

DEPARTAMENTO	Sector C1	Sector C2	Departamen	resultado	Num. Claust.	diferencia		NOMCIRCUNSCRIPCION	CuentaDeDN	NOMCIRCUNSCRIPCION	CuentaDeDN
01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	19	7	26	5,351	5,000	-0,351		01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	19	01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	7
02 - ARTE	9	8	17	3,499	3,000	-0,499		02 - ARTE	9	02 - ARTE	8
03 - BIOLOGIA APLICADA	28	4	32	6,586	7,000	0,414		03 - BIOLOGIA APLICADA	28	03 - BIOLOGIA APLICADA	4
04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	17	0	17	3,499	3,000	-0,499		04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	17	05 - CIENCIA DE MATERIALES, OPTICA Y TECNOLOGIA ELECTRONICA	6
05 - CIENCIA DE MATERIALES, OPTICA Y TECNOLOGIA ELECTRONICA	10	6	16	3,293	3,000	-0,293		05 - CIENCIA DE MATERIALES, OPTICA Y TECNOLOGIA ELECTRONICA	10	06 - CIENCIA JURIDICA	6
06 - CIENCIA JURIDICA	14	6	20	4,117	4,000	-0,117		06 - CIENCIA JURIDICA	14	07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	12
07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	5	12	17	3,499	3,000	-0,499		07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	5	08 - ECONOMIA AGROAMBIENTAL, ING. CARTOGRAFICA, EXPRESION GRAFICA EN LA INGENIERIA	4
08 - ECONOMIA AGROAMBIENTAL, ING. CARTOGRAFICA, EXPRESION GRAFICA EN LA INGENIERIA	7	4	11	2,264	2,000	-0,264		08 - ECONOMIA AGROAMBIENTAL, ING. CARTOGRAFICA, EXPRESION GRAFICA EN LA INGENIERIA	7	09 - ESTADISTICA, MATEMATICAS E INFORMATICA	17
09 - ESTADISTICA, MATEMATICAS E INFORMATICA	25	17	42	8,645	9,000	0,355		09 - ESTADISTICA, MATEMATICAS E INFORMATICA	25	10 - ESTUDIOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	13
10 - ESTUDIOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	21	13	34	6,998	7,000	0,002		10 - ESTUDIOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	21	11 - FARMACOLOGIA, PEDIATRIA Y QUIMICA ORGANICA	4
11 - FARMACOLOGIA, PEDIATRIA Y QUIMICA ORGANICA	12	4	16	3,293	3,000	-0,293		11 - FARMACOLOGIA, PEDIATRIA Y QUIMICA ORGANICA	12	12 - FISICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	16
12 - FISICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	18	16	34	6,998	7,000	0,002		12 - FISICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	18	14 - HISTOLOGIA Y ANATOMIA	3
13 - FISIOLOGIA	13	0	13	2,676	3,000	0,324		13 - FISIOLOGIA	13	15 - INGENIERIA	10
14 - HISTOLOGIA Y ANATOMIA	11	3	14	2,882	3,000	0,118		14 - HISTOLOGIA Y ANATOMIA	11	16 - INGENIERIA DE COMUNICACIONES	8
15 - INGENIERIA	10	10	20	4,117	4,000	-0,117		15 - INGENIERIA	10	17 - INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	3
16 - INGENIERIA DE COMUNICACIONES	8	8	16	3,293	3,000	-0,293		16 - INGENIERIA DE COMUNICACIONES	8	18 - INGENIERIA MECANICA Y ENERGIA	8
17 - INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	9	3	12	2,470	2,000	-0,470		17 - INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	9	20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	10
18 - INGENIERIA MECANICA Y ENERGIA	6	8	14	2,882	3,000	0,118		18 - INGENIERIA MECANICA Y ENERGIA	6	21 - PRODUCCION VEGETAL Y MICROBIOLOGIA	6
19 - MEDICINA CLINICA	9	0	9	1,852	2,000	0,148		19 - MEDICINA CLINICA	9	22 - PSICOLOGIA DE LA SALUD	32
20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	14	10	24	4,940	5,000	0,060		20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	14	23 - SALUD PUBLICA, HISTORIA DE LA CIENCIA Y GINECOLOGIA	2
21 - PRODUCCION VEGETAL Y MICROBIOLOGIA	17	6	23	4,734	5,000	0,266		21 - PRODUCCION VEGETAL Y MICROBIOLOGIA	17	24 - TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	4
22 - PSICOLOGIA DE LA SALUD	24	32	56	11,526	12,000	0,474		22 - PSICOLOGIA DE LA SALUD	24		
23 - SALUD PUBLICA, HISTORIA DE LA CIENCIA Y GINECOLOGIA	8	2	10	2,058	2,000	-0,058		23 - SALUD PUBLICA, HISTORIA DE LA CIENCIA Y GINECOLOGIA	8		
24 - TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	18	4	22	4,528	5,000	0,472		24 - TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	18		
TOTAL	332	183	515		105,000						

minimo -0,499

NÚMERO DE PUESTOS A ASIGNAR (SECTOR C1+SECTOR c2)= 106

Las candidatos a incrementar un puesto son los que presentan menor fracción decimal al restar de Num. Claustrales la cantidad resultado:

Sector C1	Sector C2	Departamen	resultado	Num. Claust.	diferencia
02 - ARTE	9	8	17	3,499	3,000 -0,499
04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	17	0	17	3,499	3,000 -0,499
07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	5	12	17	3,499	3,000 -0,499

se realiza un sorteo con numero aleatorio entre 0 y 10 y el más alto lo gana

02 - ARTE
04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

7,71388966 gana un puesto
3,32626051
7,53789402

El reparto de puestos a cada departamento queda de la siguiente manera:

DEPARTAMENTO	Num. Claust.
01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	5
02 - ARTE	4
03 - BIOLOGIA APLICADA	7
04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	3
05 - CIENCIA DE MATERIALES, OPTICA Y TECNOLOGIA ELECTRONICA	3
06 - CIENCIA JURIDICA	4
07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	3
08 - ECONOMIA AGROAMBIENTAL, ING. CARTOGRAFICA, EXPRESION GRAFICA EN LA INGENIERIA	2
09 - ESTADISTICA, MATEMATICAS E INFORMATICA	9
10 - ESTUDIOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	7
11 - FARMACOLOGIA, PEDIATRIA Y QUIMICA ORGANICA	3
12 - FISICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	7
13 - FISIOLOGIA	3
14 - HISTOLOGIA Y ANATOMIA	3

15 - INGENIERIA	4
16 - INGENIERIA DE COMUNICACIONES	3
17 - INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	2
18 - INGENIERIA MECANICA Y ENERGIA	3
19 - MEDICINA CLINICA	2
20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	5
21 - PRODUCCIÓN VEGETAL Y MICROBIOLOGÍA	5
22 - PSICOLOGÍA DE LA SALUD	12
23 - SALUD PÚBLICA, HISTORIA DE LA CIENCIA Y GINECOLOGÍA	2
24 - TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA	5
TOTAL	106

Dado que en todo caso, la distribución de los puestos claustrales para cada Departamento deberá asegurar un mínimo de un puesto claustral para cada uno de los Sectores C1 y C2 de cada Departamento, siempre y cuando existan electores censados en los mismos.

Dado que existe 3 departamentos que no tienen miembros en C2 se procede al reparto de los 30 puestos reservador al sector C2 entre el resto de departamentos

El reparto de los 30 puestos para el sector C2 resulta como sigue:

DEPARTAMENTO	Num. Claust. TOTAL	resultado	Num. Clausi	diferencia
01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	5	1,415	1,000	-0,415
02 - ARTE	4	1,132	1,000	-0,132
03 - BIOLOGIA APLICADA	7	1,981	2,000	0,019
04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	3	0,849	0,000	
05 - CIENCIA DE MATERIALES, OPTICA Y TECNOLOGIA ELECTRONICA	3	0,849	1,000	0,151
06 - CIENCIA JURIDICA	4	1,132	1,000	-0,132
07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	3	0,849	1,000	0,151
08 - ECONOMIA AGROAMBIENTAL, ING. CARTOGRAFICA, EXPRESION GRAFICA EN LA INGENIERIA	2	0,566	1,000	0,434
09 - ESTADISTICA, MATEMATICAS E INFORMATICA	9	2,547	3,000	0,453
10 - ESTUDIOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	7	1,981	2,000	0,019
11 - FARMACOLOGIA, PEDIATRIA Y QUIMICA ORGANICA	3	0,849	1,000	0,151
12 - FISICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	7	1,981	2,000	0,019
13 - FISIOLOGIA	3	0,849	0,000	
14 - HISTOLOGIA Y ANATOMIA	3	0,849	1,000	0,151
15 - INGENIERIA	4	1,132	1,000	-0,132
16 - INGENIERIA DE COMUNICACIONES	3	0,849	1,000	0,151
17 - INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	2	0,566	1,000	0,434
18 - INGENIERIA MECANICA Y ENERGIA	3	0,849	1,000	0,151
19 - MEDICINA CLINICA	2	0,566	0,000	
20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	5	1,415	1,000	-0,415
21 - PRODUCCIÓN VEGETAL Y MICROBIOLOGÍA	5	1,415	1,000	-0,415
22 - PSICOLOGÍA DE LA SALUD	12	3,396	3,000	-0,396
23 - SALUD PÚBLICA, HISTORIA DE LA CIENCIA Y GINECOLOGÍA	2	0,566	1,000	0,434
24 - TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA	5	1,415	1,000	-0,415
TOTAL	106		28,000	

-0,415

Las candidatos a incrementar un puesto son los que presentan menor fracción decimal al restar de Num. Claustrales la cantidad resultado:

	Num. Claust. TOTAL	resultado	Num. Clausi	diferencia
01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	5	1,415	1,000	-0,415
20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	5	1,415	1,000	-0,415
21 - PRODUCCIÓN VEGETAL Y MICROBIOLOGÍA	5	1,415	1,000	-0,415
24 - TECNOLOGÍA AGROALIMENTARIA	5	1,415	1,000	-0,415

Se elige como criterio de desempate para ganar el puesto claustral, aquellos dos que que obtenga un número aleatorio entre (0,10) más alto.

01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	0,5613214
20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	9,8681644 gana un puesto
21 - PRODUCCIÓN VEGETAL Y MICROBIOLOGÍA	2,5462673
24 - TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	3,4885035 gana un puesto

se eligen para incrementar un puesto los departamentos

20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA
24 - TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA

Por tanto, el resultado final es:

DEPARTAMENTO	Num. Claustr. TOTAL	SECTOR	
		C1	C2
01 - AGROQUIMICA Y MEDIO AMBIENTE	5	4	1
02 - ARTE	4	3	1
03 - BIOLOGÍA APLICADA	7	5	2
04 - BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR	3	3	0
05 - CIENCIA DE MATERIALES, ÓPTICA Y TECNOLOGIA ELECTRONICA	3	2	1
06 - CIENCIA JURIDICA	4	3	1
07 - CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	3	2	1
08 - ECONOMIA AGROAMBIENTAL, ING. CARTOGRAFICA,EXPRESIÓN GRÁFICA EN LA INGENIERÍA	2	1	1
09 - ESTADISTICA, MATEMATICAS E INFORMATICA	9	6	3
10 - ESTUDIOS ECONOMICOS Y FINANCIEROS	7	5	2
11 - FARMACOLOGIA, PEDIATRIA Y QUIMICA ORGANICA	3	2	1
12 - FISICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	7	5	2
13 - FISIOLOGIA	3	3	0
14 - HISTOLOGIA Y ANATOMIA	3	2	1
15 - INGENIERIA	4	3	1
16 - INGENIERIA DE COMUNICACIONES	3	2	1
17 - INGENIERIA DE SISTEMAS Y AUTOMATICA	2	1	1
18 - INGENIERIA MECANICA Y ENERGIA	3	2	1
19 - MEDICINA CLINICA	2	2	0
20 - PATOLOGIA Y CIRUGIA	5	3	2
21 - PRODUCCIÓN VEGETAL Y MICROBIOLOGÍA	5	4	1
22 - PSICOLOGIA DE LA SALUD	12	9	3
23 - SALUD PÚBLICA, HISTORIA DE LA CIENCIA Y GINECOLOGÍA	2	1	1
24 - TECNOLOGIA AGROALIMENTARIA	5	3	2
	106	76	30

Facultades/ Escuelas	Núm. Claustrales		total	Num. Clau diferencia	
01 - ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE ELCHI	2309	0,1856259	4,64064635	5,000	0,359
02 - ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR ORIHUEL	1073	0,086261	2,15652384	2,000	-0,157
03 - FACULTAD DE BELLAS ARTES	654	0,0525766	1,31441434	1,000	-0,314
04 - FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	581	0,0467079	1,16769837	1,000	-0,168
05 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS DE ELCHE	2543	0,2044377	5,11094139	5,000	-0,111
06 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS DE ORIHUELA	721	0,0579629	1,44907147	1,000	-0,449
07 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIO SANITARIAS	1673	0,1344963	3,36240855	3,000	-0,362
08 - FACULTAD DE FARMACIA	754	0,0606158	1,51539513	2,000	0,485
09 - FACULTAD DE MEDICINA	2131	0,171316	4,28290055	4,000	-0,283
	12439			24,000	

Las candidatos a incrementar un puesto son los que presentan menor fracción decimal al restar de Num. Claustrales la cantidad resultado:

06 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS DE ORIHUELA	721	0,0579629	1,44907147	1,000
------------------------------------------------------------	-----	-----------	------------	-------

Facultades/ Escuelas	Num. Claust.
01 - ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR DE ELCHI	5
02 - ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR ORIHUEL	2
03 - FACULTAD DE BELLAS ARTES	1
04 - FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES	1
05 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS DE ELCHE	5
06 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y JURIDICAS DE ORIHUELA	2
07 - FACULTAD DE CIENCIAS SOCIO SANITARIAS	3
08 - FACULTAD DE FARMACIA	2
09 - FACULTAD DE MEDICINA	4
	24,000