

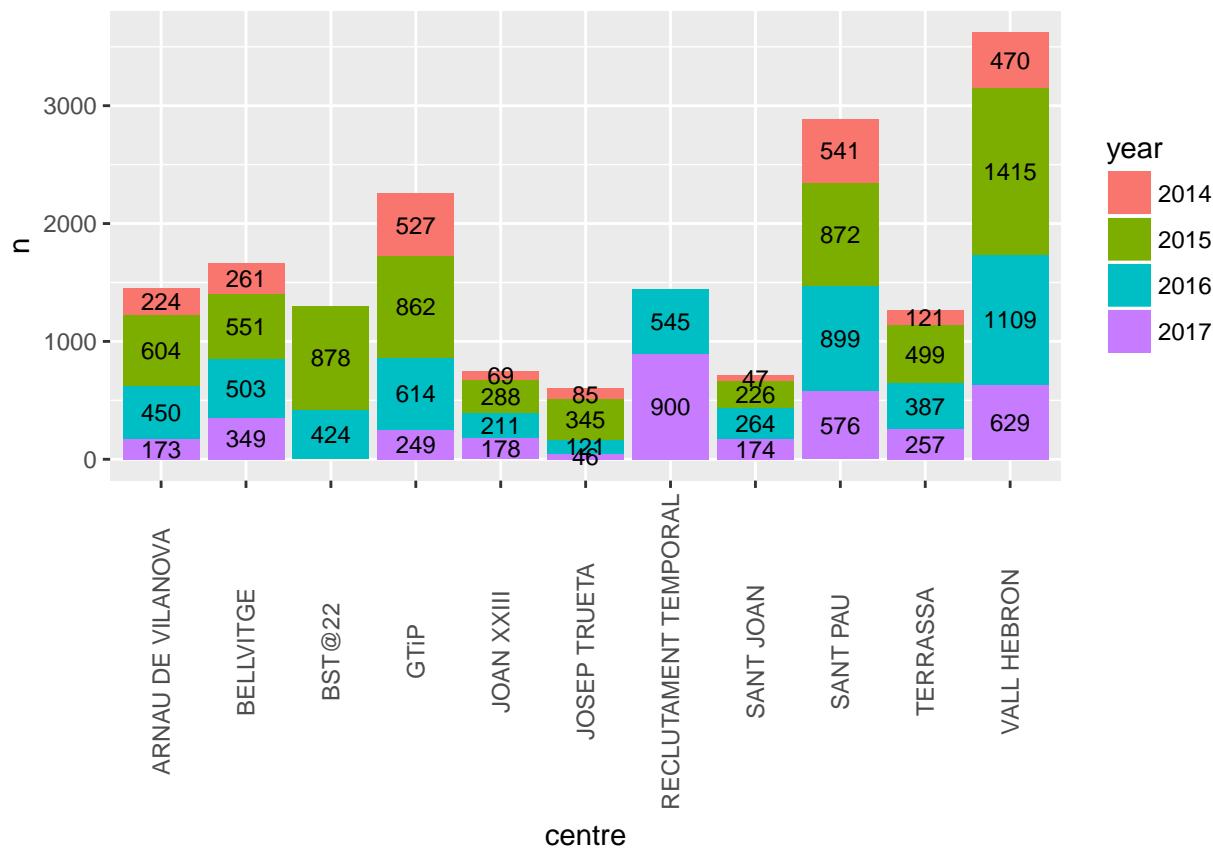
GCAT Informe de seguiment

2017-10-25

RECLUTAMENT

Reclutament del GCAT per centre i any de reclutament

Actualment hi ha 18064 participants



ENTREVISTADOR

Mesures

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
bmi	18016	16.4	24.1	26.7	27.5	30.0	54.7	4.7	5.8	85
whr	18016	0.6	0.8	0.9	0.9	0.9	1.3	0.1	0.1	85
waist	18016	53.0	81.0	90.0	90.9	99.0	158.0	13.1	18.0	85
hip	18016	65.0	98.0	103.0	104.2	109.0	149.8	9.4	11.0	85
weight	18016	40.1	64.6	74.3	76.1	85.1	154.4	15.2	20.5	85
height	18016	140.0	159.5	165.5	166.3	173.0	201.7	9.2	13.5	85
heart_rate	18061	0.0	67.0	74.0	74.5	81.3	126.3	11.1	14.3	40
diastolic_blood_pressure	18061	45.3	71.3	78.3	78.5	85.0	125.0	9.7	13.7	40
systolic_blood_pressure	18061	79.7	112.7	122.0	123.5	132.3	195.7	15.3	19.7	40

Table 1:

Variable	Levels	n	%
bmi_deep	normal weight	5538	31.6
	overweight	6649	37.9
	obesity	5355	30.5
	all	17542	100.0
bmi_who	normal weight	5538	31.6
	overweight	6649	37.9
	obesity	5355	30.5
	all	17542	100.0
whr_who	normal weight	5538	31.6
	overweight	6649	37.9
	obesity	5355	30.5
	all	17542	100.0

Table 2:

SECCIÓ A

Factors demogràfics i socioeconòmics

Variable	Levels	n	%
gender	home	7337	40.7
	dona	10708	59.3
	all	18045	100.0
civil_status	solter	1887	11.5
	casat	10703	65.2
	vidu	521	3.2
	divorciat/separat	2159	13.2
	parella de fet	1142	7.0
	all	16412	100.0
education	sense estudis	71	0.4
	estudis primaris o equivalents	1956	11.9
	educació secundària	4126	25.2
	ensenyament professional de segon grau	1858	11.3
	ensenyaments professionals superiors	2342	14.3
	estudis universitaris o equivalents	6044	36.9
	all	16397	100.0
ethnicity	blanca o caucàsica	14718	84.0
	negra	58	0.3
	asiàtica	4	0.0
	gitana	3	0.0
	magribina	8	0.1
	hispana o llatina	2698	15.4
	altres	21	0.1

	all	17510	100.0
ethnicity_mother	blanca o caucàsica	14736	84.3
	negra	14	0.1
	asiàtica	1	0.0
	gitana	8	0.1
	magribina	14	0.1
	hispana o llatina	2693	15.4
	altres	16	0.1
	all	17482	100.0
ethnicity_father	blanca o caucàsica	14675	84.0
	negra	40	0.2
	asiàtica	2	0.0
	gitana	10	0.1
	magribina	10	0.1
	hispana o llatina	2711	15.5
	altres	19	0.1
	all	17467	100.0

Table 3:

SECCIÓ B

Àmbit laboral

Variable	Levels	n	%
working_status	treballant remuneradament o autònom	12771	73.0
	jubilat	1211	6.9
	em faig càrrec de la casa/família	1078	6.2
	incapacitat laboral	357	2.0
	en situació d'atur	1726	9.9
	voluntari o treballant sense sou	123	0.7
	estudiant	39	0.2
	cap de les anteriors	200	1.1
	all	17505	100.0

Table 4:

SECCIO C

Activitat física

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
walking_days_a_week	16564	1	5	7	5.6	7	7	1.8	2	1537
walking_minutes_a_day	16213	5	15	25	35.8	55	150	29.0	40	1888
weekly_domestic_labour	17169	0	11	18	19.0	23	140	10.4	12	932

Table 5:

Variable	Levels	n	%
sport	sí	8627	49.2
	no	8896	50.8
	all	17523	100.0
sport_last_year	sí	10264	58.5
	no	7273	41.5
	all	17537	100.0
stairs	sí	10682	61.0
	no	6820	39.0
	all	17502	100.0

Table 6:

SECCIO D

Altres hàbits

Variable	Levels	n	%
hair_color	negre	3204	18.2
	castany fosc	9101	51.8
	castany clar	4317	24.6
	ros	800	4.6
	pèl-roig	139	0.8
	all	17561	100.0
skin_color	negra	24	0.1
	morena	2436	13.9
	mitjana	6435	36.6
	blanca	7793	44.3
	molt blanca	892	5.1
	all	17580	100.0
eye_color	negres o marrons foscos	2204	12.5
	marrons	8522	48.5
	marrons clars o color mel	2816	16.0
	blaus, grisos o verds	3018	17.2
	blaus, grisos o verds clars	1018	5.8
	all	17578	100.0
freckling	abundants	2816	16.0
	algunes	7526	42.8
	poques	3335	19.0
	ocasionals	2047	11.7
	no	1844	10.5
	all	17568	100.0

Table 7:

SECCIO E

Tabaquisme

Variable	Levels	n	%
smoking_intensity	never	6885	40.8
	current, unknown	302	1.8
	current, <= 15 cig/day	2378	14.1
	current,16-25 cig/day	726	4.3
	current, 26+ cig/day	143	0.8
	former, unknown	145	0.9
	former, quit <= 10 yrs	2127	12.6
	Former,quit 11-20 yrs	2312	13.7
	Former,quit 20+ yrs	1867	11.1
	all	16885	100.0
smoking_100	sí	10652	60.7
	no	6885	39.3
	all	17537	100.0
smoking_now	sí	3532	33.2
	no	7104	66.8
	all	10636	100.0
smoking_habit	never	3549	20.2
	ex-smoker	7103	40.5
	smoker	6885	39.3
	all	17537	100.0

Table 8:

SECCIO F

Consum d'alcohol

Variable	Levels	n	%
alcohol_use	Mai o menys d'un cop al mes	4226	24.2
	1 cop al mes	1013	5.8
	2 o 3 cops al mes	2102	12.0
	4	2940	16.8
	2 o 3 cops a la setmana	3303	18.9
	De 4 a 6 cops a la setmana	1026	5.9
	1 cop al dia	1874	10.7
	2 cops o més al dia	1007	5.8
	all	17491	100.0
alcohol_meals	sí	3624	20.7
	no	13848	79.3
	all	17472	100.0

Table 9:

SECCIÓ G

Alimentació

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
last_intake	17348	0	8	13	11.3	14	23	4.8	6	753

Table 10:

Variable	Levels	n	%
predimed_score	1	8	0.1
	2	82	0.5
	3	485	2.8
	4	1486	8.7
	5	2794	16.3
	6	3501	20.4
	7	3472	20.2
	8	2612	15.2
	9	1659	9.7
	10	739	4.3
	11	267	1.6
	12	59	0.3
	13	5	0.0
	all	17169	100.0
cook_with_oil	sí	16951	96.5
	no	612	3.5
	all	17563	100.0
alimentos_frutas	mai o gairebé mai	526	3.0
	menys d'1 cop a la setmana	710	4.0
	1 o 2 cops/setmana	1723	9.8
	3 o 4 cops/setmana	2176	12.4
	5 o 6 cops/setmana	1453	8.3
	1 cop/dia	3515	20.0
	2o 3 cops/dia	5863	33.4
	més de 3 cops/dia	1588	9.1
	all	17554	100.0
alimentos_carne_blanca	mai o gairebé mai	559	3.2
	menys d'1 cop a la setmana	1029	5.9
	1 o 2 cops/setmana	6336	36.2
	3 o 4 cops/setmana	6292	36.0
	5 o 6 cops/setmana	1404	8.0
	1 cop/dia	1671	9.6
	2o 3 cops/dia	193	1.1
	més de 3 cops/dia	20	0.1
	all	17504	100.0
alimentos_carne_roja	mai o gairebé mai	2159	12.3
	menys d'1 cop a la setmana	4171	23.8
	1 o 2 cops/setmana	7963	45.5
	3 o 4 cops/setmana	2509	14.3
	5 o 6 cops/setmana	384	2.2
	1 cop/dia	278	1.6
	2o 3 cops/dia	28	0.2
	més de 3 cops/dia	4	0.0
	all	17496	100.0
alimentos_pescados	mai o gairebé mai	643	3.7
	menys d'1 cop a la setmana	2178	12.4
	1 o 2 cops/setmana	8449	48.2
	3 o 4 cops/setmana	4965	28.3
	5 o 6 cops/setmana	820	4.7
	1 cop/dia	395	2.2
	2o 3 cops/dia	62	0.3
	més de 3 cops/dia	29	0.2
	all	17541	100.0

alimentos_pasta	mai o gairebé mai	295	1.7
	menys d'1 cop a la setmana	1697	9.7
	1 o 2 cops/setmana	8241	47.0
	3 o 4 cops/setmana	5651	32.2
	5 o 6 cops/setmana	1125	6.4
	1 cop/dia	447	2.5
	2o 3 cops/dia	65	0.4
	més de 3 cops/dia	16	0.1
	all	17537	100.0
alimentos_patata	mai o gairebé mai	855	4.9
	menys d'1 cop a la setmana	3078	17.6
	1 o 2 cops/setmana	7731	44.2
	3 o 4 cops/setmana	4555	26.0
	5 o 6 cops/setmana	882	5.0
	1 cop/dia	335	1.9
	2o 3 cops/dia	50	0.3
	més de 3 cops/dia	11	0.1
	all	17497	100.0
alimentos_pan	mai o gairebé mai	346	2.0
	menys d'1 cop a la setmana	682	3.9
	1 o 2 cops/setmana	1353	7.7
	3 o 4 cops/setmana	1981	11.3
	5 o 6 cops/setmana	2296	13.1
	1 cop/dia	6856	39.1
	2o 3 cops/dia	3530	20.2
	més de 3 cops/dia	470	2.7
	all	17514	100.0
alimentos_verdura	mai o gairebé mai	176	1.0
	menys d'1 cop a la setmana	547	3.1
	1 o 2 cops/setmana	3265	18.6
	3 o 4 cops/setmana	5052	28.8
	5 o 6 cops/setmana	2696	15.4
	1 cop/dia	3115	17.8
	2o 3 cops/dia	2348	13.4
	més de 3 cops/dia	325	1.9
	all	17524	100.0
alimentos_legumbre	mai o gairebé mai	519	3.0
	menys d'1 cop a la setmana	2695	15.4
	1 o 2 cops/setmana	10826	61.7
	3 o 4 cops/setmana	2777	15.8
	5 o 6 cops/setmana	384	2.2
	1 cop/dia	231	1.3
	2o 3 cops/dia	90	0.5
	més de 3 cops/dia	18	0.1
	all	17540	100.0
alimentos_embutidos	mai o gairebé mai	2248	12.8
	menys d'1 cop a la setmana	3097	17.7
	1 o 2 cops/setmana	4559	26.0
	3 o 4 cops/setmana	3614	20.6
	5 o 6 cops/setmana	1473	8.4
	1 cop/dia	2340	13.4
	2o 3 cops/dia	168	1.0
	més de 3 cops/dia	22	0.1
	all	17521	100.0
alimentos_lacteos	mai o gairebé mai	569	3.2
	menys d'1 cop a la setmana	592	3.4
	1 o 2 cops/setmana	1398	8.0
	3 o 4 cops/setmana	2039	11.6
	5 o 6 cops/setmana	1941	11.1
	1 cop/dia	5999	34.2
	2o 3 cops/dia	4340	24.7
	més de 3 cops/dia	669	3.8
	all	17547	100.0
alimentos_huevos	mai o gairebé mai	382	2.2
	menys d'1 cop a la setmana	1984	11.3

	1 o 2 cops/setmana	10246	58.4
	3 o 4 cops/setmana	4078	23.2
	5 o 6 cops/setmana	544	3.1
	1 cop/dia	255	1.4
	2o 3 cops/dia	46	0.3
	més de 3 cops/dia	11	0.1
	all	17546	100.0
alimentos_dulces	mai o gairebé mai	3089	17.6
	menys d'1 cop a la setmana	3752	21.4
	1 o 2 cops/setmana	4031	23.0
	3 o 4 cops/setmana	2695	15.4
	5 o 6 cops/setmana	1048	6.0
	1 cop/dia	2421	13.8
	2o 3 cops/dia	434	2.5
	més de 3 cops/dia	75	0.4
	all	17545	100.0

Table 11:

SECCIÓ H

Historial mèdic

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
weight_min	17294	34	60	69	70.1	79	165	13.6	19	807
weight_max	17450	38	66	76	78.5	88	190	16.5	22	651

Table 12:

Variable	Levels	n	%
health_status	molt bo	2982	17.0
	bo	12570	71.5
	regular	1880	10.7
	dolent	116	0.7
	molt dolent	20	0.1
	all	17568	100.0
salud_mental_feliz	sempre	1254	7.1
	quasi sempre	4617	26.3
	moltes vegades	5977	34.0
	algunes vegades	4489	25.6
	només alguna vegada	1011	5.8
	mai	224	1.3
	all	17572	100.0
salud_mental_nervioso	sempre	319	1.8
	quasi sempre	952	5.4
	moltes vegades	3056	17.4
	algunes vegades	6505	37.0
	només alguna vegada	4649	26.4
	mai	2100	11.9
	all	17581	100.0
salud_mental_baja_moral	sempre	72	0.4
	quasi sempre	238	1.4
	moltes vegades	958	5.5
	algunes vegades	2885	16.4
	només alguna vegada	3904	22.2
	mai	9523	54.2
	all	17580	100.0
salud_mental_calma	sempre	916	5.2
	quasi sempre	5545	31.5
	moltes vegades	5621	32.0
	algunes vegades	4354	24.8
	només alguna vegada	887	5.0
	mai	257	1.5
	all	17580	100.0
salud_mental_triسته	sempre	64	0.4
	quasi sempre	265	1.5
	moltes vegades	1210	6.9
	algunes vegades	4931	28.1
	només alguna vegada	6274	35.7
	mai	4836	27.5
	all	17580	100.0
salud_mental_incapacidad	sempre	102	0.6
	quasi sempre	246	1.4
	moltes vegades	681	3.9
	algunes vegades	2256	12.8
	només alguna vegada	2868	16.3
	mai	11412	65.0
	all	17565	100.0

Table 13:

SECCIÓ I

Salut de les dones

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
age_at_menarche	5230	7	11	12	12.4	13	20	1.6	2	12871
age_at_menopause	5233	16	46	50	48.5	52	62	4.8	6	12868
reproductive_life_span	5233	1	34	37	36.1	39	52	5.0	5	12868
pregnancy	10396	0	1	2	1.8	2	9	1.2	1	7705
women_children	8729	0	1	2	2.2	2	11	1.7	1	9372

Table 14:

Variable	Levels	n	%
oc_use	no	2251	21.9
	sí	8030	78.1
	all	10281	100.0
hrt_use	no	8872	87.6
	sí	1255	12.4
	all	10127	100.0
menstruation	sí	4815	46.7
	no	5489	53.3
	all	10304	100.0
menstruation_duration	menys de 20	268	5.8
	de 20 a 24	724	15.6
	de 25 a 28	2431	52.4
	de 29 a 32	869	18.7
	de 33 a 36	137	3.0
	de 37 a 40	63	1.4
	més de 40	144	3.1
	all	4636	100.0
menopause_cause	menopausa natural	4477	83.2
	extirpació d'un ovari	39	0.7
	extirpació dels dos ovaris	27	0.5
	extirpació de l'úter o la matriu	499	9.3
	extirpació de l'úter o la matriu i els ovaris	176	3.3
	tractament hormonal	140	2.6
	quimioteràpia	26	0.5
	all	5384	100.0
women_profile	1	10	0.1
	2	388	3.8
	3	1265	12.2
	4	3433	33.1
	5	3043	29.4
	6	1481	14.3
	7	608	5.9
	8	105	1.0
	9	26	0.2
	all	10359	100.0

Table 15:

SECCIÓ J

Salut dels homes

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
beard_change	6380	5	15	16	16.2	17	58	2.5	2	11721
voice_change	4994	1	14	15	14.7	16	45	2.1	2	13107
men_children	7179	0	2	2	3.7	3	11	3.7	1	10922

Table 16:

Variable	Levels	n	%
prostate	prostatitis o infecció de pròstata	263	3.8
	hiperplàsia benigna de pròstata	330	4.7
	ambdues: prostatitis i hiperplàsia	45	0.6
	No m'han diagnosticat de cap d'aquestes malalties	6349	90.9
	all	6987	100.0
prostate_medication	sí	487	6.8
	no	6625	93.2
	all	7112	100.0
men_profile	1	14	0.2
	2	112	1.6
	3	426	5.9
	4	1213	16.9
	5	2400	33.5
	6	2145	29.9
	7	732	10.2
	8	109	1.5
	9	19	0.3
	all	7170	100.0
bald_20	1	5953	83.4
	2	1077	15.1
	3	86	1.2
	4	22	0.3
	all	7138	100.0
bald_30	1	4094	57.4
	2	2179	30.6
	3	666	9.3
	4	194	2.7
	all	7133	100.0
bald_40	1	2575	36.0
	2	2201	30.7
	3	1326	18.5
	4	1058	14.8
	all	7160	100.0

Table 17:

SECCIÓ K

Història familiar dels pares

Variable	Levels	n	%
adopted	no	17502	99.7
	sí	59	0.3
	all	17561	100.0
multiple_delivery	no	17101	97.6
	sí	422	2.4
	all	17523	100.0

Table 18:

SECCIÓ L

Història familiar dels germans

Variable	n	Min	q ₁	\tilde{x}	\bar{x}	q ₃	Max	s	IQR	#NA
brothers	17529	0	1	2	2.4	3	10	1.8	2	572

Table 19:

MALALTIES

Codi	Descr_codi	Freq	Percent
2720		3309	19
9953		2979	17
401		2650	15
346		1522	9
4720		1356	8
311		1145	6
493		933	5
692		835	5
4186		815	5
5690		700	4
696		655	4
250		589	3
7330		558	3
714		527	3
30000		456	3
2449		427	2
1991		391	2
78050		368	2
2469		234	1
715		217	1
338		187	1
339		175	1
7291		172	1
553		171	1
V83		159	1
496		83	0
3659		79	0
2859		74	0
7229		72	0
5369		71	0

Codi	Descr_codi	Freq	Percent
6029		71	0
627		69	0
41090		65	0
558		52	0
2423		51	0
53081		51	0
2689		49	0
4149		48	0
2749		41	0
7245		36	0
4279		35	0
79921		35	0
7242		34	0
7804		30	0
7100		29	0
73390		29	0
274		28	0
57140		27	0
454		25	0
4599		24	0
5640		22	0
6179		22	0
7339		20	0
36504		19	0
7231		19	0
466		18	0
7807		18	0
460		17	0
5559		17	0
295		16	0