9940	0,9222	0,6550	0,2677	0,0442	0,0107	0,0015	0,0000	0,0000	0,0000	13
	14				1,0000	0,9998	0,9982	0,9656	0,7878	0,4142	0,0978	0,0297	0,0056	0,0000	0,0000	0,0000	14
	15				_	1,0000	0,9995	0,9868	0,8852	0,5754	0,1894	0,0713	0,0173	0,0001	0,0000	0,0000	15
	16						0,9999	0,9957	0,9461	0,7265	0,3231	0,1494	0,0468	0,0005	0,0000	0,0000	16
	17						1,0000	0,9988	0,9784	0,8464	0,4882	0,2735	0,1091	0,0023	0,0000	0,0000	17
	18							0,9997	0,9927	0,9264	0,6593	0,4389	0,2200	0,0095	0,0002	0,0000	18
	19						_	0,9999	0,9980	0,9706	0,8065	0,6217	0,3833	0,0334	0,0012	0,0000	19
	20							1,0000	0,9995	0,9905	0,9095	0,7863	0,5793	0,0980	0,0072	0,0000	20
	21								0,9999	0,9976	0,9668	0,9038	0,7660	0,2364	0,0341	0,0001	21
	22								1,0000	0,9996	0,9910	0,9679	0,9018	0,4629	0,1271	0,0020	22
	23 24								-	0,9999	0,9984 0,9999	0,9930 0,9992	0,9726 0,9962	0,7288 0,9282	0,3576 0,7226	0,0258 0,2222	23
	24 25									1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	24 25
	23										1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	23