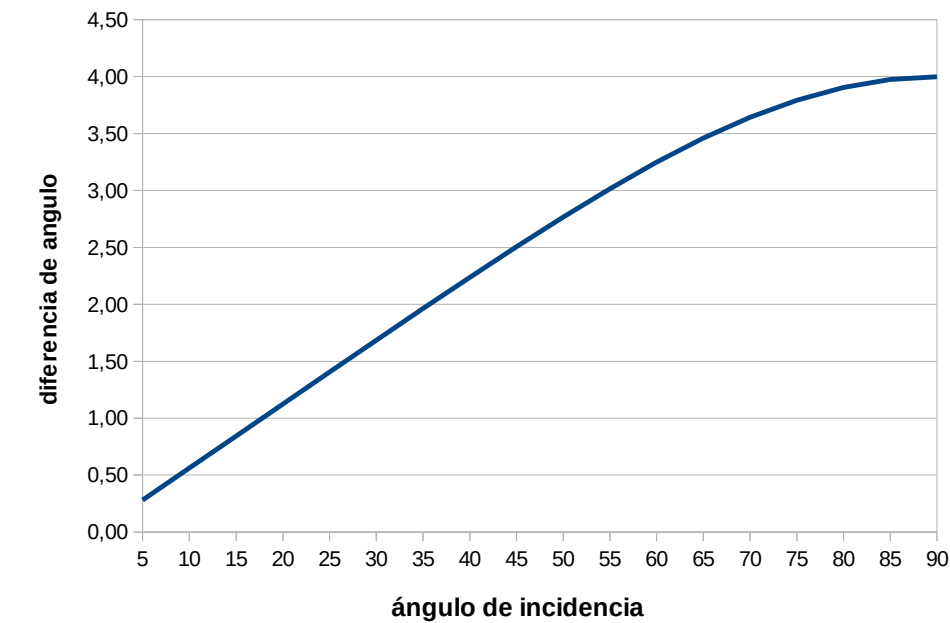


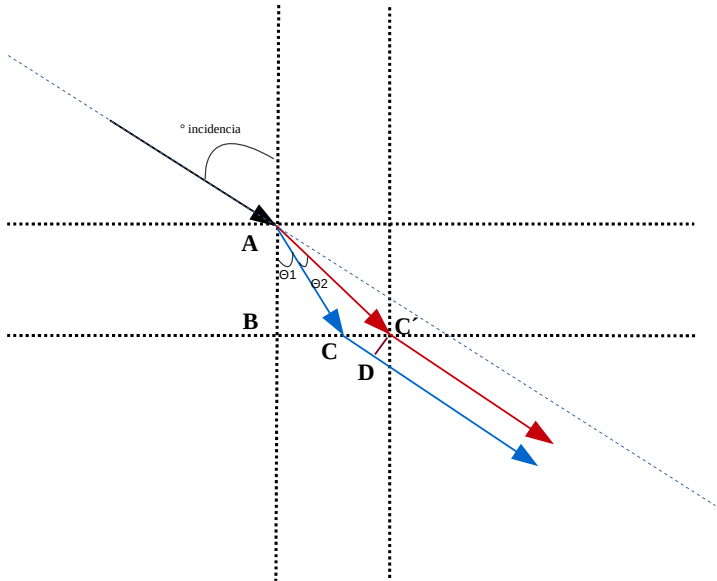
Ángulo	Seno	η1	η2
5	0,087	1,77	1,61
10	0,174		
15	0,259		
20	0,342		
25	0,423		
30	0,500		
35	0,574		
40	0,643		
45	0,707		
50	0,766		
55	0,819		
60	0,866		
65	0,906		
70	0,940		
75	0,966		
80	0,985		
85	0,996		
90	1,000		
26,05	0,439		
23,55	0,399		

		Para η=1,61		Para η=1,77		
Angulo de incidencia		angulo de refracción		angulo de refracción		
5	0,05	3,10	0,05	2,82	0,28	
10	0,11	6,19	0,10	5,63	0,56	
15	0,16	9,25	0,15	8,41	0,84	
20	0,21	12,27	0,19	11,14	1,12	
25	0,26	15,22	0,24	13,81	1,40	
30	0,31	18,09	0,28	16,41	1,68	
35	0,36	20,87	0,32	18,91	1,96	
40	0,40	23,53	0,36	21,29	2,24	
45	0,44	26,05	0,40	23,55	2,51	
50	0,48	28,41	0,43	25,64	2,77	
55	0,51	30,58	0,46	27,57	3,02	
60	0,54	32,54	0,49	29,29	3,25	
65	0,56	34,26	0,51	30,80	3,46	
70	0,58	35,71	0,53	32,07	3,64	
75	0,60	36,87	0,55	33,07	3,79	
80	0,61	37,71	0,56	33,81	3,90	
85	0,62	38,23	0,56	34,25	3,97	
90	0,62	38,40	0,56	34,40	4,00	

Ángulo con respecto a la diferencia



Ángulo	Seno	η_1	η_2
5	0,087	1,77	1,61
10	0,174		
15	0,259		
20	0,342		
25	0,423		
30	0,500		
35	0,574		
40	0,643		
45	0,707		
50	0,766		
55	0,819		
60	0,866		
65	0,906		
70	0,940		
75	0,966		
80	0,985		
85	0,996		
90	1,000		
26,05	0,439		
23,55	0,399		



Ángulo de incidencia	Seno	Para $\eta=1,61$	Seno	Para $\eta=1,77$
		Ángulo de refracción		Ángulo de refracción
5	0,05	3,1	0,05	2,8
10	0,11	6,2	0,10	5,6
15	0,16	9,3	0,15	8,4
20	0,21	12,3	0,19	11,1
25	0,26	15,2	0,24	13,8
30	0,31	18,1	0,28	16,4
35	0,36	20,9	0,32	18,9
40	0,40	23,5	0,36	21,3
45	0,44	26,1	0,40	23,5
50	0,48	28,4	0,43	25,6
55	0,51	30,6	0,46	27,6
60	0,54	32,5	0,49	29,3
65	0,56	34,3	0,51	30,8
70	0,58	35,7	0,53	32,1
75	0,60	36,9	0,55	33,1
80	0,61	37,7	0,56	33,8
85	0,62	38,2	0,56	34,3
90	0,62	38,4	0,56	34,4

	5	10	15	20	25
	Espesor 5 cm	Espesor 10 cm	Espesor 15 cm	Espesor 20 cm	Espesor 25 cm
5	0,024	0,049	0,073	0,098	0,122
10	0,049	0,098	0,146	0,195	0,244
15	0,073	0,145	0,218	0,291	0,364
20	0,096	0,192	0,288	0,384	0,480
25	0,119	0,237	0,356	0,474	0,593
30	0,140	0,279	0,419	0,558	0,698
35	0,159	0,317	0,476	0,635	0,793
40	0,175	0,350	0,525	0,700	0,875
45	0,188	0,375	0,563	0,751	0,939
50	0,196	0,391	0,587	0,783	0,978
55	0,198	0,395	0,593	0,791	0,988
60	0,193	0,385	0,578	0,771	0,963
65	0,180	0,359	0,539	0,718	0,898
70	0,158	0,316	0,474	0,631	0,789
75	0,128	0,255	0,383	0,511	0,638
80	0,090	0,180	0,270	0,360	0,450
85	0,047	0,093	0,140	0,186	0,233
90	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

