

COMUNICACIONES

ESTUDIANTES PRIMER CURSO 1981-82*. Comparación de censos industriales.

El objetivo de esta comunicación es la presentación de algunas observaciones sobre la organización industrial española, a partir de los datos de los Censos Industriales de 1958 y 1978¹. Se trata de apreciar la forma de la curva de costes de los diversos sectores a partir de una sencilla aplicación del método de supervivencia, en que se considera que un tamaño de planta tiene costes superiores a los demás tamaños si pierde peso en el conjunto.

La información de base utilizada define el tamaño del establecimiento industrial según su empleo. Se ha estudiado la modificación entre esos veinte años del peso sobre el total del empleo de cada sector de los establecimientos artesanales (1 a 9 trabajadores), pequeña (10 a 99), medianos (100 - 499) y grandes (más de 500 trabajadores). Por cuestiones de identificación sólo se ha podido establecer comparaciones entre 78 sectores, que representan un 80% del empleo total en 1978.





La distribución de los sectores estudiados según la forma de sus curvas de costes medios a largo plazo figuran en la Tabla I. La distribución total del empleo por tamaños ha variado como se indica en la Tabla 2, si bien debe tenerse en cuenta que el Censo de 1958 incluía en muchos casos talleres de reparación.

* Trabajo realizado en su primera parte por alumnos de primero de Teoría Económica del curso 1981-82: Angie Felipe, Josep M. Font, Sabrina Lauró, Roser Leal y en su segunda parte por los alumnos del mismo curso Fernando Dauden, Román Fraile, Patricio García y Silvia Iglesias.

1. La primera parte, analiza los datos españoles, y la segunda parte los datos correspondientes a la Provincia de Barcelona.

El mismo ejercicio, realizado para la provincia de Barcelona, da los resultados que aparecen en las Tablas 3 y 4. Puede apreciarse en ésta un mayor peso de la industria mediana que en el conjunto de España.

TABLA 1. CURVAS DE COSTE SEGUN SUPERVIVENCIA -ESPAÑA-

Forma de la curva	Con el mínimo óptimo en la dimensión	Nº Sectores	% Empleo
Curvas en forma de 	Pequeña	6	2,80
	Mediana	2	0,90
Curvas en forma de 	Pequeña	19	25,90
	Mediana	10	10,00
	Grande	16	14,50
Curvas en forma de 	Mediana/Pequeña	8	7,80
Curvas en forma de 	Artesanal/Pequeña Mediana	4	3,40
SECTORES CON DISCONTINUIDADES		13	14,90
TOTAL		78	80,20

Fuente: Censos Industriales 1958 y 1978 y elaboración propia.



TABLA 2. DISTRIBUCION DEL EMPLEO SEGUN EL TAMAÑO DEL ESTABLECIMIENTO

Censo Industrial de Barcelona				
Tamaño	1958		1978	
	Empleo (miles)	%	Empleo (miles)	%
Artisanal	1.119,8*	35.6	392,1	13,9
Pequeña	857,8	27.3	990,3	35.2
Mediana	666,1	21.2	746,9	26.5
Grande	497,0	15.8	681,6	24.2

* Incluye talleres de reparación.

Fuente: Censos industriales de 1958 y 1978.

TABLA 3. CURVAS DE COSTE SEGUN SUPERVIVENCIA -BARCELONA-

Forma de la curva	Con el mínimo óptimo en la dimensión	Nº Sectores	% Empleo
	Pequeña	6	5,89
	Mediana	1	0,93
	Pequeña	11	7,42
	Mediana	13	24,67
	Grande	11	14,31

Curvas en forma de ⌋	Mediana/Pequeña	3	5,71
Curvas en forma de —⌋	Artesanal/Pequeña Mediana	11	10,23
SECTORES CON DISCONTINUIDADES		10	2,18
TOTAL		66	71,34

Fuente: Censos Industriales 1958 y 1978 y elaboración propia.

TABLA 4. DISTRIBUCION DEL EMPLEO SEGUN
EL TAMAÑO DEL ESTABLECIMIENTO

Censo Industrial de España				
Tamaño	1958		1978	
	Empleo (miles)	%	Empleo (miles)	%
Artesanal	32,4	6,75	59,9	10,02
Pequeña	171,3	35,70	213,3	35,70
Mediana	175,8	36,63	195,1	32,65
Grande	100,4	20,92	129,2	21,63

* Incluye talleres de reparación.

Fuente: Censos industriales de 1958 y 1978.

ANEXO I

Sector		%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
1.	Extracción de hulla	21.26	0.35	6.25	18.87	74.52
		12.51	0.105	2.25	16.91	80.72
2.	Extracción de antracita	5.16	1.45	31.29	54.35	12.79
		3.8	0.51	7.101	49.808	31.73
3.	Extracción, preparación y aglomeración de lignito	4.65	0.82	30.602	42.01	26.47
		2.89	0.408	9.57	17.78	72.88
4.	Extracción de hierro	4.57	0.88	22.24	59.60	17.28
		2.23	0.58	7.94	21.97	69.49
5.	Extracción de minerales metálicos no féreos	7.03	5.02	28.08	34.29	32.60
		3.50	0.75	12.64	29.69	56.90
6.	Extracción de materiales de construcción	8.55	56.89	36.4	6.61	-
		5.34	37.86	56.03	6.1	-
7.	Extracción de sales potásicas, fosfatos y nitratos	1.17	12.51	15.05	23.47	48.96
		1.67	3.005	12.44	17.09	67.74
8.	Extracción de minerales de azufre	1.96	2.41	-	97.58	-
		0.47	0.07	15.59	84.33	-
9.	Extracción de otros minerales no metálicos asfaltos, etc. y otras canteras	4.52	68.31	24.29	7.39	-
		1.	14.93	46.97	37.04	-
10.	Ganado y conservación de carnes	12.12	66.41	20.49	9.67	3.4
		17.28	20.41	39.94	28.81	10.09
11.	Industrias lácteas	7.92	76.54	13.16	10.29	-
		8.70	11.33	27.73	49.09	11.83
12.	Fabricación de juegos y conservas vegetales	13.63	6.85	28.82	49.78	14.55
		10.52	3.99	34.29	45.82	15.88
13.	Conservación de pescados y mariscos	10.33	4.42	63.53	24.21	7.84
		7.35	3.99	55.09	35.53	6.13
14.	Fabricación de productos de molinería	17.54	72.38	27.43	0.18	-
		7.41	46.3	42.83	7.78	3.08
15.	Fabricación de pan, bollería y pastelería	34.29	77.92	18.6	3.48	-
		34.82	60.6	28.56	7.18	3.62
16.	Fábricas y refinerías de azúcar	8.31	0.02	1.91	18.02	80.04
		1.92	0.23	4.7	85.47	9.57
17.	Industrias del cacao, chocolate y la confitura	6.26	38.17	46.42	15.4	-
		3.71	12.64	42.26	36.46	8.61
18.	Fabricación de aceite de oliva	13.92	66.11	31.3	2.59	-
		4.43	34.101	44.62	13.25	8.08
19.	Fabricación de aceite y grasas vegetales y animales (excepto aceite de oliva)	0.06	18.54	81.46	-	-
		2.35	5.37	41.87	52.75	-
20.	Fabricación de pastas alimenticias y productos amiláceos	1.11	31.65	63.6	4.74	-
		1.11	3.07	48.41	29.0	2.42

Sector		%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
21.	Otras industrias alimenticias (incluido animal)	3.26	40.26	46.81	12.9	—
		9.7	16.57	54.96	18.7	8.75
22.	Industria de alcoholes etílicos y fermentación	3.85	52.71	41.92	5.36	—
		2.35	23.55	57.89	18.53	—
23.	Industrias vinícolas	21.39	71.45	25.92	2.62	—
		9.2	32.73	41.05	20.06	6.12
24.	Industrias sidreras	0.41	76.55	13.19	10.25	—
		0.24	40.81	50.34	6.81	—
25.	Industrias cerveceras	1.76	—	17.68	57.87	24.44
		5.25	0.07	4.71	58.9	36.3
26.	Industrias de bebidas analcohólicas	4.67	44.94	48.92	6.13	—
		7.23	14.17	30.25	42.44	14.77
27.	Industria del tabaco	3.13	2.91	17.01	33.68	46.39
		4.3	0.22	3.78	28.21	67.75
28.	Industria del algodón y sus mezclas	50.31	8.94	20.81	51.72	18.52
		18.78	1.76	14.55	60.35	23.33
29.	Industria de la lana	14.74	8.3	36.8	46.72	8.17
		6.69	7.58	42.35	45.58	4.46
30.	Industria de la seda natural, de las fibras sintéticas y artificiales	13.19	1.89	26.2	52.69	19.2
		8.63	3.32	39.43	42.44	14.77
31.	Industria de las fibras	10.94	33.05	23.61	28.5	12.82
		0.89	7.35	31.25	61.37	—
32.	Industria del cordaje, la sogá, el cordel y otros	8.46	25.92	46.61	27.45	—
		9.65	6.91	45.42	43.68	3.82
33.	Fabricación de generos de punto	11.61	14.5	25.6	57.71	2.18
		15.96	7.89	41.28	37.74	13.06
34.	Fabricación de calzado	15.83	33.26	41.23	20.36	5.13
		22.	7.77	65.27	18.65	8.3
35.	Confección de prendas de vestir	68.57	81.84	12.96	3.55	1.65
		36.32	11.6	43.21	33.46	11.71
36.	Otras industrias de la confección	7.23	86.3	12.04	1.65	—
		5.51	16.8	51.78	25.34	6.06
37.	Industria de la madera (excepto muebles)	42.07	65.27	29.75	4.38	0.75
		36.69	45.03	43.76	10.68	0.52
38.	Industria del corcho	2.09	19.3	46.9	33.79	—
		1.38	15.69	57.35	26.95	—
39.	Industria del mueble de madera	14.31	50.76	40.35	8.88	—
		37.93	29.78	59.43	9.95	0.82
40.	Fabricación de pasta, papel y cartón	6.97	1.2	28.54	54.04	16.21
		9.22	0.73	20.18	45.18	33.9
41.	Manipulados de papel y cartón	4.47	22.86	51.8	3.32	—
		10.97	6.69	53.42	33.95	5.92

Sector		%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
42.	Artes gráficas	16.12	28.45	46.91	18.24	6.39
		19.87	19.16	41.89	22.67	16.28
43.	Tenerías de cuero	3.69	25.28	47.97	16.15	10.59
		4.59	6.82	49.14	31.46	12.54
44.	Artículos de cuero	4.32	73.1	23.57	3.32	-
		4.98	17.89	60.34	21.73	-
45.	Transformación del caucho	7.20	8.54	18.58	48.07	24.8
		13.88	5.08	27.13	21.51	46.25
46.	Productos químicos industriales	17.99	7.72	21.75	35.74	34.78
		10.81	6.9	40.86	31.08	21.08
47.	Productos farmacéuticos	6.71	7.41	39.7	44.18	8.67
		11.76	1.78	20.56	67.26	10.37
48.	Productos químicos para el consumo final	5.91	34.66	31.8	33.52	-
		9.4	8.84	31.76	47.61	11.77
49.	Fabricación de productos de arcilla	17.29	30.59	55.25	14.15	-
		9.89	7.03	89.37	3.58	-
50.	Industria del vidrio	6.87	11.41	23.48	48.22	16.87
		10.39	7.36	20.15	41.24	32.06
51.	Industria de la cerámica	6.65	26.24	35.31	29.9	8.53
		15.17	5.25	30.37	41.94	22.21
52.	Fabricación de materiales de construcción (cemento...)	23.97	40.93	33.74	21.58	3.81
		22.66	19.67	47.78	28.05	4.48
53.	Siderurgia	24.91	26.24	2.36	20.39	55.74
		28.92	3.74	4.09	10.33	85.41
54.	Producción y primera transformación de metales no férreos.	6.2	7.33	20.86	31.59	40.21
		6.36	2.1	10.64	27.58	59.66
55.	Fabricación de herramientas	22.8	17.59	34.33	36.66	11.37
		47.21	9.06	41.91	30.42	18.58
56.	Construcción de recipientes metálicos	3.6	13.82	51.05	30.09	5.03
		7.85	5.06	57.08	25.82	12.02
57.	Construcciones metálicas	10.36	14.48	33.86	32.45	19.2
		21.56	39.43	41.8	16.95	1.8
58.	Recubrimientos metálicos	1.92	48.64	42.6	8.75	-
		3.72	25.13	63.09	11.76	-
59.	Construcción de maquinaria para trabajar metales, made-	3.96	6.07	50.88	43.04	-
		7.22	5.78	58.23	33.92	3.8
60.	Maquinaria para la industria textil, calzado y cuero	4.73	14.57	32.32	33.46	19.64
		4.69	10.88	41.28	26.14	21.29
61.	Construcción de maquinaria agrícola	5.88	21.79	40.75	25.63	11.78
		8.1	26.85	40.43	18.38	14.33
62.	Material de transmisión eléctrica	3.48	2.78	26.37	47.28	23.56
		3.98	0.85	16.25	33.26	49.62

Sectores		%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
63.	Fabricación de aparatos de medida	0.91	6.16	26.42	48.51	18.89
		0.75	5.4	38.08	56.51	—
64.	Telecomunicación, fotografía y óptica	8.67	21.49	9.57	11.93	57.
		10.37	1.37	11.39	22.14	64.8
65.	Aparatos y material de alumbrado	0.93	11.12	27.8	22.78	38.29
		5.17	4.6	15.07	23.56	56.75
66.	Aparatos electrodomésticos	2.61	16.97	40.83	32.4	9.8
		9.05	0.94	8.64	26.91	63.59
67.	Acumuladores y pilas	0.6	2.35	30.65	24.94	42.03
		1.33	0.75	5.56	24.96	69.95
68.	Construcción naval	16.63	3.62	10.34	12.37	73.65
		20.84	2.57	14.82	12.49	70.1
69.	Construcción de material ferroviario	15.7	0.63	13.7	35.19	50.47
		3.84	0.3	9.32	20.16	70.2
70.	Construcción de vehículos automóviles	13.44	4.5	24.15	32.92	38.43
		34.28	0.04	0.59	1.3	98.06
71.	Construcción de aeronaves	2.82	0.06	1.96	9.54	88.4
		2.36	0.02	—	5.49	94.61
72.	Instrumentos profesionales y científicos	2.16	18.48	29.31	17.07	35.14
		0.01	20.25	49.75	30.19	—
73.	Relojería	0.31	2.71	25.79	71.5	—
		0.35	10.13	46.94	29.99	42.92
74.	Joyería y bisutería	4.09	39.27	43.89	16.83	—
		3.38	20.34	69.07	15.24	15.76
75.	Fabricación de instrumentos de música	0.41	31.6	29.3	39.09	—
		0.36	20.98	61.53	7.	17.48
76.	Juguetes y artículos de deporte	1.9	26.88	44.01	18.44	10.66
		3.91	10.34	50.16	14.71	32.98
77.	Fabricación de artículos de junco, caña...	1.07	46.35	49.43	4.21	—
		1.25	33.14	51.87	7.6	14.96
78.	Industrias manufactureras diversas.	6.89	52.25	40.92	6.82	—
		2.53	13.53	44.64	14.31	25.61
TOTAL ^{0/00}		777.32				
ESTUDIADO		764.69				
TOTAL EMPLEO GENERAL		3.140.876				
		2.881.160				

ANEXO II

Sectores	%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
1- Extracción , preparación aglomeración lignito	7. 0.25	0.79% 0.34%	4.58% 1.08%	12.50% 7.30%	82.13% 91.28%
2 - Extracción de materiales de construcción	1.57 1.01	64.59% 38.28%	35.40% 61.72%	-- --	-- --
3 - Extracción de sales potásicas, fosfatos y nitratos	6.42 4.71	-- --	-- --	-- 38.76%	100. % 61.24%
4 - Ganado y conservación de carnes	7.72 9.13	72. % 19.58%	14. % 47.66%	13.99% 21.78%	-- 10.95%
5 - Industrias lácteas	1.76 5.16	33.06% 2.40%	41.90% 5.65%	25.01% 51.50%	-- 40.41%
6 - Fabricación de jugos y conservas vegetales	0.54 0.14	38.45% 32.50%	61.54% 67.43%	-- --	-- --
7 - Fabricación de productos de molinería	2.80 0.82	42.12% 35.69%	57.87% 64.29%	-- --	-- --
8 - Fabricación pan, bollería, pastelería	18.05 20.25	81.70% 54.87%	16.18% 31.65%	2.10% 6.84%	-- 6.61%
9 - Industria cacao, chocolate, confitería	4.68 2.48	21.48% 6. %	48.20% 41.14%	30.30% 52.83%	-- --
10 - Fabricación aceite de oliva	0.49 0.04	100. % 100. %	-- --	-- --	-- --
11 - Fabricación aceites y grasas, vezt. y anim.	0.15 0.45	14.79% 17.27%	85.20% 82.71%	-- --	-- --
12 - Fabricación de pastas alimenticias y productos	1.54 2.42	22.32% 1.58%	58.80% 33.07%	18.82% 11.02%	-- 54.30%
13 - Otras industrias de alimentación (incl.animal)	0.62 6.80	78.99% 9.25%	21.01% 44.11%	-- 8.83%	-- 37.81%
14 - Industrias alcoholes etílicos de fermentación	2.24 1.67	48.26% 16.73%	51.73% 83.25%	-- --	-- --
15 - Industria vinícola	3.23 5.77	26.96% 22.23%	44.65% 28.67%	28.35% 48.98%	-- --
16 - Industria cervecera	1.2 2.80	-- --	7.96% 5.32%	92.03% 43.77%	-- 50.89%
17 - Industria de bebida analcohólicas	2.52 4.94	47.10% 6.06%	42.78% 26.14%	10.10% 47.22%	-- 20.56%
18 - Industria del algodón y sus mezclas	86.75 56.59	2.84% 2.25%	20.05% 15.29%	58.23% 58.50%	18.84% 23.90%

Sectores	%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
19 - Ind. de la lana y sus mezclas	57.75 23.50	6.13% 8.41%	37.88% 49.45%	44.46% 42.12%	11.50% -
20 - Ind. seda nat. y fibras natur. y sinté.	51.95 25.47	1.68% 2.45%	23.63% 37.76%	53.35% 44.71%	21.33% 15.05%
21 - Ind. fibras duras y sus mezclas	6.29 0.26	8.63% 8.97%	24.57% 91.01%	35.60% -	30.92% -
22 - Fabricación géneros de punto	40.28 41.89	13.16% 7.37%	45.78% 35.10%	39.57% 44.67%	3.47% 12.87%
23 - Confección de prendas de vestir	70.02 36.72	66.39% 10.15%	20.18% 46.17%	11.80% 43.68%	1.66% -
24 - Obas industrias de la confección	4.94 9.87	70.00% 13.53%	20.76% 61.26%	9.22% 25.21%	- -
25 - Fabricación de calzado	2.84 1.07	41.07% 16.06%	34.09% 65.50%	24.83% 18.40%	- -
26 - Curtición y acabados del cuero	7.49 9.27	16.54% 4.50%	47.75% 46.82%	20.59% 38.83%	15.09% 9.82%
27 - Fabricación artículos de cuero	4.50 3.05	51.74% 14.59%	42.33% 50.20%	5.91% 35.19%	- -
28 - Ind. de la madera (excp. muebles)	27.34 17.48	67.54% 56.00%	26.26% 41.33%	6.18% 2.67%	- -
29 - Ind. del mueble de madera	6.74 20.35	58.24% 43.98%	38.09% 54.14%	3.65% 1.85%	- -
30 - Ind. del corcho	0.08 0.03	44.68% 100.%	55.32% -	- -	- -
31 - Fabric. pasta de papel y cartón	7.33 6.78	4.14% 3.23%	37.24% 40.74%	22.27% 38.05%	36.32% 17.98%
32 - Manipulados de papel y cartón	7.98 14.19	24.50% 8.45%	61.65% 65.65%	13.82% 25.88%	- -
33 - Artes gráficas	22.70 36.37	26.81% 15.41%	50.22% 45.15%	18.78% 22.00%	4.17% 17.40%
34 - Transformación del caucho	8.96 9.90	5.66% 5.75%	16.05% 34.54%	35.01% 40.73%	43.25% 18.95%
35 - Productos químicos industriales		10.62%	28.42%	43.36%	17.56%
36 - Productos farmacéuticos	12.50 26.22	7.66% 1.74%	56.29% 20.57%	36.03% 64.01%	- 13.68%
37 - Productos químicos para el consumo final	6.91 19.05	23.03% 3.88%	34.78% 28.62%	42.17% 53.89%	- 13.61%
38 - Fabricación de productos de arcilla	7.95 3.94	12.40% 5.94%	69.09% 78.71%	18.47% 15.35%	- -

Sectores	%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
39 - Industria del vidrio	13.54	10.75%	23.04%	49.98%	16.20%
	13.60	7.10%	24.57%	53.58%	14.76%
40 - Industria de la cerámica	3.68	14.60%	18.34%	67.03%	—
	11.24	3.47%	15.12%	16.79%	64.62%
41 - Fabricación materiales construc. en hormigón, cemento.	5.20	1.92%	15.47%	56.99%	25.59%
	13.57	11.35%	40.20%	39.88%	8.56%
42 - Fabricación de otros produc. minerales no metálicos.	11.05	26.71%	42.15%	20.80%	10.29%
	7.68	13.12%	38.81%	31.38%	16.69%
43 - Siderurgia	12.32	4.73%	48.25%	35.59%	11.39%
	4.61	0.25%	9.01%	42.43%	48.31%
44 - Productos y 1ª transformación de metales no férreos.	3.66	17.38%	58.51%	24.09%	—
	2.77	5.74%	34.18%	60.08%	—
45 - Fabricación de herramientas	1.87	24.45%	53.03%	22.49%	—
	55.27	9.44%	46.63%	31.91%	12.02%
46 - Construc. de recipientes metálicos	3.78	6.81%	37.59%	29.20%	26.37%
	4.73	9.54%	76.91%	13.55%	—
47 - Construc. metálicas	13.42	11.95%	24.45%	33.49%	30.07%
	13.16	37.63%	46.97%	15.40%	—
48 - Recubrimientos metálicos	2.80	55.12%	44.87%	—	—
	6.75	25.18%	55.05%	19.77%	—
49 - Maquinaria para trabajar metales, madera y corcho (construc.)	4.34	7.55%	61.54%	30.88%	—
	6.54	8.32%	76.43%	15.25%	—
50 - Maquinaria para la industria textil, calzado y cuero.	17.97	12.65%	37.56%	42.12%	7.64%
	13.84	9.81%	49.96%	33.46%	6.77%
51 - Construcción de maquinaria agrícola	3.00	17.21%	63.43%	19.73%	—
	4.57	8.56%	26.57%	6.04%	58.82%
52 - Material de transmisión eléctrica	9.54	2.35%	24.30%	35.84%	37.50%
	10.50	0.80%	14.16%	19.02%	66.02%
53 - Fabricación de aparatos de medida	1.25	7.28%	29.53%	63.18%	—
	0.38	10.39%	89.61%	—	—
54 - Telecomunicación fotografía y óptica	10.85	18.83%	23.84%	25.07%	32.25%
	19.07	1.65%	18.77%	40.04%	39.55%
55 - Material de alumbrado (375/346)	1.44	12.07%	53.90%	34.02%	—
	13.82	2.04%	15.05%	15.95%	66.06%
56 - Construcción naval (381/337)	2.72	5.59%	21.42%	20.59%	52.38%
	3.32	7.75%	45.75%	11.22%	35.28%

Sectores	%	Artisanal	Pequeña	Mediana	Grande
57 - Construc. de material ferroviario (382/381)	10.74 7.00	0.11% —	2.04% 5.89%	11.69% 6.71%	86.13% 87.40%
58 - Construc. de vehículos automoviles (383/361)	27.54 46.61	2.24% 0.01%	18.51% 0.17%	34.64% 1.31%	44.59% 98.51%
59 - Instrumentos profesionales y científicos (391/352+ 392)	3.10 1.57	12.63% 15.76%	46.57% 58.36%	40.79% 25.88%	— —
60 - Aparatos electrodomésticos (377/345)	4.88 9.95	12.71% 2.07%	40.73% 12.52%	46.55% 29.69%	— 55.72%
61 - Relojería (393/399)	0.13 0.83	5.19% 4.38%	94.80% 95.06%	— —	— —
62 - Joyería y Bisutería (395+ 399 • 2/491)	4.33 2.65	40.89% 24.43%	50.72% 67.78%	8.38% 7.76%	— —
63 - Fabricación de instrumentos de música (396/492)	0.56 0.15	23.60% 27.47%	30.74% 72.52%	45.65% —	— —
64 - Juguetes y artículos de deporte (399 • 1/494)	1.62 3.18	51.45% 14.79%	33.94% 62.33%	14.59% 22.85%	— —
65 - Industrias manufactureras diversas (399 • 3+ 399 • 9/495)	12.94 4.15	30.34% 7.50%	51.13% 38.85%	18.51% 31.92%	— 21.71%
66 - Escobas y cepillos (399 • 4/467)	0.82 1.44	44.32% 12.41%	55.67% 39.56%	— 48.03%	— —
TOTAL ⁰/₀₀ ESTUDIADO	692.90 713.80				
TOTAL EMPLEO GENERAL	479.950 597.480				

Anexo I, II, Distribución del empleo de cada sector por tamaños en 1958 (primera fila) y 1978 (segunda fila).