

En alumnos de 15 a 20 años en Comitán de Domínguez, Chiapas.						
H1: se lograra observar la incidencia de depresión en alumnos de 15 a 20 años						
H0: no se lograra observar la incidencia de depresión en alumnos de 15 a 20 años						
Ítem	<15 años	15 a 20 años	>20 años	total		
Depresión	8	28	22	58		
No depresión	12	14	16	42		
total	20	42	38	100		
Interpretación se logro observa la mayor incidencia de alumnos de 15 a 20 años que sufren de depresion						
Incidencia de expuestos			0.14	a	11.60	1.12
Incidencia de no expuestos			0.29	b	24.36	0.23
RR			0.48	c	8.40	6.88
Odd casos			0.67	d	17.64	0.75
Odd control			1.38		chi2	8.97
OR			0.48			

2.-Se observará un mayor número de personas deprimidas a raíz de la cuarentena de covid-19						
H1: se observara más personas con depresión en cuarentena						
H0: no se observara más personas con depresión por cuarentena						
Ítem	Cuarentena	No cuarentena	total			
Depresión	49	11	60	a		
No depresión	22	18	40	b		
total	71	29	100	c		
Interpretación se logro comprobar que l e d						
Incidencia de expuestos			0.82		chi2	5.96
Incidencia de no expuestos			0.55			
RR			1.48			
Odd casos			2.23			
Odd control			0.61			
OR			3.64			
Interpretación						

-Se observará que la mayor incidencia de personas deprimidas, son personas que tienen mayor horas en clases en línea							
H1: se observara mayor incidencia de depresión en personas con más de 2 horas de clases en línea							
H0: no se observara la incidencia de depresión en personas con más de 2 hrs de clases en línea							
Ítem	30 a 40 min	40 a 1 hora	De 1 hrs a 2 hrs	total			
Depresión	18.00	13.00	42.00	73.00			
No depresión	3.00	11.00	13.00	27.00			
total	21.00	24.00	55.00	100.00			
Interpretación se ha logrado comprobar la hipotesis 1 y nula la hipoe							
Incidencia de expuestos			0.25		f	14.85	0.23
Incidencia de no expuesto			0.11		chi2	6.36	
RR			2.22				
Odd casos			6.00				
Odd control			3.23				
OR			1.86				

Ítem	Clases de 30 a 40 min	Sin clases	total
Depresión	18.00	2.00	20.00
No depresión	2.00	20.00	22.00
total	20.00	22.00	42.00
Incidencia de expuestos		0.90	
Incidencia de no expuestos		0.09	
RR		9.90	
Odd casos		9.00	
Odd control		0.10	
OR		90.00	
Interpretación			
Ítem	Clases de 40 a 1 hr.	Sin clases	total
Depresión	13.00	2.00	15.00
No depresión	11.00	20.00	31.00
total	24.00	22.00	46.00
Incidencia de expuestos		0.87	
Incidencia de no expuestos		0.35	
RR		2.44	
Odd casos		1.18	
Odd control		0.10	
OR		11.82	
Interpretación			
Ítem	Clases más de 2 horas	Sin clases	total
Depresión	42.00	2.00	44.00
No depresión	13.00	20.00	33.00
total	55.00	22.00	77.00
Incidencia de expuestos		0.95	
Incidencia de no expuestos		0.39	
RR		2.42	
Odd casos		3.23	
Odd control		0.10	
OR		32.31	
Interpretación			

Estefany Berenice García Angeles 4°B

que la incidencia de depresión en personas que estén cursando la carrera de medicina humana en Comitán de Domínguez, Chiapas.							
H1: se lograra observar la incidencia de depresión en persona que curse medicina							
H0: no se lograra observar la incidencia de depresión en persona que curse medicina							
Ítem	Medicina	No medicina	total				
Depresión	41.00	25.00	66.00	a	34.98	1.04	
No depresión	12.00	22.00	34.00	b	31.02	1.17	
total	53.00	47.00	100.00	c	18.02	2.01	
Interpretación							
		Incidencia de expuestos	0.62	chi2		6.48	
		Incidencia de no expuestos	0.35				
		RR	1.76				
		Odd casos	3.42				
		Odd control	1.14				
		OR	3.01				
Interpretación							
Ítem	Ingeniería	No ingeniería	total				
Depresión	3.00	54.00	57.00				
No depresión	21.00	22.00	43.00				
total	24.00	76.00	100.00				
		Incidencia de expuestos	0.05				
		Incidencia de no expuestos	0.49				
		RR	0.11				
		Odd casos	0.14				
		Odd control	2.45				
		OR	0.06				
Interpretación							
Ítem	Físico matemático	No físico matemático	total				
Depresión	2.00	53.00	55.00				
No depresión	20.00	25.00	45.00				
total	22.00	78.00	100.00				
		Incidencia de expuestos	0.04				
		Incidencia de no expuestos	0.44				
		RR	0.08				
		Odd casos	0.10				
		Odd control	2.12				
		OR	0.05				
Interpretación							
Ítem	Enfermería	No enfermería	total				
Depresión	20.00	37.00	57.00				
No depresión	29.00	14.00	43.00				
total			100.00				
		Incidencia de expuestos	0.35				
		Incidencia de no expuestos	0.67				
		RR	0.52				
		Odd casos	0.69				
		Odd control	2.64				
		OR	0.26				
Interpretación							

Estefany Berenice García Angeles 4°B

Comité de Investigación							
¿Se logrará observar la incidencia en personas que tengan una actividad física limitada (sedentarios) en Comitán de Domínguez, Chiapas.							
H1: se logrará observar la incidencia de depresión en persona con actividad física limitada				H0: no se logrará observar la incidencia de depresión en persona con actividad física limitada			
Ítem	Sedentario	No sedentario	total				
Depresión	39.00	19.00	58.00	a	30.16	2.59	
No depresión	13.00	29.00	42.00	b	27.84	2.81	
total	52.00	48.00	100.00	c	21.84	3.58	
Interpretación				d	20.16	3.88	
Incidencia de expuestos		0.67		chi2		12.85	
Incidencia de no expuestos		0.31					
RR		2.17					
Odd casos		3.00					
Odd control		0.66					
OR		4.58					
Interpretación							
Ítem	Sedentario	No sedentario	total				
Depresión	39.00	19.00	58.00				
No depresión	13.00	29.00	42.00				
total	52.00	48.00	100.00				
Incidencia de expuestos		0.67					
Incidencia de no expuestos		0.31					
RR		2.17					
Odd casos		3.00					
Odd control		0.66					
OR		4.58					
Interpretación							

Comité de Investigación							
¿Se logrará observar la mayor incidencia de depresión en los alumnos que cursen una carrera universitaria en Comitán de Domínguez, Chiapas.							
H1: se logrará observar la mayor incidencia de depresión en personas que cursen una carrera universitaria				H0: no se logrará observar la incidencia de depresión en personas que cursen una carrera universitaria			
Ítem	Carrera universitaria	Sin carrera universitaria	total				
Depresión	48.00	17.00	65.00	a	40.30	1.47	
No depresión	14.00	21.00	35.00	b	24.70	2.40	
total	62.00	38.00	100.00	c	21.70	2.73	
Interpretación				d	13.30	4.46	
Incidencia de expuestos		0.74		chi2		11.06	
Incidencia de no expuestos		0.40					
RR		1.85					
Odd casos		3.43					
Odd control		0.81					
OR		4.24					
Interpretación							
Ítem	Carrera universitaria	Sin carrera	total				
Depresión	48.00	17.00	65.00				
No depresión	14.00	21.00	35.00				
total			100.00				
Incidencia de expuestos		0.74					
Incidencia de no expuestos		0.40					
RR		1.85					
Odd casos		3.43					
Odd control		0.81					
OR		4.24					
Interpretación							

Estefany Berenice García Angeles 4°B

Distribución de la depresión en alumnos entre 15 a 20 años varía según el grado de estudio que este cursando en Comitán de Domínguez, Chiapas.							
H1: se lograra observar la depresión según el grado de estudio							
H0: no se lograra observar la depresión según el grado de estudio							
Ítem	Preparatoria	Universidad	total				
Depresión	15.00	38.00	53.00	a	24.91		3.94
No depresión	32.00	15.00	47.00	b	28.09		3.50
total	47.00	53.00	100.00	c	22.09		4.45
				d	24.91		3.94
Interpretación					chi2		15.83
Incidencia de expuestos		0.28					
Incidencia de no expuestos		0.68					
RR		0.42					
Odd casos		0.47					
Odd control		2.53					
OR		0.19					
Interpretación							
Ítem	preparatoria	Sin preparatoria	total				
Depresión	15.00	43.00	58.00				
No depresión	32.00	10.00	42.00				
total			100.00				
Incidencia de expuestos		0.26					
Incidencia de no expuestos		0.76					
RR		0.34					
Odd casos		0.47					
Odd control		4.30					
OR		0.11					
Interpretación							
Ítem	Universidad	Sin universidad	total				
Depresión	38.00	15.00	53.00				
No depresión	15.00	32.00	47.00				
total	53.00	47.00	100.00				
Incidencia de expuestos		0.72					
Incidencia de no expuestos		0.32					
RR		2.25					
Odd casos		2.53					
Odd control		0.47					
OR		5.40					

Estefany Berenice García Angeles 4°B

na mayor distribución de depresión en alumnos y alumnas que tengan un mayor numero de tareas en Comitán de Domínguez, Chiapas			
H1: se lograra observar la incidencia de depresión en alumnos con que tengan un mayor numero de tare:			
H0: no se lograra observar la incidencia de depresión en alumnos que tengan un mayor numero de tare:			
Ítem	tareas	sin tareas	total
Depresión	32.00	21.00	53.00
No depresión	13.00	34.00	47.00
total	45.00	55.00	100.00
Interpretación			
Incidencia de expuestos		0.60	
Incidencia de no expuestos		0.28	
RR		2.18	
Odd casos		2.46	
Odd control		0.62	
OR		3.99	
Interpretación			
Ítem	Conexión a internet	Sin conexión a internet	total
Depresión	23.00	50.00	73.00
No depresión	14.00	13.00	27.00
total	37.00	63.00	100.00
Interpretación			
Incidencia de expuestos		0.32	
Incidencia de no expuestos		0.52	
RR		0.61	
Odd casos		1.64	
Odd control		3.85	
OR		0.43	
Interpretación			
Ítem	Proyectos	Sin proyectos	total
Depresión	10.00	61.00	71.00
No depresión	14.00	15.00	29.00
total	24.00	76.00	100.00
Interpretación			
Incidencia de expuestos		0.14	
Incidencia de no expuestos		0.48	
RR		0.29	
Odd casos		0.71	
Odd control		4.07	
OR		0.18	
Interpretación			
Ítem	Tareas	Sin tareas	total
Depresión	33.00	19.00	52.00
No depresión	14.00	34.00	48.00
total			100.00
Interpretación			
Incidencia de expuestos		0.63	
Incidencia de no expuestos		0.29	
RR		2.18	
Odd casos		2.36	
Odd control		0.56	
OR		4.22	
Interpretación			
Ítem	Prácticas profesionales	Sin practicas	total
Depresión	5.00	64.00	69.00
No depresión	13.00	18.00	31.00
total	18.00	82.00	100.00
Interpretación			
Incidencia de expuestos		0.07	
Incidencia de no expuestos		0.42	
RR		0.17	
Odd casos		0.38	
Odd control		3.56	
OR		0.11	
Interpretación			
Ítem	El maestro	Sin maestro	total
Depresión	3.00	71.00	74.00
No depresión	16.00	10.00	26.00
total	19.00	81.00	100.00
Interpretación			
Incidencia de expuestos		0.04	
Incidencia de no expuestos		0.62	
RR		0.07	
Odd casos		0.19	
Odd control		7.10	
OR		0.03	
Interpretación			

Estefany Berenice García Angeles 4ºB

¿ mayor incidencia de alumnos y alumnas de entre 15 y 20 años que padecen depresión por problemas de administración de tiempos																																																																																															
H1: se lograra observar la mayor incidencia de depresión en alumnos con mala administración de tiempo																																																																																															
H0: no se lograra observar la incidencia de depresión en alumnos con mal administración de tiempo																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Mal administrac ión de tiempo</th> <th>Buen administrac ión de tiempo</th> <th>total</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Depresión</td> <td>63.00</td> <td>9.00</td> <td>72.00</td> <td>a</td> <td>54.72</td> <td>1.25</td> <td></td> </tr> <tr> <td>No depresión</td> <td>13.00</td> <td>15.00</td> <td>28.00</td> <td>b</td> <td>17.28</td> <td>3.97</td> <td></td> </tr> <tr> <td>total</td> <td>76.00</td> <td>24.00</td> <td>100.00</td> <td>c</td> <td>21.28</td> <td>3.22</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Interpretación</td> <td>d</td> <td>6.72</td> <td>10.20</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de expuestos</td> <td></td> <td>chi2</td> <td>18.64</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de no expuest</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">RR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd casos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd control</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">OR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Ítem	Mal administrac ión de tiempo	Buen administrac ión de tiempo	total					Depresión	63.00	9.00	72.00	a	54.72	1.25		No depresión	13.00	15.00	28.00	b	17.28	3.97		total	76.00	24.00	100.00	c	21.28	3.22		Interpretación				d	6.72	10.20		Incidencia de expuestos					chi2	18.64		Incidencia de no expuest								RR								Odd casos								Odd control								OR							
Ítem	Mal administrac ión de tiempo	Buen administrac ión de tiempo	total																																																																																												
Depresión	63.00	9.00	72.00	a	54.72	1.25																																																																																									
No depresión	13.00	15.00	28.00	b	17.28	3.97																																																																																									
total	76.00	24.00	100.00	c	21.28	3.22																																																																																									
Interpretación				d	6.72	10.20																																																																																									
Incidencia de expuestos					chi2	18.64																																																																																									
Incidencia de no expuest																																																																																															
RR																																																																																															
Odd casos																																																																																															
Odd control																																																																																															
OR																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Mal administrac ión</th> <th>Sin problemas</th> <th>total</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Depresión</td> <td>63.00</td> <td>9.00</td> <td>72.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No depresión</td> <td>13.00</td> <td>15.00</td> <td>28.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>total</td> <td>76.00</td> <td>24.00</td> <td>100.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de expuestos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de no expuest</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">RR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd casos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd control</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">OR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Ítem	Mal administrac ión	Sin problemas	total					Depresión	63.00	9.00	72.00					No depresión	13.00	15.00	28.00					total	76.00	24.00	100.00					Incidencia de expuestos								Incidencia de no expuest								RR								Odd casos								Odd control								OR															
Ítem	Mal administrac ión	Sin problemas	total																																																																																												
Depresión	63.00	9.00	72.00																																																																																												
No depresión	13.00	15.00	28.00																																																																																												
total	76.00	24.00	100.00																																																																																												
Incidencia de expuestos																																																																																															
Incidencia de no expuest																																																																																															
RR																																																																																															
Odd casos																																																																																															
Odd control																																																																																															
OR																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Problemas familiares</th> <th>Sin problemas</th> <th>total</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Depresión</td> <td>9.00</td> <td>3.00</td> <td>12.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No depresión</td> <td>12.00</td> <td>76.00</td> <td>88.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>total</td> <td>21.00</td> <td>79.00</td> <td>100.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de expuestos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de no expuest</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">RR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd casos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd control</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">OR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Ítem	Problemas familiares	Sin problemas	total					Depresión	9.00	3.00	12.00					No depresión	12.00	76.00	88.00					total	21.00	79.00	100.00					Incidencia de expuestos								Incidencia de no expuest								RR								Odd casos								Odd control								OR															
Ítem	Problemas familiares	Sin problemas	total																																																																																												
Depresión	9.00	3.00	12.00																																																																																												
No depresión	12.00	76.00	88.00																																																																																												
total	21.00	79.00	100.00																																																																																												
Incidencia de expuestos																																																																																															
Incidencia de no expuest																																																																																															
RR																																																																																															
Odd casos																																																																																															
Odd control																																																																																															
OR																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Problemas económicos</th> <th>Sin problemas</th> <th>total</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Depresión</td> <td>22.00</td> <td>12.00</td> <td>34.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No depresión</td> <td>34.00</td> <td>32.00</td> <td>66.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>total</td> <td>56.00</td> <td>44.00</td> <td>100.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de expuestos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de no expuest</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">RR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd casos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd control</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">OR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Ítem	Problemas económicos	Sin problemas	total					Depresión	22.00	12.00	34.00					No depresión	34.00	32.00	66.00					total	56.00	44.00	100.00					Incidencia de expuestos								Incidencia de no expuest								RR								Odd casos								Odd control								OR															
Ítem	Problemas económicos	Sin problemas	total																																																																																												
Depresión	22.00	12.00	34.00																																																																																												
No depresión	34.00	32.00	66.00																																																																																												
total	56.00	44.00	100.00																																																																																												
Incidencia de expuestos																																																																																															
Incidencia de no expuest																																																																																															
RR																																																																																															
Odd casos																																																																																															
Odd control																																																																																															
OR																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Problemas biológicos</th> <th>Sin problemas</th> <th>total</th> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Depresión</td> <td>2.00</td> <td>72.00</td> <td>74.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>No depresión</td> <td>12.00</td> <td>14.00</td> <td>26.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>total</td> <td>14.00</td> <td>86.00</td> <td>100.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de expuestos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Incidencia de no expuest</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">RR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd casos</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Odd control</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">OR</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>								Ítem	Problemas biológicos	Sin problemas	total					Depresión	2.00	72.00	74.00					No depresión	12.00	14.00	26.00					total	14.00	86.00	100.00					Incidencia de expuestos								Incidencia de no expuest								RR								Odd casos								Odd control								OR															
Ítem	Problemas biológicos	Sin problemas	total																																																																																												
Depresión	2.00	72.00	74.00																																																																																												
No depresión	12.00	14.00	26.00																																																																																												
total	14.00	86.00	100.00																																																																																												
Incidencia de expuestos																																																																																															
Incidencia de no expuest																																																																																															
RR																																																																																															
Odd casos																																																																																															
Odd control																																																																																															
OR																																																																																															