



## **Taula 11.1. Universos**

UNIVERSOS										25/09/2007			
Codi	Universitat	Població			Mostra			Població			Mostra		
		Alumnat	Teòrica	Enviats	Mostra	Enviats	Mostra	Professorat	Teòrica	Enviats	Mostra	Enviats	Mostra
1	UB	63688	2303	260149	6425	4390	1560	19267	866				
2	UAB	36473	2256	125415	4535	2939	1336	12727	620				
3	UOC	23914	2241	74470	9089	850 *	133	2985	404				
4	UPC	26997	2240	101087	3449	2777	1250	12436	431				
5	UdG	12636	2045	45094	2728	984	678	4249	214				
6	URV	15203	2014	90342	1137	1658	682	6134	221				
7	UdL	7361	1888	27983	724	763	575	3440	120				
8	UPF	8196	1859	38166	855	1022	673	4861	88				
0	<b>TOTAL</b>	<b>194468</b>	<b>16846</b>	<b>762706</b>	<b>28942</b>	<b>15383</b>	<b>6887</b>	<b>66099</b>	<b>2964</b>				

Màxima diferència permesa: 0.02; confiança: 0.95; Proporció de la població: 0.5

\* 140 professors exclusius de la UOC + 710 professors a temps parcial que no pertanyen a altres universitats públiques catalanes. En realitat n'hi ha XXX professors a temps parcial.

% DE RESPOSTA, % D'ABANDONAMENTS									
Codi	Universitat	%Resp	%Resp	%Aban	Persones	%Resp	%Resp	%Aban	Persones
		Enviats	Alumnat	Alumnat	Convocat	Enviats	Professorat	Professorat	Convocades
1	UB	2,47%	10,20%	21,78%	62987	4,49%	19,72%	35,94%	4391
2	UAB	3,62%	12,54%	17,53%	36155	4,87%	21,09%	34,35%	2940
3	UOC	12,20%	38,07%	12,21%	23874	13,53%	47,53%	24,62%	850
4	UPC	3,41%	12,87%	20,80%	26789	3,47%	15,68%	41,09%	2748
5	UdG	6,05%	21,73%	21,25%	12554	5,04%	21,73%	32,49%	985
6	URV	1,26%	7,49%	28,58%	15186	3,60%	13,33%	37,57%	1658
7	UdL	2,59%	9,84%	23,36%	7355	3,49%	15,94%	39,59%	753
8	UPF	2,24%	10,43%	17,38%	8196	1,81%	8,60%	43,58%	1023
0	<b>TOTAL</b>	<b>3,79%</b>	<b>14,99%</b>	<b>20,63%</b>	<b>193096</b>	<b>4,48%</b>	<b>19,31%</b>	<b>36,77%</b>	<b>15348</b>

Aban	Persones	%Aban	Aban	Aban
Total	Convocat		Profes	Alumnes
15296	67378	22,70%	1578	13718
7347	39095	18,79%	1009	6337
3124	24724	12,64%	209	2915
6701	29537	22,69%	1129	5572
2987	13539	22,06%	320	2667
4963	16844	29,46%	622	4340
2016	8108	24,86%	298	1718
1870	9219	20,28%	445	1424
<b>45477</b>	<b>208444</b>	<b>21,82%</b>	<b>5643</b>	<b>39833</b>

RECORDATORIS									
Codi	Universitat	Freq.	Temps	Enviame	Error	Freq.	Temps	Enviaments	Error
		Relativa	promig	nts	Mostral	Relativa	promig		Mostral
1	UB	22,20%	11:59	6	1,16%	29,22%	14:41	6	2,98%
2	UAB	15,67%	12:01	9	1,36%	20,92%	13:40	6	3,50%
3	UOC	31,40%	12:22	8	0,81%	13,63%	12:33	6	3,53%
4	UPC	11,92%	12:11	9	1,56%	14,54%	14:25	6	4,34%
5	UdG	9,43%	12:01	6	1,66%	7,22%	13:20	6	5,93%
6	URV	3,93%	12:18	14	2,80%	7,46%	13:37	4	6,14%
7	UdL	2,50%	12:00	5	3,46%	4,05%	14:05	6	8,22%
8	UPF	2,95%	13:03	6	3,17%	2,97%	12:50	6	9,99%
0	<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>			<b>0,53%</b>	<b>100,00%</b>			<b>1,62%</b>

## **Taula 11.2. Resum fitxa tècnica**

Universitat	Població	Població Enviats	Mostra	% Resposta	% Abandona	Durada mitjana
2 UAB	35094	39412	5155	13,19%	18,79%	12:13
1 UB	53922	68078	7291	10,82%	22,70%	12:18
5 UdG	11134	13620	2942	21,73%	22,06%	12:07
7 UdL	8538	8124	844	10,41%	24,86%	12:18
3 UOC	24661	24764	9493	38,40%	12,64%	12:22
4 UPC	30407	29774	3880	13,14%	22,69%	12:26
8 UPF	9102	9218	943	10,23%	20,28%	13:02
6 URV	12685	16861	1358	8,06%	29,46%	12:31
<b>0 TOTAL</b>	<b>185543</b>	<b>209851</b>	<b>31906</b>	<b>15,31%</b>	<b>21,82%</b>	<b>12:20</b>

Universitat	Població	Mostra	% Resposta	% Abandona	Durada mitjana
Presencial	160882	22413	12,20%	22,41%	12:19
Virtual	24661	9493	38,40%	12,64%	12:22
<b>TOTAL</b>	<b>185543</b>	<b>31906</b>	<b>15,31%</b>	<b>21,82%</b>	<b>12:20</b>

Professors

Universitat	Població	Població Enviats	Mostra	% Resposta	% Abandona	Durada mitjana
2 UAB	3082	2939	620	21,09%	34,35%	13:40
1 UB	4265	4390	866	19,72%	35,94%	14:41
5 UdG	973	984	214	21,73%	32,49%	13:20
7 UdL	743	763	120	15,94%	39,59%	14:05
3 UOC	850	850	404	47,53%	24,62%	12:33
4 UPC	2500	2777	431	15,68%	41,09%	14:25
8 UPF	885	1022	88	8,60%	43,58%	12:50
6 URV	1250	1658	221	13,33%	37,57%	13:37
<b>0 TOTAL</b>	<b>14548</b>	<b>15383</b>	<b>2964</b>	<b>19,31%</b>	<b>36,77%</b>	<b>13:53</b>

Universitat	Població	Mostra	% Resposta	% Abandona	Durada mitjana
Presencial	13698	2560	17,66%	37,25%	14:06
Virtual	850	404	47,53%	24,59%	12:33
<b>TOTAL</b>	<b>14548</b>	<b>2964</b>	<b>19,31%</b>	<b>36,77%</b>	<b>13:53</b>

Alumnes

Universitat	Població	Població Enviats	Mostra	% Resposta	% Abandona	Durada mitjana
2 UAB	32012	36473	4535	12,54%	17,53%	12:01
1 UB	49657	63688	6425	10,20%	21,78%	11:59
5 UdG	10161	12636	2728	21,73%	21,25%	12:01
7 UdL	7795	7361	724	9,84%	23,36%	12:00
3 UOC	23811	23914	9089	38,07%	12,21%	12:22
4 UPC	27907	26997	3449	12,87%	20,80%	12:11
8 UPF	8217	8196	855	10,43%	17,38%	13:03
6 URV	11435	15203	1137	7,49%	28,58%	12:18
<b>0 TOTAL</b>	<b>170995</b>	<b>194468</b>	<b>28942</b>	<b>14,99%</b>	<b>20,63%</b>	<b>12:11</b>

Universitat	Població	Mostra	% Resposta	% Abandona	Durada mitjana
Presencial	147184	19853	11,73%	21,14%	12:06
Virtual	23811	9089	38,07%	12,21%	12:22
<b>TOTAL</b>	<b>170995</b>	<b>28942</b>	<b>14,99%</b>	<b>20,63%</b>	<b>12:11</b>

Agregat

Universitat	% Univers	% Mostra	Població	Població Enviats	Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%
UAB	18,91%	16,16%	35094	39412	5155	1,26%	379	2247
UB	29,06%	22,85%	53922	68078	7291	1,07%	381	2298
UdG	6,00%	9,22%	11134	13620	2942	1,55%	371	1975
UdL	4,60%	2,65%	8538	8124	844	3,20%	367	1874
UOC	13,29%	29,75%	24661	24764	9493	0,79%	378	2187
UPC	16,39%	12,16%	30407	29774	3880	1,47%	379	2225
UPF	4,91%	2,96%	9102	9218	943	3,02%	368	1899
URV	6,84%	4,26%	12685	16861	1358	2,51%	372	2018
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>185543</b>	<b>209851</b>	<b>31906</b>	<b>0,50%</b>	<b>383</b>	<b>2370</b>

Universitat	% Univers	% Mostra	Població	Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%
Presencial	76,66%	70,25%	160882	22413	0,61%	383	2365
Virtual	11,75%	29,75%	24661	9493	0,79%	378	2187
<b>TOTAL</b>	<b>88,42%</b>	<b>100,00%</b>	<b>185543</b>	<b>31906</b>	<b>0,50%</b>	<b>383</b>	<b>2370</b>

Professors

Universitat	% Univers	% Mostra	Població	Població Enviats	Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Univers actualitzat	Mostra definitiva	Nivell de precisió definitiu	% Població definitiva	% Mostra definitiva
UAB	19,11%	20,92%	3082	2939	620	3,52%	341	1349	3082	470	4,16%	21,19%	21,87%
UB	28,54%	29,22%	4265	4390	866	2,97%	352	1536	4265	672	3,47%	29,32%	31,27%
UdG	6,40%	7,22%	973	984	214	5,92%	275	692	973	138	7,73%	6,69%	6,42%
UdL	4,96%	4,05%	743	763	120	8,20%	253	567	743	75	10,74%	5,11%	3,49%
UOC	5,53%	13,63%	850	850	404	3,53%	264	627	850	95	9,48%	5,84%	4,42%
UPC	18,05%	14,54%	2500	2777	431	4,30%	333	1224	2500	390	4,56%	17,18%	18,15%
UPF	6,64%	2,97%	885	1022	88	9,92%	268	646	885	88	9,92%	6,06%	4,09%
URV	10,78%	7,46%	1250	1658	221	5,98%	294	822	1250	221	5,98%	8,59%	10,28%
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>14548</b>	<b>15383</b>	<b>2964</b>	<b>1,61%</b>	<b>374</b>	<b>2060</b>	<b>14548</b>	<b>2149</b>	<b>1,95%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Universitat	% Univers	% Mostra	Població	Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%
Presencial	89,05%	86,37%	13698	2560	1,75%	373	2042
Virtual	5,53%	13,63%	850	404	3,53%	264	627
<b>TOTAL</b>	<b>94,57%</b>	<b>100,00%</b>	<b>14548</b>	<b>2964</b>	<b>1,61%</b>	<b>374</b>	<b>2060</b>

Alumnes

Universitat	% Univers	% Mostra	Població	Població Enviats	Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Univers actualitzat	Mostra definitiva	Nivell de precisió definitiu	% Població definitiva	% Mostra definitiva
UAB	18,76%	15,67%	32012	36473	4535	1,35%	379	2233	31653	3756	1,50%	18,76%	19,21%
UB	32,75%	22,20%	49657	63688	6425	1,14%	381	2290	48769	6127	1,17%	28,90%	31,34%
UdG	6,50%	9,43%	10161	12636	2728	1,60%	370	1942	10054	1252	2,58%	5,96%	6,40%
UdL	3,79%	2,50%	7795	7361	724	3,47%	366	1835	7073	724	3,45%	4,19%	3,70%
UOC	12,30%	31,40%	23811	23914	9089	0,81%	378	2181	23811	2625	1,80%	14,11%	13,43%
UPC	13,88%	11,92%	27907	26997	3449	1,56%	378	2210	27511	3076	1,67%	16,31%	15,73%
UPF	4,21%	2,95%	8217	8196	855	3,17%	367	1858	8306	855	3,17%	4,92%	4,37%
URV	7,82%	3,93%	11435	15203	1137	2,76%	371	1984	11548	1137	2,76%	6,84%	5,82%
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>170995</b>	<b>194468</b>	<b>28942</b>	<b>0,53%</b>	<b>383</b>	<b>2367</b>	<b>168725</b>	<b>19552</b>	<b>0,66%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>

Universitat	% Univers	% Mostra	Població	Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%
Presencial	75,69%	68,60%	147184	19853	0,65%	383	2362
Virtual	12,24%	31,40%	23811	9089	0,81%	378	2181
<b>TOTAL</b>	<b>87,93%</b>	<b>100,00%</b>	<b>170995</b>	<b>28942</b>	<b>0,53%</b>	<b>383</b>	<b>2367</b>

## **Taula 11.3. Resum fitxa tècnica sexe**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Agregat

Universitat	% Homes	% Homes	Homes	Homes	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	40,81%	32,24%	14321	1662	2,26%	374	2056	35094	5155
UB	37,63%	31,87%	20291	2324	1,91%	377	2147	53922	7291
UdG	47,01%	43,78%	5234	1288	2,37%	358	1646	11134	2942
UdL	47,56%	42,18%	4061	356	4,96%	351	1509	8538	844
UOC	50,30%	48,88%	12404	4640	1,14%	373	2012	24661	9493
UPC	73,71%	70,41%	22414	2732	1,76%	378	2169	30407	3880
UPF	42,18%	37,96%	3839	358	4,93%	349	1477	9102	943
URV	43,27%	40,65%	5489	552	3,96%	359	1671	12685	1358
<b>TOTAL</b>	<b>47,46%</b>	<b>43,60%</b>	<b>88053</b>	<b>13912</b>	<b>0,76%</b>	<b>382</b>	<b>2337</b>	<b>185543</b>	<b>31906</b>

Universitat	% Homes	% Homes	Homes	Homes	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	47,02%	41,37%	75649	9272	0,95%	382	2327	160882	22413
Virtual	50,30%	48,88%	12404	4640	1,14%	373	2012	24661	9493
<b>TOTAL</b>	<b>47,46%</b>	<b>43,60%</b>	<b>88053</b>	<b>13912</b>	<b>0,76%</b>	<b>382</b>	<b>2337</b>	<b>185543</b>	<b>31906</b>

Professors

Universitat	% Homes	% Homes	Homes	Homes	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	63,17%	49,52%	1947	307	5,13%	321	1075	3082	620
UB	58,97%	52,31%	2515	453	4,17%	333	1229	4265	866
UdG	63,41%	53,27%	617	114	8,29%	237	491	973	214
UdL	62,85%	51,67%	467	62	11,60%	211	391	743	120
UOC	59,41%	60,40%	505	244	4,51%	218	417	850	404
UPC	80,20%	69,84%	2005	301	5,21%	323	1093	2500	431
UPF	69,83%	57,95%	618	51	13,15%	237	492	885	88
URV	60,80%	52,49%	760	116	8,38%	255	577	1250	221
<b>TOTAL</b>	<b>64,85%</b>	<b>55,60%</b>	<b>9434</b>	<b>1648</b>	<b>2,19%</b>	<b>369</b>	<b>1914</b>	<b>14548</b>	<b>2964</b>

Universitat	% Homes	% Homes	Homes	Homes	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	65,18%	54,84%	8929	1404	2,40%	368	1892	13698	2560
Virtual	59,41%	60,40%	505	244	4,51%	218	417	850	404
<b>TOTAL</b>	<b>64,85%</b>	<b>55,60%</b>	<b>9434</b>	<b>1648</b>	<b>2,19%</b>	<b>369</b>	<b>1914</b>	<b>14548</b>	<b>2964</b>

Alumnes

Universitat	% Homes	% Homes	Homes	Homes	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	38,65%	29,88%	12374	1355	2,51%	373	2011	32012	4535
UB	35,80%	29,12%	17776	1871	2,14%	376	2115	49657	6425
UdG	45,44%	43,04%	4617	1174	2,47%	355	1580	10161	2728
UdL	46,11%	40,61%	3594	294	5,48%	347	1440	7795	724
UOC	49,97%	48,37%	11899	4396	1,17%	372	1998	23811	9089
UPC	73,13%	70,48%	20409	2431	1,87%	377	2148	27907	3449
UPF	39,20%	35,91%	3221	307	5,32%	343	1376	8217	855
URV	41,36%	38,35%	4729	436	4,47%	355	1593	11435	1137
<b>TOTAL</b>	<b>45,98%</b>	<b>42,37%</b>	<b>78619</b>	<b>12264</b>	<b>0,81%</b>	<b>382</b>	<b>2330</b>	<b>170995</b>	<b>28942</b>

Universitat	% Homes	% Homes	Homes	Homes	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	45,33%	39,63%	66720	7868	1,04%	382	2318	147184	19853
Virtual	49,97%	48,37%	11899	4396	1,17%	372	1998	23811	9089
<b>TOTAL</b>	<b>45,98%</b>	<b>42,37%</b>	<b>78619</b>	<b>12264</b>	<b>0,81%</b>	<b>382</b>	<b>2330</b>	<b>170995</b>	<b>28942</b>

## **Taula 11.4. Resum fitxa tècnica àrea**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

**Agregat**

Universitat	%		Ciències Població	Ciències Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Ciències Univers	Ciències Mostra				5%	2%		
UAB	34,74%	37,50%	12192	1933	2,04%	372	2006	35091	5155
UB	26,42%	37,55%	14241	2738	1,68%	374	2055	53899	7291
UdG	45,46%	51,90%	5061	1527	2,10%	357	1629	11134	2942
UdL	53,63%	59,00%	4579	498	4,15%	354	1575	8538	844
UOC	19,74%	21,25%	4869	2017	1,67%	356	1608	24661	9493
UPC	99,36%	97,24%	30203	3773	1,49%	379	2224	30399	3880
UPF	13,24%	24,50%	1204	231	5,80%	291	802	9093	943
URV	43,61%	51,84%	5381	704	3,44%	359	1660	12338	1358
<b>TOTAL</b>	<b>41,98%</b>	<b>42,06%</b>	<b>77730</b>	<b>13421</b>	<b>0,77%</b>	<b>382</b>	<b>2329</b>	<b>185153</b>	<b>31906</b>

Universitat	%		Ciències Població	Ciències Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Ciències Univers	Ciències Mostra				5%	2%		
Presencial	45,40%	50,88%	72861	11404	0,84%	382	2324	160492	22413
Virtual	19,74%	21,25%	4869	2017	1,67%	356	1608	24661	9493
<b>TOTAL</b>	<b>41,98%</b>	<b>42,06%</b>	<b>77730</b>	<b>13421</b>	<b>0,77%</b>	<b>382</b>	<b>2329</b>	<b>185153</b>	<b>31906</b>

**Professors**

Universitat	%		Ciències Població	Ciències Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Ciències Univers	Ciències Mostra				5%	2%		
UAB	46,28%	40,81%	1425	253	5,59%	303	894	3079	620
UB	48,28%	54,50%	2048	472	3,96%	324	1105	4242	866
UdG	50,36%	46,73%	490	100	8,75%	216	407	973	214
UdL	60,43%	59,17%	449	71	10,68%	207	378	743	120
UOC	23,18%	19,80%	197	80	8,47%	130	182	850	404
UPC	92,13%	94,90%	2296	409	4,39%	329	1174	2492	431
UPF	19,98%	21,59%	175	19	21,29%	120	163	876	88
URV	56,04%	53,85%	506	119	7,86%	219	418	903	221
<b>TOTAL</b>	<b>53,58%</b>	<b>51,38%</b>	<b>7586</b>	<b>1523</b>	<b>2,25%</b>	<b>366</b>	<b>1824</b>	<b>14158</b>	<b>2964</b>

Universitat	%		Ciències Població	Ciències Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Ciències Univers	Ciències Mostra				5%	2%		
Presencial	55,52%	56,37%	7389	1443	2,31%	365	1812	13308	2560
Virtual	23,18%	19,80%	197	80	8,47%	130	182	850	404
<b>TOTAL</b>	<b>53,58%</b>	<b>51,38%</b>	<b>7586</b>	<b>1523</b>	<b>2,25%</b>	<b>366</b>	<b>1824</b>	<b>14158</b>	<b>2964</b>

**Alumnes**

Universitat	%		Ciències Població	Ciències Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Ciències Univers	Ciències Mostra				5%	2%		
UAB	33,63%	37,05%	10767	1680	2,20%	371	1963	32012	4535
UB	24,55%	35,27%	12193	2266	1,86%	372	2006	49657	6425
UdG	44,99%	52,31%	4571	1427	2,15%	354	1574	10161	2728
UdL	52,98%	58,98%	4130	427	4,49%	352	1519	7795	724
UOC	19,62%	21,31%	4672	1937	1,70%	355	1586	23811	9089
UPC	100,00%	97,54%	27907	3364	1,58%	379	2211	27907	3449
UPF	12,52%	24,80%	1029	212	6,00%	280	721	8217	855
URV	42,63%	51,45%	4875	585	3,80%	356	1609	11435	1137
<b>TOTAL</b>	<b>41,02%</b>	<b>41,11%</b>	<b>70144</b>	<b>11898</b>	<b>0,82%</b>	<b>382</b>	<b>2321</b>	<b>170995</b>	<b>28942</b>

Universitat	%		Ciències Població	Ciències Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Ciències Univers	Ciències Mostra				5%	2%		
Presencial	44,48%	50,17%	65472	9961	0,90%	382	2316	147184	19853
Virtual	19,62%	21,31%	4672	1937	1,70%	355	1586	23811	9089
<b>TOTAL</b>	<b>41,02%</b>	<b>41,11%</b>	<b>70144</b>	<b>11898</b>	<b>0,82%</b>	<b>382</b>	<b>2321</b>	<b>170995</b>	<b>28942</b>

## **Taula 11.5. Resum fitxa tècnica edats**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Professors

Universitat	% < 45	% < 45	< 45	< 45	Nivell de precisió	Mida mostral	Mida mostral	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
UAB	46,69%	53,23%	1439	330	4,74%	303	900	3082	620
UB	36,23%	42,96%	1545	372	4,43%	308	940	4265	866
UdG	66,39%	66,67%	646	142	7,27%	241	509	973	213
UdL	43,47%	51,67%	323	62	11,21%	176	285	743	120
UOC	79,30%	77,23%	659	312	4,03%	243	517	831	404
UPC	48,84%	51,51%	1221	222	5,95%	292	810	2500	431
UPF	56,84%	69,32%	503	61	11,77%	218	416	885	88
URV	57,52%	67,42%	719	149	7,15%	251	553	1250	221
<b>TOTAL</b>	<b>48,56%</b>	<b>55,69%</b>	<b>7055</b>	<b>1650</b>	<b>2,11%</b>	<b>364</b>	<b>1791</b>	<b>14529</b>	<b>2963</b>

Universitat	% < 45	% < 45	< 45	< 45	Nivell de precisió	Mida mostral	Mida mostral	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	46,69%	52,29%	6396	1338	2,38%	362	1746	13698	2559
Virtual	79,30%	77,23%	659	312	4,03%	243	517	831	404
<b>TOTAL</b>	<b>48,56%</b>	<b>55,69%</b>	<b>7055</b>	<b>1650</b>	<b>2,11%</b>	<b>364</b>	<b>1791</b>	<b>14529</b>	<b>2963</b>

Alumnes

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida mostral	Mida mostral	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
UAB	33,77%	32,88%	10812	1491	2,36%	371	1965	32012	4534
UB	27,26%	32,55%	13535	2091	1,97%	374	2039	49657	6423
UdG	29,12%	30,68%	2959	837	2,87%	340	1326	10161	2728
UdL	24,94%	27,07%	1944	196	6,64%	321	1074	7795	724
UOC	0,19%	0,35%	45	32	9,42%	40	44	23719	9089
UPC	31,99%	27,00%	8928	931	3,04%	368	1892	27907	3448
UPF	46,44%	48,01%	3816	410	4,57%	349	1474	8217	854
URV	29,48%	28,41%	3371	323	5,19%	345	1402	11435	1137
<b>TOTAL</b>	<b>26,57%</b>	<b>21,81%</b>	<b>45410</b>	<b>6311</b>	<b>1,14%</b>	<b>381</b>	<b>2280</b>	<b>170903</b>	<b>28937</b>

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida mostral	Mida mostral	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	30,82%	31,64%	45365	6279	1,15%	381	2280	147184	19848
Virtual	0,19%	0,35%	45	32	9,42%	40	44	23719	9089
<b>TOTAL</b>	<b>26,57%</b>	<b>21,81%</b>	<b>45410</b>	<b>6311</b>	<b>1,14%</b>	<b>381</b>	<b>2280</b>	<b>170903</b>	<b>28937</b>

Universitat	% < 31	% < 31	< 31	< 31	Nivell de precisió	Mida mostral	Mida mostral	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	92,91%	92,79%	136752	18416	0,67%	383	2360	147184	19848
Virtual	38,40%	36,77%	9108	3342	1,35%	369	1900	23719	9089
<b>TOTAL</b>	<b>85,35%</b>	<b>75,19%</b>	<b>145860</b>	<b>21758</b>	<b>0,61%</b>	<b>383</b>	<b>2362</b>	<b>170903</b>	<b>28937</b>

## **Taula 11.6. Edat per sexe**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Professors Homes

Universitat	% < 45		< 45		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
UAB	42,12%	49,51%	820	152	7,18%	262	611	1947	307
UB	31,21%	37,97%	785	172	6,61%	258	592	2515	453
UdG	62,07%	59,65%	383	68	10,79%	192	330	617	114
UdL	39,61%	45,16%	185	28	17,11%	125	172	467	62
UOC	76,67%	74,18%	378	181	5,27%	191	327	493	244
UPC	45,69%	49,17%	916	148	7,38%	271	663	2005	301
UPF	52,59%	60,78%	325	31	16,77%	176	286	618	51
URV	51,97%	62,93%	395	73	10,37%	195	339	760	116
<b>TOTAL</b>	<b>44,44%</b>	<b>51,76%</b>	<b>4187</b>	<b>853</b>	<b>2,99%</b>	<b>352</b>	<b>1526</b>	<b>9422</b>	<b>1648</b>

Universitat	% < 45		< 45		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	42,66%	47,86%	3809	672	3,43%	349	1473	8929	1404
Virtual	76,67%	74,18%	378	181	5,27%	191	327	493	244
<b>TOTAL</b>	<b>44,44%</b>	<b>51,76%</b>	<b>4187</b>	<b>853</b>	<b>2,99%</b>	<b>352</b>	<b>1526</b>	<b>9422</b>	<b>1648</b>

Professors Dones

Universitat	% < 45		< 45		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
UAB	54,54%	56,87%	619	178	6,20%	237	492	1135	313
UB	43,43%	48,43%	760	200	5,95%	255	577	1750	413
UdG	73,88%	74,75%	263	74	9,68%	156	237	356	99
UdL	50,00%	58,62%	138	34	14,64%	102	131	276	58
UOC	83,14%	81,88%	281	131	6,27%	252	338	160	160
UPC	61,62%	56,92%	305	74	9,93%	170	271	495	130
UPF	66,67%	81,08%	178	30	16,36%	122	166	267	37
URV	66,12%	72,38%	324	76	9,85%	176	286	490	105
<b>TOTAL</b>	<b>56,16%</b>	<b>60,61%</b>	<b>2868</b>	<b>797</b>	<b>2,95%</b>	<b>339</b>	<b>1307</b>	<b>5107</b>	<b>1315</b>

Universitat	% < 45		< 45		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	54,25%	57,66%	2587	666	3,27%	335	1245	4769	1155
Virtual	83,14%	81,88%	281	131	6,27%	163	252	338	160
<b>TOTAL</b>	<b>56,16%</b>	<b>60,61%</b>	<b>2868</b>	<b>797</b>	<b>2,95%</b>	<b>339</b>	<b>1307</b>	<b>5107</b>	<b>1315</b>

Alumnes Homes

Universitat	% < 21		< 21		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
UAB	28,51%	24,52%	3528	332	5,12%	347	1429	12374	1354
UB	22,82%	27,63%	4056	517	4,03%	351	1508	17776	1871
UdG	25,23%	27,00%	1165	317	4,70%	289	785	4617	1174
UdL	21,04%	22,45%	756	66	11,53%	255	575	3594	294
UOC	0,16%	0,25%	19	11	19,70%	18	19	11855	4396
UPC	30,37%	28,83%	6198	652	3,63%	362	1731	20409	2430
UPF	41,85%	38,44%	1348	118	8,62%	299	864	3221	307
URV	23,24%	20,87%	1099	91	9,84%	285	754	4729	436
<b>TOTAL</b>	<b>23,12%</b>	<b>17,16%</b>	<b>18169</b>	<b>2104</b>	<b>2,01%</b>	<b>376</b>	<b>2121</b>	<b>78575</b>	<b>12262</b>

Universitat	% < 21		< 21		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	27,20%	26,61%	18150	2093	2,01%	376	2121	66720	7866
Virtual	0,16%	0,25%	19	11	19,70%	18	19	11855	4396
<b>TOTAL</b>	<b>23,12%</b>	<b>17,16%</b>	<b>18169</b>	<b>2104</b>	<b>2,01%</b>	<b>376</b>	<b>2121</b>	<b>78575</b>	<b>12262</b>

Alumnes Dones

Universitat	% < 21		< 21		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
UAB	37,09%	36,45%	7284	1159	2,64%	365	1806	19638	3180
UB	29,73%	34,58%	9479	1574	2,26%	369	1916	31881	4552
UdG	32,36%	33,46%	1794	520	3,62%	317	1027	5544	1554
UdL	28,28%	30,23%	1188	130	8,11%	290	795	4201	430
UOC	0,22%	0,45%	26	21	9,56%	24	26	11864	4693
UPC	36,41%	27,41%	2730	279	5,56%	337	1278	7498	1018
UPF	49,40%	53,38%	2468	292	5,39%	333	1217	4996	547
URV	33,88%	33,10%	2272	232	6,10%	329	1168	6706	701
<b>TOTAL</b>	<b>29,50%</b>	<b>25,23%</b>	<b>27241</b>	<b>4207</b>	<b>1,39%</b>	<b>379</b>	<b>2207</b>	<b>92328</b>	<b>16675</b>

Universitat	% < 31		< 31		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	91,96%	90,87%	61354	7148	1,09%	382	2311	66720	7866
Virtual	34,35%	32,30%	4072	1420	2,10%	351	1511	11855	4396
<b>TOTAL</b>	<b>83,27%</b>	<b>69,87%</b>	<b>65426</b>	<b>8568</b>	<b>0,99%</b>	<b>382</b>	<b>2316</b>	<b>78575</b>	<b>12262</b>

Universitat	% < 21		< 21		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	33,82%	34,94%	27215	4186	1,39%	379	2206	80464	11982
Virtual	0,22%	0,45%	26	21	9,56%	24	26	11864	4693
<b>TOTAL</b>	<b>29,50%</b>	<b>25,23%</b>	<b>27241</b>	<b>4207</b>	<b>1,39%</b>	<b>379</b>	<b>2207</b>	<b>92328</b>	<b>16675</b>

Universitat	% < 31		< 31		Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%		
Presencial	93,70%	94,04%	75398	11268	0,85%	382	2327	80464	11982
Virtual	42,45%	40,95%	5036	1922	1,76%	357	1626	11864	4693
<b>TOTAL</b>	<b>87,12%</b>	<b>79,10%</b>	<b>80434</b>	<b>13190</b>	<b>0,78%</b>	<b>382</b>	<b>2331</b>	<b>92328</b>	<b>16675</b>

## **Taula 11.7. Edat per àrea**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Professors Ciències

Universitat	% < 45 Univers	% < 45 Mostra	< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
UAB	0,00%	54,94%		139	98,00%	0	0	1425	253
UB	0,00%	38,14%		180	98,00%	0	0	2048	472
UdG	0,00%	74,75%		74	98,00%	0	0	490	99
UdL	0,00%	46,48%		33	98,00%	0	0	449	71
UOC	81,35%	82,50%	157	66	9,21%	112	147	193	80
UPC	0,00%	52,57%		215	98,00%	0	0	2296	409
UPF	0,00%	78,95%		15	98,00%	0	0	175	19
URV	0,00%	63,87%		76	98,00%	0	0	506	119
<b>TOTAL</b>	<b>2,07%</b>	<b>52,43%</b>	<b>157</b>	<b>798</b>	<b>#NUM!</b>	<b>112</b>	<b>147</b>	<b>7582</b>	<b>1522</b>

Universitat	% < 45 Univers	% < 45 Mostra	< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	0,00%	50,76%	0	732	98,00%	0	0	7389	1442
Virtual	81,35%	82,50%	157	66	9,21%	112	147	193	80
<b>TOTAL</b>	<b>2,07%</b>	<b>52,43%</b>	<b>157</b>	<b>798</b>	<b>#NUM!</b>	<b>112</b>	<b>147</b>	<b>7582</b>	<b>1522</b>

Professors Lletres

Universitat	% < 45 Univers	% < 45 Mostra	< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
UAB	87,00%	52,04%	1439	191	6,61%	303	900	1654	367
UB	70,42%	48,73%	1545	192	6,62%	308	940	2194	394
UdG	133,75%	59,65%	646	68	11,25%	241	509	483	114
UdL	109,86%	59,18%	323	29	17,39%	176	285	294	49
UOC	78,68%	75,93%	502	246	4,47%	218	415	638	324
UPC	622,96%	31,82%	1221	7	36,95%	292	810	196	22
UPF	71,75%	66,67%	503	46	13,79%	218	416	701	69
URV	181,11%	71,57%	719	73	10,88%	251	553	397	102
<b>TOTAL</b>	<b>105,20%</b>	<b>59,13%</b>	<b>6898</b>	<b>852</b>	<b>3,14%</b>	<b>364</b>	<b>1781</b>	<b>6557</b>	<b>1441</b>

Universitat	% < 45 Univers	% < 45 Mostra	< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	108,06%	54,25%	6396	606	3,79%	362	1746	5919	1117
Virtual	78,68%	75,93%	502	246	4,47%	218	415	638	324
<b>TOTAL</b>	<b>105,20%</b>	<b>59,13%</b>	<b>6898</b>	<b>852</b>	<b>3,14%</b>	<b>364</b>	<b>1781</b>	<b>6557</b>	<b>1441</b>

Alumnes Ciències

Universitat	% < 21 Univers	% < 21 Mostra	< 21 Població	< 21 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
UAB	34,90%	30,12%	3758	506	4,05%	349	1465	10767	1680
UB	37,07%	37,47%	4520	849	3,03%	354	1568	12193	2266
UdG	30,82%	29,22%	1409	417	4,03%	302	888	4571	1427
UdL	21,28%	25,29%	879	108	8,84%	268	644	4130	427
UOC	0,15%	0,21%	7	4	34,65%	7	7	4653	1937
UPC	31,99%	27,62%	8928	929	3,04%	368	1892	27907	3363
UPF	48,59%	33,18%	500	70	10,87%	217	414	1029	211
URV	29,99%	24,44%	1462	143	7,79%	304	909	4875	585
<b>TOTAL</b>	<b>30,61%</b>	<b>25,44%</b>	<b>21463</b>	<b>3026</b>	<b>1,65%</b>	<b>377</b>	<b>2159</b>	<b>70125</b>	<b>11896</b>

Universitat	% < 21 Univers	% < 21 Mostra	< 21 Població	< 21 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	32,77%	30,34%	21456	3022	1,65%	377	2159	65472	9959
Virtual	0,15%	0,21%	7	4	34,65%	7	7	4653	1937
<b>TOTAL</b>	<b>30,61%</b>	<b>25,44%</b>	<b>21463</b>	<b>3026</b>	<b>1,65%</b>	<b>377</b>	<b>2159</b>	<b>70125</b>	<b>11896</b>

Alumnes Lletres

Universitat	% < 21 Univers	% < 21 Mostra	< 21 Població	< 21 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
UAB	33,20%	34,51%	7054	985	2,90%	364	1791	21245	2854
UB	24,06%	29,88%	9015	1242	2,58%	368	1896	37464	4157
UdG	27,73%	32,28%	1550	420	4,08%	308	942	5590	1301
UdL	29,06%	29,63%	1065	88	10,01%	283	738	3665	297
UOC	0,20%	0,39%	38	28	9,63%	35	37	19066	7152
UPC	#DIV/0!	2,35%	0	2	98,00%	0	0	0	85
UPF	46,13%	52,88%	3316	340	5,04%	344	1393	7188	643
URV	29,10%	32,61%	1909	180	6,95%	320	1064	6560	552
<b>TOTAL</b>	<b>23,76%</b>	<b>19,28%</b>	<b>23947</b>	<b>3285</b>	<b>1,59%</b>	<b>378</b>	<b>2182</b>	<b>100778</b>	<b>17041</b>

Universitat	% < 31 Univers	% < 31 Mostra	< 31 Població	< 31 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	95,40%	95,35%	62459	9496	0,83%	382	2312	65472	9959
Virtual	43,52%	42,49%	2025	823	2,63%	323	1099	4653	1937
<b>TOTAL</b>	<b>91,96%</b>	<b>86,74%</b>	<b>64484</b>	<b>10319</b>	<b>0,88%</b>	<b>382</b>	<b>2315</b>	<b>70125</b>	<b>11896</b>

Universitat	% < 21 Univers	% < 21 Mostra	< 21 Població	< 21 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	29,26%	32,94%	23909	3257	1,60%	378	2182	81712	9889
Virtual	0,20%	0,39%	38	28	9,63%	35	37	19066	7152
<b>TOTAL</b>	<b>23,76%</b>	<b>19,28%</b>	<b>23947</b>	<b>3285</b>	<b>1,59%</b>	<b>378</b>	<b>2182</b>	<b>100778</b>	<b>17041</b>

Universitat	% < 31 Univers	% < 31 Mostra	< 31 Població	< 31 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	90,92%	90,20%	74293	8920	0,97%	382	2326	81712	9889
Virtual	37,15%	35,22%	7083	2519	1,57%	364	1793	19066	7152
<b>TOTAL</b>	<b>80,75%</b>	<b>67,13%</b>	<b>81376</b>	<b>11439</b>	<b>0,85%</b>	<b>382</b>	<b>2332</b>	<b>100778</b>	<b>17041</b>

## **Taula 11.8. Sexe per àrea**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Professors Ciències

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	UAB	0,00%	58,10%		147	98,00%	0	0	1425
UB	0,00%	58,69%		277	98,00%	0	0	2048	472
UdG	0,00%	61,00%		61	98,00%	0	0	490	100
UdL	0,00%	57,75%		41	98,00%	0	0	449	71
UOC	74,11%	75,00%	146	60	9,74%	106	138	197	80
UPC	0,00%	70,17%		287	98,00%	0	0	2296	409
UPF	0,00%	57,89%		11	98,00%	0	0	175	19
URV	0,00%	52,10%		62	98,00%	0	0	506	119
<b>TOTAL</b>	<b>1,92%</b>	<b>62,11%</b>	<b>146</b>	<b>946</b>	<b>#iNUM!</b>	<b>106</b>	<b>138</b>	<b>7586</b>	<b>1523</b>

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	Presencial	0,00%	61,40%	0	886	98,00%	0	0	7389
Virtual	74,11%	75,00%	146	60	9,74%	106	138	197	80
<b>TOTAL</b>	<b>1,92%</b>	<b>62,11%</b>	<b>146</b>	<b>946</b>	<b>#iNUM!</b>	<b>106</b>	<b>138</b>	<b>7586</b>	<b>1523</b>

Professors Lletres

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	UAB	117,71%	43,60%	1947	160	7,42%	321	1075	1654
UB	114,63%	44,67%	2515	176	7,13%	333	1229	2194	394
UdG	127,74%	46,49%	617	53	12,88%	237	491	483	114
UdL	158,84%	42,86%	467	21	20,92%	211	391	294	49
UOC	54,98%	56,79%	359	184	5,05%	186	312	653	324
UPC	1022,96%	63,64%	2005	14	26,11%	323	1093	196	22
UPF	88,16%	57,97%	618	40	15,00%	237	492	701	69
URV	191,44%	52,94%	760	54	12,86%	255	577	397	102
<b>TOTAL</b>	<b>141,33%</b>	<b>48,72%</b>	<b>9288</b>	<b>702</b>	<b>3,56%</b>	<b>369</b>	<b>1908</b>	<b>6572</b>	<b>1441</b>

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	Presencial	150,85%	46,37%	8929	518	4,18%	368	1892	5919
Virtual	54,98%	56,79%	359	184	5,05%	186	312	653	324
<b>TOTAL</b>	<b>141,33%</b>	<b>48,72%</b>	<b>9288</b>	<b>702</b>	<b>3,56%</b>	<b>369</b>	<b>1908</b>	<b>6572</b>	<b>1441</b>

Alumnes Ciències

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	UAB	49,35%	41,90%	5313	704	3,44%	358	1654	10767
UB	35,47%	33,32%	4325	755	3,24%	353	1544	12193	2266
UdG	62,07%	58,02%	2837	828	2,87%	338	1301	4571	1427
UdL	58,06%	48,95%	2398	209	6,48%	331	1200	4130	427
UOC	87,59%	85,29%	4092	1652	1,86%	351	1513	4672	1937
UPC	73,13%	70,87%	20409	2384	1,89%	377	2148	27907	3364
UPF	66,38%	62,74%	683	133	7,63%	246	532	1029	212
URV	55,12%	52,99%	2687	310	5,24%	336	1268	4875	585
<b>TOTAL</b>	<b>60,94%</b>	<b>58,62%</b>	<b>42744</b>	<b>6975</b>	<b>1,07%</b>	<b>381</b>	<b>2273</b>	<b>70144</b>	<b>11898</b>

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	Presencial	59,04%	53,44%	38652	5323	1,25%	380	2261	65472
Virtual	87,59%	85,29%	4092	1652	1,86%	351	1513	4672	1937
<b>TOTAL</b>	<b>60,94%</b>	<b>58,62%</b>	<b>42744</b>	<b>6975</b>	<b>1,07%</b>	<b>381</b>	<b>2273</b>	<b>70144</b>	<b>11898</b>

Alumnes Lletres

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	UAB	33,24%	22,80%	7061	651	3,66%	364	1792	21245
UB	35,90%	26,83%	13451	1116	2,81%	374	2037	37464	4159
UdG	31,84%	26,59%	1780	346	4,73%	316	1022	5590	1301
UdL	32,63%	28,62%	1196	85	10,25%	291	799	3665	297
UOC	40,79%	38,37%	7807	2744	1,51%	366	1836	19139	7152
UPC	#DIV/0!	55,29%	0	47	98,00%	0	0	0	85
UPF	35,31%	27,06%	2538	174	7,17%	334	1234	7188	643
URV	31,13%	22,83%	2042	126	8,46%	323	1104	6560	552
<b>TOTAL</b>	<b>35,57%</b>	<b>31,03%</b>	<b>35875</b>	<b>5289</b>	<b>1,24%</b>	<b>380</b>	<b>2250</b>	<b>100851</b>	<b>17044</b>

Universitat	% Homes Univers	% Homes Mostra	Homes Població	Homes Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
	Presencial	34,35%	25,73%	28068	2545	1,85%	379	2212	81712
Virtual	40,79%	38,37%	7807	2744	1,51%	366	1836	19139	7152
<b>TOTAL</b>	<b>35,57%</b>	<b>31,03%</b>	<b>35875</b>	<b>5289</b>	<b>1,24%</b>	<b>380</b>	<b>2250</b>	<b>100851</b>	<b>17044</b>

## **Taula 11.9. Edat per sexe per àrea**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Professors Ciències Homes

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
UAB	#iDIV/0!	53,06%			78	98,00%	0	0	147
UB	#iDIV/0!	35,74%			99	98,00%	0	0	277
UdG	#iDIV/0!	67,21%			41	98,00%	0	0	61
UdL	#iDIV/0!	43,90%			18	98,00%	0	0	41
UOC	80,28%	78,33%	114		47	11,01%	88	109	142
UPC	#iDIV/0!	50,17%			144	98,00%	0	0	287
UPF	#iDIV/0!	72,73%			8	98,00%	0	0	11
URV	#iDIV/0!	61,29%			38	98,00%	0	0	62
<b>TOTAL</b>	<b>80,28%</b>	<b>50,00%</b>	<b>114</b>	<b>473</b>	<b>#iNUM!</b>	<b>88</b>	<b>109</b>	<b>142</b>	<b>946</b>

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
Presencial	#iDIV/0!	48,08%	0	426	98,00%	0	0	0	886
Virtual	80,28%	78,33%	114	47	11,01%	88	109	142	60
<b>TOTAL</b>	<b>80,28%</b>	<b>50,00%</b>	<b>114</b>	<b>473</b>	<b>#iNUM!</b>	<b>88</b>	<b>109</b>	<b>142</b>	<b>946</b>

Professors Ciències Dones

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
UAB	0,00%	57,55%	0	61	98,00%	0	0	1425	106
UB	0,00%	41,54%	0	81	98,00%	0	0	2048	195
UdG	0,00%	86,84%	0	33	98,00%	0	0	490	38
UdL	0,00%	50,00%	0	15	98,00%	0	0	449	30
UOC	84,31%	95,00%	43	19	17,00%	39	42	51	20
UPC	0,00%	58,20%	0	71	98,00%	0	0	2296	122
UPF	0,00%	87,50%	0	7	98,00%	0	0	175	8
URV	0,00%	66,67%	0	38	98,00%	0	0	506	57
<b>TOTAL</b>	<b>0,58%</b>	<b>56,42%</b>	<b>43</b>	<b>325</b>	<b>#iNUM!</b>	<b>39</b>	<b>42</b>	<b>7440</b>	<b>576</b>

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
Presencial	0,00%	55,04%	0	306	98,00%	0	0	7389	556
Virtual	84,31%	95,00%	43	19	17,00%	39	42	51	20
<b>TOTAL</b>	<b>0,58%</b>	<b>56,42%</b>	<b>43</b>	<b>325</b>	<b>#iNUM!</b>	<b>39</b>	<b>42</b>	<b>7440</b>	<b>576</b>

Professors Lletres Homes

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
UAB	42,12%	46,25%	820	74	10,87%	262	611	1947	160
UB	31,21%	41,48%	785	73	10,93%	258	592	2515	176
UdG	62,07%	50,94%	383	27	18,21%	192	330	617	53
UdL	39,61%	47,62%	185	10	30,22%	125	172	467	21
UOC	75,21%	72,83%	264	134	5,95%	157	238	351	184
UPC	45,69%	28,57%	916	4	48,92%	271	663	2005	14
UPF	52,59%	57,50%	325	23	19,73%	176	286	618	40
URV	51,97%	64,81%	395	35	15,83%	195	339	760	54
<b>TOTAL</b>	<b>43,89%</b>	<b>54,13%</b>	<b>4073</b>	<b>380</b>	<b>4,79%</b>	<b>351</b>	<b>1511</b>	<b>9280</b>	<b>702</b>

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
Presencial	42,66%	47,49%	3809	246	6,04%	349	1473	8929	518
Virtual	75,21%	72,83%	264	134	5,95%	157	238	351	184
<b>TOTAL</b>	<b>43,89%</b>	<b>54,13%</b>	<b>4073</b>	<b>380</b>	<b>4,79%</b>	<b>351</b>	<b>1511</b>	<b>9280</b>	<b>702</b>

Professors Lletres Dones

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
UAB	-211,26%	56,52%	619	117	8,17%	237	492	-293	207
UB	-236,76%	54,59%	760	119	8,26%	255	577	-321	218
UdG	-196,27%	67,21%	263	41	14,09%	156	237	-134	61
UdL	-79,77%	67,86%	138	19	20,95%	102	131	-173	28
UOC	82,93%	80,00%	238	112	6,75%	147	217	287	140
UPC	-16,86%	37,50%	305	3	56,39%	170	271	-1809	8
UPF	214,46%	79,31%	178	23	19,12%	122	166	83	29
URV	-89,26%	79,17%	324	38	14,96%	176	286	-363	48
<b>TOTAL</b>	<b>-103,75%</b>	<b>63,87%</b>	<b>2825</b>	<b>472</b>	<b>4,12%</b>	<b>338</b>	<b>1298</b>	<b>-2723</b>	<b>739</b>

Universitat	% < 45		< 45 Població	< 45 Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
Presencial	-85,95%	60,10%	2587	360	4,79%	335	1245	-3010	599
Virtual	82,93%	80,00%	238	112	6,75%	147	217	287	140
<b>TOTAL</b>	<b>-103,75%</b>	<b>63,87%</b>	<b>2825</b>	<b>472</b>	<b>4,12%</b>	<b>338</b>	<b>1298</b>	<b>-2723</b>	<b>739</b>

Alumnes Ciències Homes

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	30,38%	24,72%	1614	174	7,02%	310	965	5313	704
UB	32,12%	32,32%	1389	244	5,70%	301	880	4325	755
UdG	27,99%	27,78%	794	230	5,45%	259	597	2837	828
UdL	19,14%	23,44%	459	49	13,25%	209	385	2398	209
UOC	0,12%	0,12%	5	2	60,01%	5	5	4076	1652
UPC	30,37%	27,28%	6198	650	3,64%	362	1731	20409	2383
UPF	44,95%	24,81%	307	33	16,14%	171	272	683	133
URV	24,71%	20,00%	664	62	11,86%	244	520	2687	310
<b>TOTAL</b>	<b>26,75%</b>	<b>20,71%</b>	<b>11430</b>	<b>1444</b>	<b>2,41%</b>	<b>372</b>	<b>1984</b>	<b>42728</b>	<b>6974</b>

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	29,56%	27,10%	11425	1442	2,41%	372	1984	38652	5322
Virtual	0,12%	0,12%	5	2	60,01%	5	5	4076	1652
<b>TOTAL</b>	<b>26,75%</b>	<b>20,71%</b>	<b>11430</b>	<b>1444</b>	<b>2,41%</b>	<b>372</b>	<b>1984</b>	<b>42728</b>	<b>6974</b>

Alumnes Ciències Dones

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	39,31%	34,02%	2144	332	4,95%	326	1133	5454	976
UB	39,79%	40,04%	3131	605	3,58%	342	1359	7868	1511
UdG	35,47%	31,22%	615	187	5,98%	237	490	1734	599
UdL	24,25%	27,06%	420	59	11,84%	201	358	1732	218
UOC	0,35%	0,70%	2	2	0,00%	2	2	577	285
UPC	36,41%	28,47%	2730	279	5,56%	337	1278	7498	980
UPF	55,78%	47,44%	193	37	14,52%	129	179	346	78
URV	36,47%	29,45%	798	81	10,33%	260	599	2188	275
<b>TOTAL</b>	<b>36,62%</b>	<b>32,14%</b>	<b>10033</b>	<b>1582</b>	<b>2,26%</b>	<b>370</b>	<b>1937</b>	<b>27397</b>	<b>4922</b>

Universitat	% < 31	% < 31	< 31	< 31	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	94,46%	94,31%	36512	5019	1,28%	380	2253	38652	5322
Virtual	43,03%	41,77%	1754	690	2,91%	315	1014	4076	1652
<b>TOTAL</b>	<b>89,56%</b>	<b>81,86%</b>	<b>38266</b>	<b>5709</b>	<b>1,20%</b>	<b>380</b>	<b>2259</b>	<b>42728</b>	<b>6974</b>

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	37,40%	34,07%	10031	1580	2,26%	370	1937	26820	4637
Virtual	0,35%	0,70%	2	2	0,00%	2	2	577	285
<b>TOTAL</b>	<b>36,62%</b>	<b>32,14%</b>	<b>10033</b>	<b>1582</b>	<b>2,26%</b>	<b>370</b>	<b>1937</b>	<b>27397</b>	<b>4922</b>

Universitat	% < 31	% < 31	< 31	< 31	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	136,14%	96,55%	25947	4477	1,37%	380	2253	26820	4637
Virtual	46,97%	46,67%	271	133	6,08%	159	244	577	285
<b>TOTAL</b>	<b>95,70%</b>	<b>93,66%</b>	<b>26218</b>	<b>4610</b>	<b>1,31%</b>	<b>379</b>	<b>2200</b>	<b>27397</b>	<b>4922</b>

Alumnes Lletres Homes

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	27,11%	24,31%	1914	158	7,47%	320	1065	7061	650
UB	19,83%	24,46%	2667	273	5,62%	336	1264	13451	1116
UdG	20,84%	25,14%	371	87	9,20%	189	321	1780	346
UdL	24,83%	20,00%	297	17	23,12%	168	264	1196	85
UOC	0,18%	0,33%	14	9	20,26%	14	14	7779	2744
UPC	#DIV/0!	4,26%	0	2	98,00%	0	0	0	47
UPF	41,02%	48,85%	1041	85	10,19%	281	726	2538	174
URV	21,30%	23,02%	435	29	17,60%	204	368	2042	126
<b>TOTAL</b>	<b>18,80%</b>	<b>12,48%</b>	<b>6739</b>	<b>660</b>	<b>3,62%</b>	<b>363</b>	<b>1770</b>	<b>35847</b>	<b>5288</b>

Universitat	% < 21	% < 21	< 21	< 21	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	23,96%	25,59%	6725	651	3,65%	363	1769	28068	2544
Virtual	0,18%	0,33%	14	9	20,26%	14	14	7779	2744
<b>TOTAL</b>	<b>18,80%</b>	<b>12,48%</b>	<b>6739</b>	<b>660</b>	<b>3,62%</b>	<b>363</b>	<b>1770</b>	<b>35847</b>	<b>5288</b>

Universitat	% < 31	% < 31	< 31	< 31	Nivell de precisió	Mida	Mida	Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	88,51%	83,69%	24842	2129	2,03%	378	2189	28068	2544
Virtual	29,80%	26,60%	2318	730	3,00%	330	1180	7779	2744
<b>TOTAL</b>	<b>75,77%</b>	<b>54,07%</b>	<b>27160</b>	<b>2859</b>	<b>1,73%</b>	<b>379</b>	<b>2206</b>	<b>35847</b>	<b>5288</b>

Alumnes Lletres Dones

Universitat	% < 21		< 21		Nivell de precisió	Mida mostral		Mida mostral	
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%	Població	Mostra
UAB	36,24%	37,52%	5140	827	3,12%	357	1637	14184	2204
UB	26,44%	31,86%	6348	969	2,90%	362	1742	24013	3041
UdG	30,94%	34,87%	1179	333	4,55%	290	791	3810	955
UdL	31,11%	33,49%	768	71	11,09%	256	582	2469	212
UOC	0,21%	0,43%	24	19	10,48%	23	24	11287	4408
UPC	#¡DIV/0!	0,00%	0	0	#¡DIV/0!	0	0	0	38
UPF	48,92%	54,37%	2275	255	5,78%	329	1168	4650	469
URV	32,63%	35,45%	1474	151	7,56%	305	914	4518	426
<b>TOTAL</b>	<b>26,50%</b>	<b>22,33%</b>	<b>17208</b>	<b>2625</b>	<b>1,76%</b>	<b>376</b>	<b>2107</b>	<b>64931</b>	<b>11753</b>

Universitat	% < 21		< 21		Nivell de precisió	Mida mostral		Mida mostral	
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%	Població	Mostra
Presencial	32,03%	35,48%	17184	2606	1,77%	376	2107	53644	7345
Virtual	0,21%	0,43%	24	19	10,48%	23	24	11287	4408
<b>TOTAL</b>	<b>26,50%</b>	<b>22,33%</b>	<b>17208</b>	<b>2625</b>	<b>1,76%</b>	<b>376</b>	<b>2107</b>	<b>64931</b>	<b>11753</b>

Universitat	% < 31		< 31		Nivell de precisió	Mida mostral		Mida mostral	
	Univers	Mostra	Població	Mostra		5%	2%	Població	Mostra
Presencial	92,18%	92,46%	49451	6791	1,10%	381	2290	53644	7345
Virtual	42,22%	40,59%	4765	1789	1,83%	356	1597	11287	4408
<b>TOTAL</b>	<b>83,50%</b>	<b>73,00%</b>	<b>54216</b>	<b>8580</b>	<b>0,97%</b>	<b>381</b>	<b>2299</b>	<b>64931</b>	<b>11753</b>

## **Taula 11.10. Resum fitxa tècnica relació**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Professors

Universitat	% Funcionaris		Funcionaris Població	Funcionaris Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	Univers	Mostra				5%	2%		
UAB	44,65%	54,68%	1.376	339	4,62%	300	875	3082	620
UB	58,26%	70,55%	2.485	611	3,44%	333	1221	4265	866
UdG	43,99%	57,01%	428	122	7,51%	203	363	973	214
UdL	53,43%	70,00%	397	84	9,51%	195	341	743	120
UOC		25,25%		102					404
UPC	55,64%	66,13%	1391	285	5,18%	301	881	2500	431
UPF	25,54%	50,00%	226	44	13,29%	143	207	885	88
URV	40,32%	52,04%	504	115	8,04%	218	417	1250	221
<b>TOTAL</b>	<b>49,69%</b>	<b>57,42%</b>	<b>6.807</b>	<b>1702</b>	<b>2,06%</b>	<b>364</b>	<b>1775</b>	<b>13698</b>	<b>2964</b>

Universitat	% Funcionaris		Funcionaris Població	Funcionaris Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral		Població	Mostra
	s Univers	s Mostra				5%	2%		
Presencial	49,69%	62,50%	6807	1600	2,14%	364	1775	13698	2560
Virtual		25,25%	0	102	98,00%	0	0	0	404
<b>TOTAL</b>	<b>49,69%</b>	<b>57,42%</b>	<b>6807</b>	<b>1702</b>	<b>2,06%</b>	<b>364</b>	<b>1775</b>	<b>13698</b>	<b>2964</b>

## **Taula 11.11. Resum fitxa tècnica cicle**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Alumnes

Universitat	% 1er C	% 1er C	1er C	1er C	Nivell de precisió	Mida		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
UAB	18,13%	0,00%	5805		#DIV/0!	360	1699	32012	4535
UB	26,55%	0,00%	13183		#DIV/0!	373	2031	49657	6425
UdG	50,96%	0,00%	5178		#DIV/0!	358	1641	10161	2728
UdL	56,13%	0,00%	4375		#DIV/0!	353	1550	7795	724
UOC	0,00%	0,00%			#DIV/0!	0	0	24035	9138
UPC	40,44%	0,00%	11285		#DIV/0!	372	1980	27907	3449
UPF	25,30%	0,00%	2079		#DIV/0!	324	1114	8217	855
URV	50,45%	0,00%	5769		#DIV/0!	360	1696	11435	1137
<b>TOTAL</b>	<b>27,84%</b>	<b>0,00%</b>	<b>47674</b>		<b>#DIV/0!</b>	<b>381</b>	<b>2286</b>	<b>171219</b>	<b>28991</b>

Universitat	% 1er C	% 1er C	1er C	1er C	Nivell de precisió	Mida		Població	Mostra
	Univers	Mostra	Població	Mostra		mostral 5%	mostral 2%		
Presencial	32,39%	0,00%	47674	0	#DIV/0!	381	2286	147184	19853
Virtual	0,00%	0,00%	0	0	#DIV/0!	0	0	24035	9138
<b>TOTAL</b>	<b>27,84%</b>	<b>0,00%</b>	<b>47674</b>	<b>0</b>	<b>#DIV/0!</b>	<b>381</b>	<b>2286</b>	<b>171219</b>	<b>28991</b>

## **Taula 11.12. Resum fitxa tècnica nous**

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

Alumnes

Universitat	% Nous Unvers	% Nous Mostra	Nous Població	Nous Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
UAB	22,67%	0,00%	7256		#iDIV/0!	365	1804	32012	4535
UB	21,83%	0,00%	10842		#iDIV/0!	371	1966	49657	6425
UdG	25,29%	0,00%	2570		#iDIV/0!	334	1242	10161	2728
UdL	21,55%	0,00%	1680		#iDIV/0!	313	989	7795	724
UOC	0,00%	0,00%			#iDIV/0!	0	0	24035	9138
UPC	21,39%	0,00%	5968		#iDIV/0!	361	1712	27907	3449
UPF	28,90%	0,00%	2375		#iDIV/0!	331	1194	8217	855
URV	24,01%	0,00%	2745		#iDIV/0!	337	1281	11435	1137
<b>TOTAL</b>	<b>19,53%</b>	<b>0,00%</b>	<b>33436</b>		<b>#iDIV/0!</b>	<b>380</b>	<b>2240</b>	<b>171219</b>	<b>28991</b>

Universitat	% Nous Unvers	% Nous Mostra	Nous Població	Nous Mostra	Nivell de precisió	Mida mostral 5%	Mida mostral 2%	Població	Mostra
Presencial	22,72%	0,00%	33436	0	#iDIV/0!	380	2240	147184	19853
Virtual	0,00%	0,00%	0	0	#iDIV/0!	0	0	24035	9138
<b>TOTAL</b>	<b>19,53%</b>	<b>0,00%</b>	<b>33436</b>	<b>0</b>	<b>#iDIV/0!</b>	<b>380</b>	<b>2240</b>	<b>171219</b>	<b>28991</b>

## **Taula 11.13. Errors i mostres fitxa tècnica**

PRECISIÓ I MIDA MOSTRAL: ESCENARIS

P	Q	Nivell confiança	Valor Z	Nivell precisió	Nivell precisió
0,5	0,5	0,95	1,960	0,05	0,02

POBLACIONS FINITES

Fórmules emprades per poblacions finites:

$$n = \frac{N * Z_{\alpha/2}^2 * p * q}{d^2 * (N-1) + Z_{\alpha/2}^2 * p * q}$$

$$d = Z_{\alpha/2} \sqrt{\frac{(N - n) * p * q}{n * (N - 1)}}$$

Universitat 1 UB

Alumnat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
63688	6425	1,14%	381,20	381	2290,23	2290	49657

Professorat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
4390	866	2,97%	352,48	352	1536,39	1536	4265

Universitat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
68078	7291	1,07%	381,44	381	2298,61	2298	53922

Universitat 2 UAB

Alumnat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
36473	4535	1,35%	379,60	379	2233,47	2233	32012

Professorat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
2939	620	3,52%	341,67	341	1349,82	1349	3082

Universitat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
39412	5155	1,26%	380,00	379	2247,23	2247	35094

Universitat 3 UOC

Alumnat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
23914	9089	0,81%	378,06	378	2181,08	2181	23811

Professorat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
850	404	3,53%	264,79	264	627,95	627	850

Universitat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
24764	9493	0,79%	378,27	378	2187,99	2187	24661

Universitat 4 UPC

Alumnat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
26997	3449	1,56%	378,94	378	2210,79	2210	27907

Professorat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
2777	431	4,30%	333,10	333	1224,98	1224	2500

Universitat

UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
29774	3880	1,47%	379,37	379	2225,28	2225	30407

## Universitat 5 UdG

	UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
Alumnat	12636	2728	1,60%	370,19	370	1942,19	1942	10161
Professorat	984	214	5,92%	275,61	275	692,60	692	973
Universitat	13620	2942	1,55%	371,37	371	1975,17	1975	11134

## Universitat 6 URV

	UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
Alumnat	15203	1137	2,76%	371,69	371	1984,43	1984	11435
Professorat	1658	221	5,98%	294,02	294	822,25	822	1250
Universitat	16861	1358	2,51%	372,88	372	2018,94	2018	12685

## Universitat 7 UdL

	UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
Alumnat	7361	724	3,47%	366,15	366	1835,73	1835	7795
Professorat	763	120	8,20%	253,45	253	567,59	567	743
Universitat	8124	844	3,20%	367,65	367	1874,12	1874	8538

## Universitat 8 UPF

	UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
Alumnat	8196	855	3,17%	367,03	367	1858,19	1858	8217
Professorat	1022	88	9,92%	268,08	268	646,84	646	885
Universitat	9218	943	3,02%	368,63	368	1899,95	1899	9102

## Universitat 0 TOTAL

	UNIVERS Enviats	MOSTRA	ERROR	MIDA 5%	MIDA 5%	MIDA 2%	MIDA 2%	UNIVERS
Alumnat	194468	28942	0,53%	383,29	383	2367,68	2367	170995
Professorat	15383	2964	1,61%	374,29	374	2060,93	2060	14548
Universitat	209851	31906	0,50%	383,35	383	2370,25	2370	185543

## **Taula 11.14. Errors mostrals**

ERROR MOSTRAL: ESCENARIS  
POBLACIONS FINITES I INFINITES

P	Q	Nivell confiança	Valor Z
0,5	0,5	0,95	1,960

Fórmula emprada per poblacions finites:

$$n = \frac{N * Z_{\alpha/2}^2 * p * q}{d^2 * (N - 1) + Z_{\alpha/2}^2 * p * q}$$

### Universitat 1 UB

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	63688	6425	1,16
Professorat	4390	866	2,98
Universitat	68078	7291	1,08

### Universitat 2 UAB

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	36473	4535	1,36
Professorat	2939	620	3,50
Universitat	39412	5155	1,27

### Universitat 3 UOC

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	23914	9089	0,81
Professorat	850	404	3,53
Universitat	24764	9493	0,79

### Universitat 4 UPC

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	26997	3449	1,56
Professorat	2777	431	4,34
Universitat	29774	3880	1,47

### Universitat 5 UdG

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	12636	2728	1,66
Professorat	984	214	5,93
Universitat	13620	2942	1,60

### Universitat 6 URV

Alumnat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
15203	1137	2,80

Professorat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
1658	221	6,14

Universitat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
16861	1358	2,55

### Universitat 7 UdL

Alumnat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
7361	724	3,46

Professorat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
763	120	8,22

Universitat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
8124	844	3,19

### Universitat 8 UPF

Alumnat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
8196	855	3,17

Professorat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
1022	88	9,99

Universitat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
9218	943	3,02

### Universitat 0 TOTAL

Alumnat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
194468	28942	0,53

Professorat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
15383	2964	1,62

Universitat

UNIVERS	MOSTRA	ERROR
209851	31906	0,51

## **Taula 11.15. Problemes**

## Errors Elevats

URV	Professorat
UdG	Professorat
UdL	Professorat
UPF	Professorat

Per sobre del 3%, Alumnat d'UdL, URV i UPF

## Es veu malament

UB      **No hi poden fer res més**

## **Taula 11.16. Mostres teòriques**

**Universitat 1 UB**

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	63688	2314	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Professorat	4390	1552	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Universitat	68078	2319	2,00

**Universitat 2 UAB**

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	36473	2253	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Professorat	2939	1322	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Universitat	39412	2263	2,00

**Universitat 3 UOC**

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	23914	2182	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Professorat	850	628	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Universitat	24764	2189	2,00

**Universitat 4 UPC**

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	26997	2205	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Professorat	2777	1288	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Universitat	29774	2222	2,00

**Universitat 5 UdG**

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Alumnat	12636	2018	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Professorat	984	698	2,00

	UNIVERS	MOSTRA	ERROR
Universitat	13620	2041	2,00

### Universitat 6 URV

<b>Alumnat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	15203	2074	2,00

<b>Professorat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	1658	981	2,00

<b>Universitat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	16861	2102	2,00

### Universitat 7 UdL

<b>Alumnat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	7361	1811	2,00

<b>Professorat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	763	579	2,00

<b>Universitat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	8124	1853	2,00

### Universitat 8 UPF

<b>Alumnat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	8196	1857	2,00

<b>Professorat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	1022	717	2,00

<b>Universitat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	9218	1905	2,00

### Universitat 0 TOTAL

<b>Alumnat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	194468	2372	2,00

<b>Professorat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	15383	2077	2,00

<b>Universitat</b>	<b>UNIVERS</b>	<b>MOSTRA</b>	<b>ERROR</b>
	209851	2374	2,00