

DEPARTAMENT D'ECONOMIA APLICADA

UNIVERSITAT DE VALENCIA

DIPLOMATURA EN
CIENCIAS EMPRESARIALES

ESTADÍSTICA (Módulo 12280)

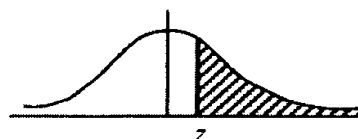
TABLAS DE ESTADÍSTICA

TABLA DE LA DISTRIBUCION NORMAL TIPIFICADA $N[0, 1]$

$$F(z) = P(Z \leq z)$$



$$1 - F(z) = P(Z > z)$$



z	F(z)	1-F(z)	z	F(z)	1-F(z)	z	F(z)	1-F(z)
0.00	0.5000	0.5000	0.50	0.6915	0.3085	1.00	0.8413	0.1587
0.01	0.5040	0.4960	0.51	0.6950	0.3050	1.01	0.8437	0.1563
0.02	0.5080	0.4920	0.52	0.6985	0.3015	1.02	0.8461	0.1539
0.03	0.5120	0.4880	0.53	0.7019	0.2981	1.03	0.8485	0.1515
0.04	0.5160	0.4840	0.54	0.7054	0.2946	1.04	0.8508	0.1492
0.05	0.5199	0.4801	0.55	0.7088	0.2912	1.05	0.8531	0.1469
0.06	0.5239	0.4761	0.56	0.7123	0.2877	1.06	0.8554	0.1446
0.07	0.5279	0.4721	0.57	0.7157	0.2843	1.07	0.8577	0.1423
0.08	0.5319	0.4681	0.58	0.7190	0.2810	1.08	0.8599	0.1401
0.09	0.5359	0.4641	0.59	0.7224	0.2776	1.09	0.8621	0.1379
0.10	0.5398	0.4602	0.60	0.7257	0.2743	1.10	0.8643	0.1357
0.11	0.5438	0.4562	0.61	0.7291	0.2709	1.11	0.8665	0.1335
0.12	0.5478	0.4522	0.62	0.7324	0.2676	1.12	0.8686	0.1314
0.13	0.5517	0.4483	0.63	0.7357	0.2643	1.13	0.8708	0.1292
0.14	0.5557	0.4443	0.64	0.7389	0.2611	1.14	0.8729	0.1271
0.15	0.5596	0.4404	0.65	0.7422	0.2578	1.15	0.8749	0.1251
0.16	0.5636	0.4364	0.66	0.7454	0.2546	1.16	0.8770	0.1230
0.17	0.5675	0.4325	0.67	0.7486	0.2514	1.17	0.8790	0.1210
0.18	0.5714	0.4286	0.68	0.7517	0.2483	1.18	0.8810	0.1190
0.19	0.5753	0.4247	0.69	0.7549	0.2451	1.19	0.8830	0.1170
0.20	0.5793	0.4207	0.70	0.7580	0.2420	1.20	0.8849	0.1151
0.21	0.5832	0.4168	0.71	0.7611	0.2389	1.21	0.8869	0.1131
0.22	0.5871	0.4129	0.72	0.7642	0.2358	1.22	0.8888	0.1112
0.23	0.5910	0.4090	0.73	0.7673	0.2327	1.23	0.8907	0.1093
0.24	0.5948	0.4052	0.74	0.7704	0.2296	1.24	0.8925	0.1075
0.25	0.5987	0.4013	0.75	0.7734	0.2266	1.25	0.8944	0.1056
0.26	0.6026	0.3974	0.76	0.7764	0.2236	1.26	0.8962	0.1038
0.27	0.6064	0.3936	0.77	0.7794	0.2206	1.27	0.8980	0.1020
0.28	0.6103	0.3897	0.78	0.7823	0.2177	1.28	0.8997	0.1003
0.29	0.6141	0.3859	0.79	0.7852	0.2148	1.29	0.9015	0.0985
0.30	0.6179	0.3821	0.80	0.7881	0.2119	1.30	0.9032	0.0968
0.31	0.6217	0.3783	0.81	0.7910	0.2090	1.31	0.9049	0.0951
0.32	0.6255	0.3745	0.82	0.7939	0.2061	1.32	0.9066	0.0934
0.33	0.6293	0.3707	0.83	0.7967	0.2033	1.33	0.9082	0.0918
0.34	0.6331	0.3669	0.84	0.7995	0.2005	1.34	0.9099	0.0901
0.35	0.6368	0.3632	0.85	0.8023	0.1977	1.35	0.9115	0.0885
0.36	0.6406	0.3594	0.86	0.8051	0.1949	1.36	0.9131	0.0869
0.37	0.6443	0.3557	0.87	0.8079	0.1921	1.37	0.9147	0.0853
0.38	0.6480	0.3520	0.88	0.8106	0.1894	1.38	0.9162	0.0838
0.39	0.6517	0.3483	0.89	0.8133	0.1867	1.39	0.9177	0.0823
0.40	0.6554	0.3446	0.90	0.8159	0.1841	1.40	0.9192	0.0808
0.41	0.6591	0.3409	0.91	0.8186	0.1814	1.41	0.9207	0.0793
0.42	0.6628	0.3372	0.92	0.8212	0.1788	1.42	0.9222	0.0778
0.43	0.6664	0.3336	0.93	0.8238	0.1762	1.43	0.9236	0.0764
0.44	0.6700	0.3300	0.94	0.8264	0.1736	1.44	0.9251	0.0749
0.45	0.6736	0.3264	0.95	0.8289	0.1711	1.45	0.9265	0.0735
0.46	0.6772	0.3228	0.96	0.8315	0.1685	1.46	0.9279	0.0721
0.47	0.6808	0.3192	0.97	0.8340	0.1660	1.47	0.9292	0.0708
0.48	0.6844	0.3156	0.98	0.8365	0.1635	1.48	0.9306	0.0694
0.49	0.6879	0.3121	0.99	0.8389	0.1611	1.49	0.9319	0.0681

TABLA DE LA DISTRIBUCION NORMAL TIPIFICADA $N[0, 1]$
(Continuación)

z	F(z)	1-F(z)	z	F(z)	1-F(z)	z	F(z)	1-F(0)
1.50	0.9332	0.0668	2.00	0.9773	0.0227	2.50	0.9938	0.0062
1.51	0.9345	0.0655	2.01	0.9778	0.0222	2.52	0.9941	0.0059
1.52	0.9357	0.0643	2.02	0.9783	0.0217	2.54	0.9945	0.0055
1.53	0.9370	0.0630	2.03	0.9788	0.0212	2.56	0.9948	0.0052
1.54	0.9382	0.0618	2.04	0.9793	0.0207	2.58	0.9951	0.0049
1.55	0.9394	0.0606	2.05	0.9798	0.0202	2.60	0.9953	0.0047
1.56	0.9406	0.0594	2.06	0.9803	0.0197	2.62	0.9956	0.0044
1.57	0.9418	0.0582	2.07	0.9808	0.0192	2.64	0.9959	0.0041
1.58	0.9429	0.0571	2.08	0.9812	0.0188	2.66	0.9961	0.0039
1.59	0.9441	0.0559	2.09	0.9817	0.0183	2.68	0.9963	0.0037
1.60	0.9452	0.0548	2.10	0.9821	0.0179	2.70	0.9965	0.0035
1.61	0.9463	0.0537	2.11	0.9826	0.0174	2.72	0.9967	0.0033
1.62	0.9474	0.0526	2.12	0.9830	0.0170	2.74	0.9969	0.0031
1.63	0.9485	0.0515	2.13	0.9834	0.0166	2.76	0.9971	0.0029
1.64	0.9495	0.0505	2.14	0.9838	0.0162	2.78	0.9973	0.0027
1.65	0.9505	0.0495	2.15	0.9842	0.0158	2.80	0.9974	0.0026
1.66	0.9515	0.0485	2.16	0.9846	0.0154	2.82	0.9976	0.0024
1.67	0.9525	0.0475	2.17	0.9850	0.0150	2.84	0.9977	0.0023
1.68	0.9535	0.0465	2.18	0.9854	0.0146	2.86	0.9979	0.0021
1.69	0.9545	0.0455	2.19	0.9857	0.0143	2.88	0.9980	0.0020
1.70	0.9554	0.0446	2.20	0.9861	0.0139	2.90	0.9981	0.0019
1.71	0.9564	0.0436	2.21	0.9864	0.0136	2.92	0.9983	0.0017
1.72	0.9573	0.0427	2.22	0.9868	0.0132	2.94	0.9984	0.0016
1.73	0.9582	0.0418	2.23	0.9871	0.0129	2.96	0.9985	0.0015
1.74	0.9591	0.0409	2.24	0.9875	0.0125	2.98	0.9986	0.0014
1.75	0.9599	0.0401	2.25	0.9878	0.0122	3.00	0.9987	0.0013
1.76	0.9608	0.0392	2.26	0.9881	0.0119	3.05	0.9989	0.0011
1.77	0.9616	0.0384	2.27	0.9884	0.0116	3.10	0.9990	0.0010
1.78	0.9625	0.0375	2.28	0.9887	0.0113	3.15	0.9992	0.0008
1.79	0.9633	0.0367	2.29	0.9890	0.0110	3.20	0.9993	0.0007
1.80	0.9641	0.0359	2.30	0.9893	0.0107	3.25	0.9994	0.0006
1.81	0.9649	0.0351	2.31	0.9896	0.0104	3.30	0.9995	0.0005
1.82	0.9656	0.0344	2.32	0.9898	0.0102	3.35	0.9996	0.0004
1.83	0.9664	0.0336	2.33	0.9901	0.0099	3.40	0.9997	0.0003
1.84	0.9671	0.0329	2.34	0.9904	0.0096	3.45	0.9997	0.0003
1.85	0.9678	0.0322	2.35	0.9906	0.0094	3.50	0.9998	0.0002
1.86	0.9686	0.0314	2.36	0.9909	0.0091	3.55	0.9998	0.0002
1.87	0.9693	0.0307	2.37	0.9911	0.0089	3.60	0.9998	0.0002
1.88	0.9699	0.0301	2.38	0.9913	0.0087	3.65	0.9999	0.0001
1.89	0.9706	0.0294	2.39	0.9916	0.0084	3.70	0.9999	0.0001
1.90	0.9713	0.0287	2.40	0.9918	0.0082	3.75	0.9999	0.0001
1.91	0.9719	0.0281	2.41	0.9920	0.0080	3.80	0.9999	0.0001
1.92	0.9726	0.0274	2.42	0.9922	0.0078	3.85	0.9999	0.0001
1.93	0.9732	0.0268	2.43	0.9925	0.0075	3.90	1.0000	0.0000
1.94	0.9738	0.0262	2.44	0.9927	0.0073	3.95	1.0000	0.0000
1.95	0.9744	0.0256	2.45	0.9929	0.0071	4.00	1.0000	0.0000
1.96	0.9750	0.0250	2.46	0.9931	0.0069			
1.97	0.9756	0.0244	2.47	0.9932	0.0068			
1.98	0.9761	0.0239	2.48	0.9934	0.0066			
1.99	0.9767	0.0233	2.49	0.9936	0.0064			