



- Spark Core como base de la plataforma
- Spark SQL para consultas interactivas
- Spark Streaming para análisis en tiempo real
- Spark MLlib para machine learning
- Spark GraphX para el procesamiento de gráficos

- Banco Mundial: <https://data.worldbank.org/World-Bank-Data+17World-Bank-Data+17World-Bank-Data+17>
- Fondo Monetario Internacional: <https://www.imf.org/en/Data>
- Organización Internacional del Trabajo: <https://ilostat ilo.org/World-Bank-Data+4World-Bank-Data+4World-Bank-Data+4>

Valores de evaluacion de metodo predictivo



Métrica	Nombre completo	¿Qué mide?	Valor ideal	Notas
r2	Coefficiente de determinación (R²)	Qué tanto el modelo explica la variabilidad de los datos	1.0	Entre más alto, mejor (máx = 1.0)
rmse	Raíz del Error Cuadrático Medio	Error promedio penalizado al cuadrado	0	Más sensible a errores grandes
mae	Error Absoluto Medio	Promedio del error absoluto por predicción	0	Menos sensible a valores extremos que el RMSE
coeficientes	Coefficientes de regresión	Cuánto cambia la variable objetivo por cada unidad en cada feature	Depende del caso	Te dice qué tan importante es cada variable
intercepto	Intercepto del modelo	Valor base cuando todos los features son 0	Depende del caso	Útil para la fórmula del modelo completo

