

n
18990

Cuadro 1: total de observaciones

Interaccion	frecuencia	porcentaje
no	14552	76.6
si	4438	23.4

Cuadro 2: frecuencia de interacciones

rol y sexo	tiempo (minutos)	porcentaje
profesor	3510	18.5
alumna	6750	35.5
alumno	8730	46.0

Cuadro 3: tiempo estudiado segun rol y sexo

modulo	tiempo (minutos)	porcentaje
1_2	4230	22.3
3_4	6570	34.6
5_6	4320	22.7
7_8	3870	20.4

Cuadro 4: tiempo estudiado segun hora del dia

dia	tiempo (minutos)	porcentaje
Lunes	5310	28.0
Martes	5760	30.3
Miercoles	3150	16.6
Jueves	2430	12.8
Viernes	2340	12.3

Cuadro 5: tiempo estudiado segun dia de la semana

asignatura	tiempo (minutos)	porcentaje
Arte	2250	11.8
Ciencias	3150	16.6
Ed_fisica	810	4.3
Historia	2250	11.8
Integra	1530	8.1
Lenguaje	2340	12.3
Mate_Labo	360	1.9
Matematica	3060	16.1
Religion	630	3.3
Tecnologica	810	4.3
	1800	9.5

Cuadro 6: tiempo estudiado segun asignatura

sujeto	tiempo (minutos)	porcentaje
0	3510	18.5
1	630	3.3
2	540	2.8
3	450	2.4
4	450	2.4
5	270	1.4
6	270	1.4
7	630	3.3
8	720	3.8
9	540	2.8
10	270	1.4
11	630	3.3
12	0	0.0
13	270	1.4
14	270	1.4
15	900	4.7
16	540	2.8
17	360	1.9
18	540	2.8
19	360	1.9
20	0	0.0
21	540	2.8
22	0	0.0
23	270	1.4
24	360	1.9
25	630	3.3
26	180	0.9
27	720	3.8
28	540	2.8
29	810	4.3
30	270	1.4
31	810	4.3
32	540	2.8
33	360	1.9
34	450	2.4
35	180	0.9
36	180	0.9

Cuadro 7: minutos de uso de los lentes por sujeto

rol	tiempo de grabacion	media	error. est.
alumnos	15480	0.238	0.003
profesor	3510	0.213	0.007
p-valor: 0.002			

Cuadro 8: promedio segun rol

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
femenino	6750	0.224	0.005
masculino	8730	0.249	0.005
p-valor: 0.000			

Cuadro 9: promedio segun sexo del alumno

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
primero	3060	0.250	0.008
segundo	8640	0.272	0.005
p-valor: 0.020			

Cuadro 10: alumnos: promedio segun enfonque de la asignatura

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
primero	630	0.235	0.017
segundo	2160	0.228	0.009
p-valor: 0.708			

Cuadro 11: profesor: promedio segun enfonque de la asignatura

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
1_2 y 3_4	8640	0.251	0.005
5_6 y 7_8	6840	0.223	0.005
p-valor: 0.000			

Cuadro 12: alumnos: promedio segun bloque horario

grupo	tiempo de grabacion	media	error. est.
1_2 y 3_4	2160	0.210	0.009
5_6 y 7_8	1350	0.219	0.011
p-valor: 0.502			

Cuadro 13: profesor: promedio segun bloque horario

promedio de notas	tiempo de grabacion	media	error. est.
≤ 5.17	7290	0.218	0.005
> 5.17	8190	0.257	0.005
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	5490	0.215	0.006
Alto	5760	0.273	0.006
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.
≤ 4.52	6390	0.235	0.005
> 4.52	6660	0.231	0.005
p-valor: 0.563			

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

prom. de evaluacion	tiempo de grabacion	media	error. est.
Bajo	6390	0.235	0.005
Alto	1710	0.239	0.010
p-valor: 0.780			

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

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
Femenino	990	0.368	0.015
Masculino	1440	0.365	0.013
p-valor: 0.876			

Cuadro 18: interacciones segun sexo en matematicas

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
Femenino	450	0.207	0.019
Masculino	1530	0.292	0.012
p-valor: 0.000			

Cuadro 19: interacciones segun sexo en language

sexo	tiempo de grabacion	media	error. est.
Femenino	720	0.257	0.016
Masculino	990	0.326	0.015
p-valor: 0.002			

Cuadro 20: interacciones segun sexo en artes

promedio de notas	tiempo de grabacion	media	error. est.
Bajo	990	0.282	0.014
Alto	720	0.376	0.018
p-valor: 0.000			

Cuadro 21: interacciones segun promedio de matematicas en matematicas

sujeto	tiempo (minutos)	promedio de interacciones
0	3510	21.3
1	630	15.6
2	540	21.1
3	450	12.7
4	450	17.1
5	270	22.2
6	270	13.7
7	630	23.8
8	720	21.4
9	540	19.1
10	270	28.1
11	630	17.1
12	0	nan
13	270	35.9
14	270	11.9
15	900	23.9
16	540	26.3
17	360	15.3
18	540	18.5
19	360	21.4
20	0	nan
21	540	29.1
22	0	nan
23	270	28.1
24	360	20.0
25	630	22.5
26	180	23.9
27	720	30.1
28	540	24.1
29	810	28.8
30	270	38.1
31	810	29.4
32	540	25.4
33	360	29.2
34	450	37.6
35	180	30.6
36	180	33.3

Cuadro 22: promedio de interacciones por sujeto