

### Diagnóstico Enfermedad del Corazón



El siguiente documento representa un resumen sobre el diagnóstico de enfermedad del corazón presentado al paciente, obtenido utilizando técnicas de Inteligencia Artificial y *Machine Learning*, que actúan como herramientas de soporte médico para su ágil identificación.

Nombre del Paciente: Argemiro el Vampiro Fecha Diagnóstico: 2021-02-12

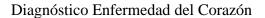
Identificación: 298349859

Resultado: Negativo: No ha sido detectado como enfermo del corazón

Precisión: 96.92%

Indicador Valor

Edad	51
Género	Masculino
Tipo De Dolor Torácico	Angina Típica
Colesterol Sérico (mg/dl)	131
Resultados Electrocardiográficos En Reposo	Anormalidad en onda ST-T
Angina Inducida Por El Ejercicio	Sí
Pendiente Del Segmento ST Durante Pico Del	Plana (Cambio mínimo)
Ejercicio	
Resultado Prueba De Estrés Con Talio	3
Presión Arterial En Reposo (mm Hg)	130
Nivel De Azúcar En Ayunas (mg/dl)	110
Frecuencia Cardiaca Máxima Alcanzada	115
Depresión De Onda ST Inducida Por Ejercicio (En	1.2
Relación Al Reposo)	
Numero De Vasos Principales Coloreados Por La	1
Floración	



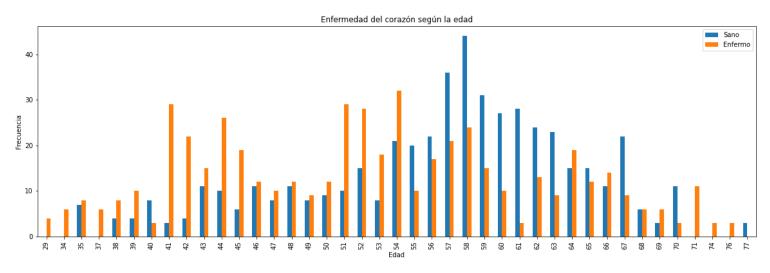




### Enfermedad Del Corazón Según Indicadores

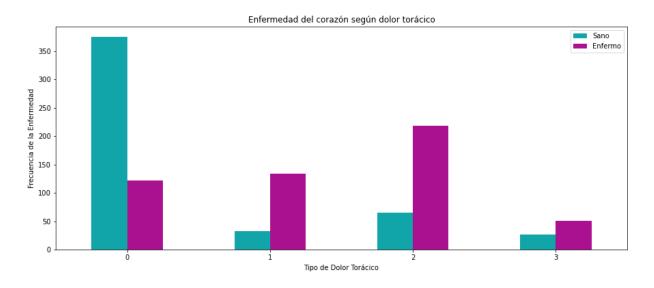
Los siguientes gráficos presentan información sobre la frecuencia en la que se ha detectado o no la enfermedad en diferentes pacientes, según ciertos indicadores.

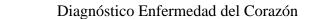
#### Frecuencia Según Edad



#### Frecuencia Según Dolor Torácico

- 0: Angina Típica
- 1: Angina Atípica
- 2: Dolor No-Anginoso
- 3: Asintomático



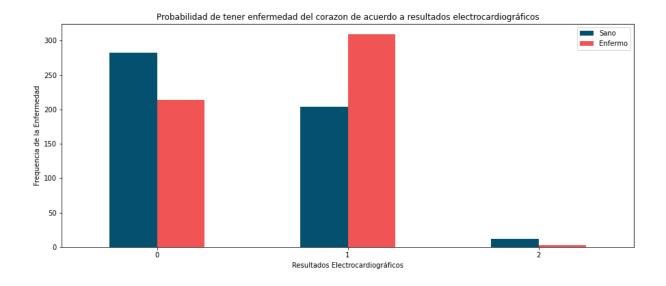






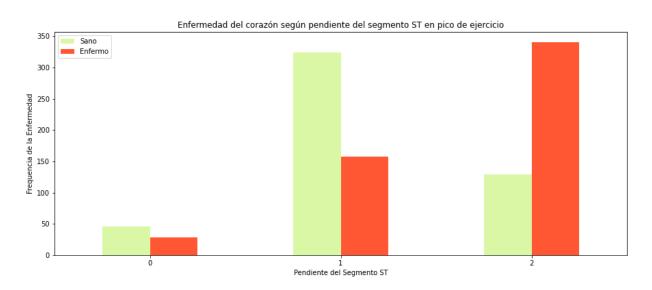
#### Frecuencia Según Resultados Electrocardiográficos

- 0: Sin Resultados Relevantes
- 1: Anormalidad en Onda ST-T
- 2: Hipertrofia ventricular Izquierda Posible o Definitiva



#### Frecuencia Según Pendiente del Segmento ST

- 0: Ascendente (ritmo cardiaco mejora con el ejercicio)
- 1: Plana (cambio mínimo)
- 2: Descendente (signos de corazón enfermo)





# Diagnóstico Enfermedad del Corazón



# Frecuencia Según Nivel de Azúcar en Ayunas

- 0: Es menor a 120
- 1: Es mayor a 120

