CLASIFICACION

| | | | | | | | Variable | EXAMEN | | | |
|----|--------------------------|------------------------|------------|------|--------|----------|----------|---------------|------------|-------------|-----------|
| | Variables independientes | | | | | | | | Objetivo o | MEDICO. | |
| | | | | | | | | | Dependien | MODELO | |
| | | | | | | | | te | QUE HACE | | |
| | | procion diact | tomporatur | | peso | estatura | genero | toma | fuma | | LA PRUEBA |
| | presion_sistolica | presion_diast olica | - | edad | | | | | | COVID | Υ |
| | | Offica | а | | | | | | | | CLASIFICA |
| NO | x1 | x2 | х3 | x4 | х5 | х6 | x7 | x8 | x9 | У | Υ |
| 1 | 110 | 72 | 37 | 24 | 70 | 170 | М | SI | SI | SI | SI |
| 2 | 120 | 70 | 38 | 50 | 68 | 160 | F | SI | NO | NO | NO |
| 3 | 125 | 86 | 36.5 | 43 | 68 | 185 | М | NO | SI | SI | SI |
| 4 | 126 | 85 | 37 | 54 | 78 | 190 | MF | SI | NO | SI | NO |
| 5 | 124 | 78 | 36.5 | 32 | 78 | 180 | М | NO | NO | NO | SI |
| 6 | 120 | 80 | 37.5 | 20 | 65 | 170 | М | 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 | М | SI | SI | NO | NO |
| 10 | 128 | 75 | 36.98 | 34 | 89 | 164 | F | NO | NO | SI | NO |
| | VERDADERO | POSITIVO | 4 | Lo | s que | SI ESTÁN | ENFERM | IOS y la prue | eba salió | que SI ENFE | RMOS |
| | FALSO | POSITIVO | 1 | Ιo | s alle | NO ESTÁN | LENEERN | AOS y la nru | eha salid | ó que SLENE | FRMOS |

| 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 NO ESTÁN ENFERMOS y la prueba salió que SI ENFERMOS |
| VERDADERO | NEGATIVO | 3 | Los que NO ESTÁN ENFERMOS y la prueba salió que NO ENFERMOS |

MATRIZ DE CONFUSIÓN

Exactitud= 0.583

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