

APÉNDICE A TABLAS DE INFORMACIÓN DEL IMSS Y CNSF.

Las siguientes tablas fueron esenciales para poder realizar el proyecto anteriormente expuesto la Tabla A.1 se utilizó para obtener la mortalidad basado en la información de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas. Por otro lado la Tabla A.2 consiste en el número de ingresantes que asumimos como constantes.

TABLAS DE INFORMACIÓN DEL IMSS Y CNSF.

Tabla A.1 Tasa de Mortalidad de Grupo CNSF 2000-G(1991-1998)

x	iq_x		x	iq_x		x	iq_x
12	0.000788		42	0.00284		72	0.041133
13	0.000804		43	0.003038		73	0.045915
14	0.000821		44	0.003254		74	0.051302
15	0.00084		45	0.003491		75	0.057369
16	0.000861		46	0.003751		76	0.064199
17	0.000884		47	0.004037		77	0.071887
18	0.000909		48	0.004352		78	0.080534
19	0.000936		49	0.004698		79	0.090251
20	0.000965		50	0.00508		80	0.101155
21	0.000997		51	0.005501		81	0.113373
22	0.001031		52	0.005966		82	0.127033
23	0.001069		53	0.006481		83	0.14227
24	0.001109		54	0.007051		84	0.159214
25	0.001153		55	0.007682		85	0.17799
26	0.001201		56	0.008383		86	0.198711
27	0.001252		57	0.009162		87	0.221468
28	0.001308		58	0.010028		88	0.246327
29	0.001368		59	0.010992		89	0.273313
30	0.001434		60	0.012067		90	0.302405
31	0.001505		61	0.013266		91	0.333527
32	0.001582		62	0.014605		92	0.36654
33	0.001665		63	0.016102		93	0.401237
34	0.001756		64	0.017778		94	0.437344
35	0.001854		65	0.019656		95	0.474524
36	0.001962		66	0.021761		96	0.512385
37	0.002078		67	0.024123		97	0.550499
38	0.002205		68	0.026776		98	0.588413
39	0.002344		69	0.029758		99	0.625679
40	0.002495		70	0.033112		100	1
41	0.00266		71	0.036885			

Fuente: CNSF

Tabla A.2 Distribución Porcentual de Ingresantes del IMSS Anual.

Distribución Porcentual de Ingresantes.						
Edad	Absoluto	Relativo		Edad	Absoluto	Relativo
15	0	0.00000		44	15	0.00206
16	2	0.00028		45	14	0.00193
17	39	0.00537		46	9	0.00124
18	112	0.01541		47	9	0.00124
19	225	0.03097		48	5	0.00069
20	322	0.04432		49	4	0.00055
21	407	0.05601		50	3	0.00041
22	433	0.05959		51	2	0.00028
23	447	0.06152		52	2	0.00028
24	472	0.06496		53	1	0.00014
25	568	0.07817		54	2	0.00028
26	578	0.07955		55	1	0.00014
27	524	0.07212		56	1	0.00014
28	462	0.06358		57	0	0.00000
29	420	0.05780		58	0	0.00000
30	412	0.05670		59	0	0.00000
31	349	0.04803		60	0	0.00000
32	261	0.03592		61	0	0.00000
33	224	0.03083		62	0	0.00000
34	199	0.02739		63	0	0.00000
35	170	0.02340		64	0	0.00000
36	140	0.01927		65	0	0.00000
37	103	0.01418		66	0	0.00000
38	92	0.01266		67	0	0.00000
39	71	0.00977		68	0	0.00000
40	56	0.00771		69	0	0.00000
41	50	0.00688		70	0	0.00000
42	34	0.00468		Total	7266	
43	26	0.00358		Edad promedio		27.30278

Fuente: IMSS