

## CLASIFICACION

	Variables independientes									Variable Objetivo o Dependiente	EXAMEN MEDICO. MODELO QUE HACE LA PRUEBA Y CLASIFICA
	presion_sistolica	presion_diastolica	temperatura	edad	peso	estatura	genero	toma	fuma	COVID	
NO	x1	x2	x3	x4	x5	x6	x7	x8	x9	y	Y
1	110	72	37	24	70	170	M	SI	SI	SI	SI
2	120	70	38	50	68	160	F	SI	NO	NO	NO
3	125	86	36.5	43	68	185	M	NO	SI	SI	SI
4	126	85	37	54	78	190	MF	SI	NO	SI	NO
5	124	78	36.5	32	78	180	M	NO	NO	NO	SI
6	120	80	37.5	20	65	170	M	SI	SI	NO	NO
7	110	86	38.2	18	68	180	F	NO	NO	SI	SI
8	120	90	37.8	24	70	165	F	SI	NO	SI	SI
9	130	86	37.25	29	67	168	M	SI	SI	NO	NO
10	128	75	36.98	34	89	164	F	NO	NO	SI	NO
VERDADERO		POSITIVO	4	Los que SI ESTÁN ENFERMOS y la prueba salió que SI ENFERMOS							
FALSO		POSITIVO	1	Los que NO ESTÁN ENFERMOS y la prueba salió que SI ENFERMOS							
FALSO		NEGATIVO	2	Los que SI ESTÁN ENFERMOS y la prueba salió que NO ENFERMOS							
VERDADERO		NEGATIVO	3	Los que NO ESTÁN ENFERMOS y la prueba salió que NO ENFERMOS							

### MATRIZ DE CONFUSIÓN

VP=4	FP=1	4	1
FN=1	VN=3	2	3

Exactitud= 0.7

El modelo atina 7 de 10