



## **Mi Universidad**

Nombre del Alumno: Johana Alejandra Muñoz lay

Nombre del tema: Calculo de riesgo relativo

Segundo Parcial

Nombre de la Materia: Salud Publica

Nombre del profesor: dra. Citlalhi Muñoz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Primer semestre

Grupo B

CALCULA EL RR CON LOS DATOS DE EL SIGUIENTE CASO:

DURANTE 10 AÑOS SE SIGUIO A 595 PERSONAS CON HABITOS NOCIVOS (FUMADORES Y CONSUMO DE ALCOHOL) Y 712 PERSONAS SIN HABITO NOCIVOS. AL FINAL DEL PERIODO HABÍAN PRESENTADO CANCER ORAL 75 PERSONAS DE LAS QUE TENIAN HABITOS NOCIVOS Y 16 DE LAS QUE NO TENIAN

	ENFERMOS	SANOS	TOTAL
EXPUESTOS	<b>75</b> A	<b>520</b> B	<b>595</b> A+B
NO EXPUESTOS	<b>16</b> C	<b>696</b> D	<b>712</b> C+D
TOTAL	<b>91</b> A+B	<b>1216</b> B+D	<b>1307</b> N

$$\text{RIESGO ABSOLUTO (RA)} = A+C/N = 75+16/1307 = 91/1307 = 0.06$$

$$\text{RIESGO EXPUESTO (REXP)} = A/A+B = 75/75+520 = 75/595 = 0.12$$

$$\text{RIESGO NO EXPUESTO (RNOEXP)} = C/C+D = 16/16+696 = 16/712 = 0.02$$

$$\text{RIESGO RELATIVO (RR)} = (\text{REXP})/(\text{RNOEXP}) = (0.12) / (0.02) = 6$$

$$\text{RR} = >1$$