

Reporte de Métricas del Modelo de IA

Fecha de generación: 23/06/2025 17:40

Este reporte ha sido generado automáticamente para fines académicos.

Reporte de Métricas del Modelo de IA

Métricas de Evaluación

Accuracy: 0.448

Classification report:

Clase	Precision	Recall	F1-score	Soporte
Artropatía hombro	0.00	0.00	0.00	2
Condropatía femoropate	0.75	0.75	0.75	4
Contracturas musculare	0.00	0.00	0.00	3
Dolor crónico en la fi	0.75	0.75	0.75	4
Gonartrosis leve, sin	0.75	1.00	0.86	6
Hernias y protrusiones	0.00	0.00	0.00	2
Síndrome subacromial	0.00	0.00	0.00	3
Tendinopatía manguito	1.00	0.50	0.67	2
Tendinopatía rotuliana	0.00	0.00	0.00	3
macro avg	0.36	0.33	0.34	29
weighted avg	0.43	0.45	0.43	29

Matriz de confusión:

	AH	CF	CMCYL	DCELF	GLSD	HYPDCYL	SS	TM	TR
AH	0	0	1	0	0	0	0	0	1
CF	0	3	0	0	0	0	0	0	1
CMCYL	1	0	0	1	0	1	0	0	0
DCELF	0	0	1	3	0	0	0	0	0
GLSD	0	0	0	0	6	0	0	0	0
HYPDCYL	1	0	0	0	0	0	0	0	1
SS	0	0	1	0	2	0	0	0	0
TM	0	1	0	0	0	0	0	1	0
TR	2	0	1	0	0	0	0	0	0

Siglas de patologías: AH: Artropatía hombro, CF: Condropatía femoropatelar, CMCYL: Contracturas musculares cervical y lumbar, DCELF: Dolor crónico en la fibromialgia, GLSD: Gonartrosis leve, sin deformidad, HYPDCYL: Hernias y protrusiones discales cervical y lumbar, SS: Síndrome

Reporte de Métricas del Modelo de IA

subacromial, TM: Tendinopatía manguito, TR: Tendinopatía rotuliana

Notas sobre las métricas:

- *Accuracy: Proporción de aciertos totales.*
- *Precision: De las veces que el modelo predijo una clase, cuántas acertó.*
- *Recall: De los casos reales de una clase, cuántos detectó el modelo.*
- *F1-score: Promedio armónico entre precision y recall.*
- *Soporte: Cantidad de casos reales de cada clase en el set de test.*
- *Matriz de confusión: Filas = reales, columnas = predichas.*