
FITXA TÈCNICA (I)

- **RECOLLIDA DE LA INFORMACIÓ:** enquesta telefònica assistida per ordinador (C.A.T.I.), mètode que implica el tractament i control informatitzats tant de la mostra com del qüestionari de la investigació.
- **EI TREBALL DE CAMP** de la present investigació ha estat realitzat al llarg del dijous dia 10 d'abril per entrevistadores de la divisió DYMPHONE de l'Institut DYM, especialitzades en l'administració d'entrevistes telefòniques. Divendres dia 11 s'han completat els ajornaments de les empreses que el mateix dijous no podien donar les dades.
- **ÀMBIT GEOGRÀFIC:** Catalunya.
- **UNIVERS:** empreses de Catalunya i els seus treballadors, a partir dels comptes de cotització a la Seguretat Social.
- **TAMANY MOSTRAL:** 1.108
- **SELECCIÓ DE LA MOSTRA:** aleatòria a partir dels comptes de cotització a la Seguretat Social.

FITXA TÈCNICA (II)

■ DISTRIBUCIÓ DE LA MOSTRA:

Trams de grandària	
De 1 a 25	382
De 26 a 100	246
De 101 a 250	190
De 251 a 500	140
Més de 500	150
Total general	1.108

Província	
Barcelona	624
Girona	164
Lleida	143
Tarragona	177
Total general	1.108

Sector	
Agricultura	63
Indústria	290
Construcció	149
Serveis	606
Total general	1.108

- ERROR MOSTRAL amb un nivell de confiança del 95% i sota el supòsit de màxima indeterminació estadística (p=q=50%) :

$$e = \pm 2 \sqrt{(p \cdot q) / n}$$

on:

- ✓ e = error mostral
- ✓ p,q = probabilitats esperades del succés mitjà,
- ✓ n= extensió mostral,

és per al total d'empreses (n=1.108) del $\pm 3,00\%$

FITXA TÈCNICA (III)

- L'univers d'empreses de Catalunya distribuït per trams de grandària, província i sector d'activitat de les empreses és el següent:

		Menys de 25	De 25 a 100	De 101 a 250	De 251 a 500	Més de 500	Total general
Barcelona		760	8			1	769
		26.780	2.636	498	148	65	30.127
		20.361	844	73	7	5	21.290
		127.334	5.457	856	265	219	133.911
		175.235	8.945	1.427	420	290	186.317
Girona		312	7			0	319
		3.034	315	63	19	2	3.433
		4.513	127	5		0	4.645
		17.858	601	93	17	18	18.587
		25.717	1.050	161	36	20	26.984
Lleida		551	11			0	562
		1.795	165	19	6	1	1.986
		2.373	80	6		0	2.459
		10.537	361	65	17	6	10.986
		15.256	617	90	23	7	15.993
Tarragona		364	20	2		0	386
		2.256	238	48	16	5	2.558
		4.240	204	23	1	0	4.468
		16.552	590	79	30	18	17.269
		23.412	1.052	152	47	23	24.686
Total general							253.980

FITXA TÈCNICA (IV)

- L'univers de treballadors de les empreses de Catalunya distribuït per trams de grandària, província i sector d'activitat de les empreses és el següent:

Província	De 1 a 10	De 11 a 100	De 101 a 250	De 251 a 500	Més de 500	Total general
Barcelona	2.417	468			898	3.783
	147.086	121.887	77.255	50.630	67.869	464.727
	89.214	35.941	10.501	2.460	3.199	139.315
	467.239	248.333	129.905	93.327	291.918	1.230.722
	705.956	406.629	217.661	146.417	363.884	1.840.547
Girona	958	268			0	1.226
	15.931	15.049	9.022	6.192	1.546	47.740
	19.791	5.228	711		0	25.730
	62.236	26.375	13.894	5.836	15.792	124.133
	98.916	46.920	23.627	12.028	17.338	198.831
Lleida	1.372	490			0	1.862
	9.101	7.234	3.067	1.870	2.273	23.545
	9.994	3.316	967		0	14.277
	37.285	16.012	9.717	5.684	5.050	73.748
	57.752	27.052	13.751	7.554	7.323	113.432
Tarragona	1.291	872	218		0	2.381
	11.546	10.672	7.235	5.616	4.615	39.684
	19.194	8.771	3.091	363	0	31.419
	56.360	27.280	11.970	10.646	15.042	121.298
	88.391	47.595	22.514	16.625	19.657	194.782
Total general						2.347.590