



$$P(z < z_0) = 0.9750$$

$$z_0 = 1.96$$

Las presentes tablas están disponible en formato digital en la siguiente dirección:
<https://www.tutoruniversitario.com/>
 Puerto La Cruz, Venezuela. Abril de 2026.

Distribución Normal Estándar Invertida ($\mu = 0$; $\sigma = 1$).

Objetivo: Determinar el valor de z asociado a una probabilidad acumulada a la izquierda conocida.

Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z	Prob.	z		
0.0025	-2.81	0.1025	-1.27	0.2025	-0.83	0.3025	-0.52	0.4025	-0.25	0.5025	0.01	0.6025	0.26	0.7025	0.53	0.8025	0.85	0.9025	1.30
0.0050	-2.58	0.1050	-1.25	0.2050	-0.82	0.3050	-0.51	0.4050	-0.24	0.5050	0.01	0.6050	0.27	0.7050	0.54	0.8050	0.86	0.9050	1.31
0.0075	-2.43	0.1075	-1.24	0.2075	-0.82	0.3075	-0.50	0.4075	-0.23	0.5075	0.02	0.6075	0.27	0.7075	0.55	0.8075	0.87	0.9075	1.33
0.0100	-2.33	0.1100	-1.23	0.2100	-0.81	0.3100	-0.50	0.4100	-0.23	0.5100	0.03	0.6100	0.28	0.7100	0.55	0.8100	0.88	0.9100	1.34
0.0125	-2.24	0.1125	-1.21	0.2125	-0.80	0.3125	-0.49	0.4125	-0.22	0.5125	0.03	0.6125	0.29	0.7125	0.56	0.8125	0.89	0.9125	1.36
0.0150	-2.17	0.1150	-1.20	0.2150	-0.79	0.3150	-0.48	0.4150	-0.21	0.5150	0.04	0.6150	0.29	0.7150	0.57	0.8150	0.90	0.9150	1.37
0.0175	-2.11	0.1175	-1.19	0.2175	-0.78	0.3175	-0.47	0.4175	-0.21	0.5175	0.04	0.6175	0.30	0.7175	0.58	0.8175	0.91	0.9175	1.39
0.0200	-2.05	0.1200	-1.17	0.2200	-0.77	0.3200	-0.47	0.4200	-0.20	0.5200	0.05	0.6200	0.31	0.7200	0.58	0.8200	0.92	0.9200	1.41
0.0225	-2.00	0.1225	-1.16	0.2225	-0.76	0.3225	-0.46	0.4225	-0.20	0.5225	0.06	0.6225	0.31	0.7225	0.59	0.8225	0.92	0.9225	1.42
0.0250	-1.96	0.1250	-1.15	0.2250	-0.76	0.3250	-0.45	0.4250	-0.19	0.5250	0.06	0.6250	0.32	0.7250	0.60	0.8250	0.93	0.9250	1.44
0.0275	-1.92	0.1275	-1.14	0.2275	-0.75	0.3275	-0.45	0.4275	-0.18	0.5275	0.07	0.6275	0.33	0.7275	0.61	0.8275	0.94	0.9275	1.46
0.0300	-1.88	0.1300	-1.13	0.2300	-0.74	0.3300	-0.44	0.4300	-0.18	0.5300	0.08	0.6300	0.33	0.7300	0.61	0.8300	0.95	0.9300	1.48
0.0325	-1.85	0.1325	-1.11	0.2325	-0.73	0.3325	-0.43	0.4325	-0.17	0.5325	0.08	0.6325	0.34	0.7325	0.62	0.8325	0.96	0.9325	1.49
0.0350	-1.81	0.1350	-1.10	0.2350	-0.72	0.3350	-0.43	0.4350	-0.16	0.5350	0.09	0.6350	0.35	0.7350	0.63	0.8350	0.97	0.9350	1.51
0.0375	-1.78	0.1375	-1.09	0.2375	-0.71	0.3375	-0.42	0.4375	-0.16	0.5375	0.09	0.6375	0.35	0.7375	0.64	0.8375	0.98	0.9375	1.53
0.0400	-1.75	0.1400	-1.08	0.2400	-0.71	0.3400	-0.41	0.4400	-0.15	0.5400	0.10	0.6400	0.36	0.7400	0.64	0.8400	0.99	0.9400	1.55
0.0425	-1.72	0.1425	-1.07	0.2425	-0.70	0.3425	-0.41	0.4425	-0.14	0.5425	0.11	0.6425	0.37	0.7425	0.65	0.8425	1.00	0.9425	1.58
0.0450	-1.70	0.1450	-1.06	0.2450	-0.69	0.3450	-0.40	0.4450	-0.14	0.5450	0.11	0.6450	0.37	0.7450	0.66	0.8450	1.02	0.9450	1.60
0.0475	-1.67	0.1475	-1.05	0.2475	-0.68	0.3475	-0.39	0.4475	-0.13	0.5475	0.12	0.6475	0.38	0.7475	0.67	0.8475	1.03	0.9475	1.62
0.0500	-1.64	0.1500	-1.04	0.2500	-0.67	0.3500	-0.39	0.4500	-0.13	0.5500	0.13	0.6500	0.39	0.7500	0.67	0.8500	1.04	0.9500	1.64
0.0525	-1.62	0.1525	-1.03	0.2525	-0.67	0.3525	-0.38	0.4525	-0.12	0.5525	0.13	0.6525	0.39	0.7525	0.68	0.8525	1.05	0.9525	1.67
0.0550	-1.60	0.1550	-1.02	0.2550	-0.66	0.3550	-0.37	0.4550	-0.11	0.5550	0.14	0.6550	0.40	0.7550	0.69	0.8550	1.06	0.9550	1.70
0.0575	-1.58	0.1575	-1.00	0.2575	-0.65	0.3575	-0.37	0.4575	-0.11	0.5575	0.14	0.6575	0.41	0.7575	0.70	0.8575	1.07	0.9575	1.72
0.0600	-1.55	0.1600	-0.99	0.2600	-0.64	0.3600	-0.36	0.4600	-0.10	0.5600	0.15	0.6600	0.41	0.7600	0.71	0.8600	1.08	0.9600	1.75
0.0625	-1.53	0.1625	-0.98	0.2625	-0.64	0.3625	-0.35	0.4625	-0.09	0.5625	0.16	0.6625	0.42	0.7625	0.71	0.8625	1.09	0.9625	1.78
0.0650	-1.51	0.1650	-0.97	0.2650	-0.63	0.3650	-0.35	0.4650	-0.09	0.5650	0.16	0.6650	0.43	0.7650	0.72	0.8650	1.10	0.9650	1.81
0.0675	-1.49	0.1675	-0.96	0.2675	-0.62	0.3675	-0.34	0.4675	-0.08	0.5675	0.17	0.6675	0.43	0.7675	0.73	0.8675	1.11	0.9675	1.85
0.0700	-1.48	0.1700	-0.95	0.2700	-0.61	0.3700	-0.33	0.4700	-0.08	0.5700	0.18	0.6700	0.44	0.7700	0.74	0.8700	1.13	0.9700	1.88
0.0725	-1.46	0.1725	-0.94	0.2725	-0.61	0.3725	-0.33	0.4725	-0.07	0.5725	0.18	0.6725	0.45	0.7725	0.75	0.8725	1.14	0.9725	1.92
0.0750	-1.44	0.1750	-0.93	0.2750	-0.60	0.3750	-0.32	0.4750	-0.06	0.5750	0.19	0.6750	0.45	0.7750	0.76	0.8750	1.15	0.9750	1.96
0.0775	-1.42	0.1775	-0.92	0.2775	-0.59	0.3775	-0.31	0.4775	-0.06	0.5775	0.20	0.6775	0.46	0.7775	0.76	0.8775	1.16	0.9775	2.00
0.0800	-1.41	0.1800	-0.92	0.2800	-0.58	0.3800	-0.31	0.4800	-0.05	0.5800	0.20	0.6800	0.47	0.7800	0.77	0.8800	1.17	0.9800	2.05
0.0825	-1.39	0.1825	-0.91	0.2825	-0.58	0.3825	-0.30	0.4825	-0.04	0.5825	0.21	0.6825	0.47	0.7825	0.78	0.8825	1.19	0.9825	2.11
0.0850	-1.37	0.1850	-0.90	0.2850	-0.57	0.3850	-0.29	0.4850	-0.04	0.5850	0.21	0.6850	0.48	0.7850	0.79	0.8850	1.20	0.9850	2.17
0.0875	-1.36	0.1875	-0.89	0.2875	-0.56	0.3875	-0.29	0.4875	-0.03	0.5875	0.22	0.6875	0.49	0.7875	0.80	0.8875	1.21	0.9875	2.24
0.0900	-1.34	0.1900	-0.88	0.2900	-0.55	0.3900	-0.28	0.4900	-0.03	0.5900	0.23	0.6900	0.50	0.7900	0.81	0.8900	1.23	0.9900	2.33
0.0925	-1.33	0.1925	-0.87	0.2925	-0.55	0.3925	-0.27	0.4925	-0.02	0.5925	0.23	0.6925	0.50	0.7925	0.82	0.8925	1.24	0.9925	2.43
0.0950	-1.31	0.1950	-0.86	0.2950	-0.54	0.3950	-0.27	0.4950	-0.01	0.5950	0.24	0.6950	0.51	0.7950	0.82	0.8950	1.25	0.9950	2.58
0.0975	-1.30	0.1975	-0.85	0.2975	-0.53	0.3975	-0.26	0.4975	-0.01	0.5975	0.25	0.6975	0.52	0.7975	0.83	0.8975	1.27	0.9975	2.81
0.1000	-1.28	0.2000	-0.84	0.3000	-0.52	0.4000	-0.25	0.5000	0.00	0.6000	0.25	0.7000	0.52	0.8000	0.84	0.9000	1.28	1.0000	7.65