

Actividad No. 1

ARTICULO - PRUEBAS DIAGNOSTICAS

TABLA 2 X 2		
RESULTADO	PRESENTE	AUSENTE
TEST ADA (+)	A = 17	B = 2
TEST ADA (-)	C = 28	D = 53

SENSIBILIDAD

- $A / A + C = 17 / 17 + 28 = 17 / 45 = 0.377778$

ESPECIFICIDAD

- $D / B + D = 53 / 2 + 53 = 53 / 55 = 0.963636$

VALOR PREDICTIVO POSITIVO

- $A / A + B = 17 / 17 + 2 = 17 / 19 = 0.894737$

VALOR PREDICTIVO NEGATIVO

- $D / C + D = 53 / 28 + 53 = 53 / 81 = 0.654321$

RPP

- $\text{SENSIBILIDAD} / 1 - \text{ESPECIFICIDAD} = 0.377778 / 1 - 0.963636 =$
 - $0.377778 / 0.036364 = 10.38879$

RPN

- $1 - \text{SENSIBILIDAD/ESPECIFICIDAD} = 1 - 0.377778 / 0.963636 =$
 - $0.622222 / 0.963636 = 0.645702$