



# DISTRIBUCIÓN $F$

$$\alpha = 0.10$$

$n_2$	$n_1$															
	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	150	200	300	500	1000
1	62.05	62.26	62.42	62.53	62.62	62.69	62.79	62.87	62.93	62.97	63.01	63.11	63.17	63.22	63.26	63.30
2	9.451	9.458	9.463	9.466	9.469	9.471	9.475	9.477	9.479	9.480	9.481	9.485	9.486	9.488	9.489	9.490
3	5.175	5.168	5.163	5.160	5.157	5.155	5.151	5.149	5.147	5.145	5.144	5.141	5.139	5.137	5.136	5.135
4	3.828	3.817	3.810	3.804	3.799	3.795	3.790	3.786	3.782	3.780	3.778	3.772	3.769	3.767	3.764	3.762
5	3.187	3.174	3.165	3.157	3.152	3.147	3.140	3.135	3.132	3.129	3.126	3.119	3.116	3.112	3.109	3.107
6	2.815	2.800	2.789	2.781	2.775	2.770	2.762	2.756	2.752	2.749	2.746	2.738	2.734	2.730	2.727	2.725
7	2.571	2.555	2.544	2.535	2.528	2.523	2.514	2.508	2.504	2.500	2.497	2.488	2.484	2.480	2.476	2.473
8	2.400	2.383	2.371	2.361	2.354	2.348	2.339	2.333	2.328	2.324	2.321	2.312	2.307	2.302	2.298	2.295
9	2.272	2.255	2.242	2.232	2.224	2.218	2.208	2.202	2.196	2.192	2.189	2.179	2.174	2.169	2.165	2.162
10	2.174	2.155	2.142	2.132	2.124	2.117	2.107	2.100	2.095	2.090	2.087	2.077	2.071	2.066	2.062	2.059
11	2.095	2.076	2.062	2.052	2.043	2.036	2.026	2.019	2.013	2.009	2.005	1.994	1.989	1.983	1.979	1.975
12	2.031	2.011	1.997	1.986	1.977	1.970	1.960	1.952	1.946	1.942	1.938	1.927	1.921	1.915	1.911	1.907
13	1.978	1.958	1.943	1.931	1.923	1.915	1.904	1.896	1.890	1.886	1.882	1.870	1.864	1.858	1.853	1.850
14	1.933	1.912	1.897	1.885	1.876	1.869	1.857	1.849	1.843	1.838	1.834	1.822	1.816	1.810	1.805	1.801
15	1.894	1.873	1.857	1.845	1.836	1.828	1.817	1.808	1.802	1.797	1.793	1.781	1.774	1.768	1.763	1.759
16	1.860	1.839	1.823	1.811	1.801	1.793	1.782	1.773	1.766	1.761	1.757	1.744	1.738	1.731	1.726	1.722
17	1.831	1.809	1.793	1.781	1.771	1.763	1.751	1.742	1.735	1.730	1.726	1.713	1.706	1.699	1.694	1.690
18	1.805	1.783	1.766	1.754	1.744	1.736	1.723	1.714	1.707	1.702	1.698	1.684	1.678	1.671	1.665	1.661
19	1.782	1.759	1.743	1.730	1.720	1.711	1.699	1.690	1.683	1.677	1.673	1.659	1.652	1.645	1.639	1.635
20	1.761	1.738	1.721	1.708	1.698	1.690	1.677	1.667	1.660	1.655	1.650	1.636	1.629	1.622	1.616	1.612
21	1.742	1.719	1.702	1.689	1.678	1.670	1.657	1.647	1.640	1.634	1.630	1.616	1.608	1.601	1.595	1.591
22	1.726	1.702	1.685	1.671	1.661	1.652	1.639	1.629	1.622	1.616	1.611	1.597	1.590	1.582	1.576	1.571
23	1.710	1.686	1.669	1.655	1.645	1.636	1.622	1.613	1.605	1.599	1.594	1.580	1.572	1.565	1.558	1.554
24	1.696	1.672	1.654	1.641	1.630	1.621	1.607	1.597	1.590	1.584	1.579	1.564	1.556	1.549	1.542	1.538
25	1.683	1.659	1.641	1.627	1.616	1.607	1.593	1.583	1.576	1.569	1.565	1.549	1.542	1.534	1.527	1.523
26	1.671	1.647	1.629	1.615	1.604	1.594	1.581	1.570	1.562	1.556	1.551	1.536	1.528	1.520	1.514	1.509
27	1.660	1.636	1.617	1.603	1.592	1.583	1.569	1.558	1.550	1.544	1.539	1.523	1.515	1.507	1.501	1.496
28	1.650	1.625	1.607	1.592	1.581	1.572	1.558	1.547	1.539	1.533	1.528	1.512	1.504	1.495	1.489	1.484
29	1.640	1.616	1.597	1.583	1.571	1.562	1.547	1.537	1.529	1.522	1.517	1.501	1.493	1.484	1.478	1.472
30	1.632	1.606	1.588	1.573	1.562	1.552	1.538	1.527	1.519	1.512	1.507	1.491	1.482	1.474	1.467	1.462
35	1.595	1.569	1.550	1.535	1.523	1.513	1.497	1.486	1.478	1.471	1.465	1.448	1.439	1.430	1.423	1.417
40	1.568	1.541	1.521	1.506	1.493	1.483	1.467	1.455	1.447	1.439	1.434	1.416	1.406	1.397	1.389	1.383
45	1.546	1.519	1.499	1.483	1.470	1.460	1.443	1.431	1.422	1.415	1.409	1.390	1.380	1.370	1.362	1.356
50	1.529	1.502	1.481	1.465	1.452	1.441	1.424	1.412	1.402	1.395	1.388	1.369	1.359	1.349	1.340	1.333
60	1.504	1.476	1.454	1.437	1.424	1.413	1.395	1.382	1.372	1.364	1.358	1.337	1.326	1.315	1.306	1.299
70	1.486	1.457	1.435	1.418	1.404	1.392	1.374	1.361	1.350	1.342	1.335	1.314	1.302	1.291	1.281	1.273
80	1.472	1.443	1.420	1.403	1.388	1.377	1.358	1.344	1.334	1.325	1.318	1.296	1.284	1.271	1.261	1.253
100	1.453	1.423	1.400	1.382	1.367	1.355	1.336	1.321	1.310	1.301	1.293	1.270	1.257	1.244	1.232	1.223
125	1.437	1.407	1.383	1.365	1.350	1.337	1.317	1.302	1.291	1.281	1.273	1.248	1.235	1.220	1.208	1.198
150	1.427	1.396	1.372	1.353	1.338	1.325	1.305	1.289	1.277	1.268	1.259	1.233	1.219	1.204	1.191	1.181
175	1.420	1.388	1.364	1.345	1.330	1.317	1.296	1.280	1.268	1.258	1.249	1.223	1.208	1.192	1.178	1.167
200	1.414	1.383	1.358	1.339	1.323	1.310	1.289	1.273	1.261	1.250	1.242	1.214	1.199	1.183	1.168	1.157
300	1.401	1.369	1.344	1.325	1.308	1.295	1.273	1.256	1.243	1.233	1.224	1.194	1.178	1.160	1.144	1.130
400	1.395	1.362	1.337	1.317	1.301	1.287	1.265	1.248	1.235	1.223	1.214	1.184	1.167	1.147	1.130	1.115
500	1.391	1.358	1.333	1.313	1.296	1.282	1.260	1.243	1.229	1.218	1.209	1.178	1.160	1.140	1.122	1.106
750	1.386	1.353	1.327	1.307	1.290	1.276	1.253	1.236	1.222	1.210	1.201	1.169	1.150	1.129	1.109	1.092
1000	1.383	1.350	1.325	1.304	1.287	1.273	1.250	1.232	1.218	1.207	1.197	1.164	1.145	1.124	1.103	1.084