

n
11915

Cuadro 1: total de observaciones

Interaccion	frecuencia	porcentaje
no	7435	62.4
si	4480	37.6

Cuadro 2: frecuencia de interacciones

rol y sexo	tiempo (minutos)	porcentaje
profesor	2541	21.3
alumna	4231	35.5
alumno	5143	43.2

Cuadro 3: tiempo estudiado segun rol y sexo

modulo	tiempo (minutos)	porcentaje
1_2	2630	22.1
3_4	4255	35.7
5_6	2221	18.6
7_8	2809	23.6

Cuadro 4: tiempo estudiado segun hora del dia

dia	tiempo (minutos)	porcentaje
Lunes	3508	29.4
Martes	3820	32.1
Miercoles	1489	12.5
Jueves	1705	14.3
Viernes	1393	11.7

Cuadro 5: tiempo estudiado segun dia de la semana

asignatura	tiempo (minutos)	porcentaje
Arte	1527	12.8
Ciencias	2054	17.2
Ed_fisica	195	1.6
Historia	1372	11.5
Integra	1191	10.0
Lenguaje	1280	10.7
Mate_Labo	305	2.6
Matematica	2273	19.1
Religion	359	3.0
Tecnologica	272	2.3
	1087	9.1

Cuadro 6: tiempo estudiado segun asignatura

sujeto	tiempo (minutos)	porcentaje
0	2541	21.3
1	303	2.5
2	328	2.8
3	152	1.3
4	236	2.0
5	227	1.9
6	126	1.1
7	288	2.4
8	396	3.3
9	278	2.3
10	169	1.4
11	411	3.4
12	0	0.0
13	180	1.5
14	187	1.6
15	438	3.7
16	292	2.5
17	249	2.1
18	249	2.1
19	247	2.1
20	0	0.0
21	404	3.4
22	0	0.0
23	203	1.7
24	236	2.0
25	327	2.7
26	82	0.7
27	551	4.6
28	393	3.3
29	490	4.1
30	198	1.7
31	473	4.0
32	281	2.4
33	244	2.0
34	310	2.6
35	236	2.0
36	190	1.6

Cuadro 7: minutos de uso de los lentes por sujeto

rol	tiempo de grabacion	media	error. est.
alumnos	9374	0.397	0.005
profesor	2541	0.297	0.009
p-valor: 0.000			

Cuadro 8: promedio segun rol

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
femenino	4231	0.355	0.007
masculino	5143	0.432	0.007
p-valor: 0.000			

Cuadro 9: promedio segun sexo del alumno

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
primero	1688	0.452	0.012
segundo	5468	0.431	0.007
p-valor: 0.136			

Cuadro 10: alumnos: promedio segun enfonque de la asignatura

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
primero	470	0.313	0.021
segundo	1511	0.315	0.012
p-valor: 0.927			

Cuadro 11: profesor: promedio segun enfonque de la asignatura

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
1_2 y 3_4	5506	0.398	0.007
5_6 y 7_8	3868	0.397	0.008
p-valor: 0.964			

Cuadro 12: alumnos: promedio segun bloque horario

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
1_2 y 3_4	1379	0.306	0.012
5_6 y 7_8	1162	0.287	0.013
p-valor: 0.285			

Cuadro 13: profesor: promedio segun bloque horario

promedio de notas	tiempo de grabacion	media	error. est.
$\leq 5.17$	4303	0.368	0.007
$> 5.17$	5071	0.423	0.007
p-valor: 0.000			

Cuadro 14: alumnos bajo el promedio de notas versus sobre promedio de notas

promedio de notas	tiempo de grabacion	media	error. est.
Bajo	3127	0.377	0.009
Alto	3659	0.439	0.008
p-valor: 0.000			

Cuadro 15: alumnos tercio con peores notas versus tercio con mejores notas

prom. de evaluacion	tiempo de grabacion	media	error. est.
$\leq 4.52$	3810	0.408	0.008
$> 4.52$	4036	0.379	0.008
p-valor: 0.008			

Cuadro 16: alumnos bajo el promedio de evaluacion versus sobre promedio de evaluacion

prom. de evaluacion	tiempo de grabacion	media	error. est.
Bajo	3810	0.408	0.008
Alto	1130	0.358	0.014
p-valor: 0.002			

Cuadro 17: alumnos tercio con peores evaluaciones versus tercio con mejores evaluaciones

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
Femenino	827	0.440	0.017
Masculino	1081	0.487	0.015
p-valor: 0.044			

Cuadro 18: interacciones segun sexo en matematicas

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
Femenino	261	0.352	0.030
Masculino	765	0.591	0.018
p-valor: 0.000			

Cuadro 19: interacciones segun sexo en language

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
Femenino	513	0.357	0.021
Masculino	636	0.505	0.020
p-valor: 0.000			

Cuadro 20: interacciones segun sexo en artes

promedio de notas	tiempo de grabacion	media	error. est.
Bajo	770	0.365	0.017
Alto	566	0.479	0.021
p-valor: 0.000			

Cuadro 21: interacciones segun promedio de matematicas en matematicas

sujeto	tiempo (minutos)	promedio de interacciones
0	2541	29.7
1	303	32.3
2	328	33.5
3	152	37.5
4	236	31.8
5	227	25.6
6	126	29.4
7	288	50.3
8	396	39.9
9	278	37.1
10	169	42.6
11	411	25.5
12	0	nan
13	180	53.9
14	187	17.1
15	438	52.3
16	292	47.3
17	249	22.1
18	249	40.2
19	247	30.8
20	0	nan
21	404	39.1
22	0	nan
23	203	36.9
24	236	29.2
25	327	42.5
26	82	50.0
27	551	41.2
28	393	33.1
29	490	47.3
30	198	52.5
31	473	49.9
32	281	49.8
33	244	43.9
34	310	54.8
35	236	31.8
36	190	40.5

Cuadro 22: promedio de interacciones por sujeto