

# TA3 – EJ3 – Optimización de parámetros del Arbol de Decisión



- Utilizar el proceso RM desarrollado en el TA3- EJ1
- Revisar el context, los atributos, estadísticas, variable objetivo
- Agregar un operador (subproceso) “Optimize parameters”
- Dentro de éste, agregar un operador cross validation para entrenar el árbol de decision, mover los bloques que correspondan al mismo,, apply model y performance (classification).
- Agregar un operador “log” y configurar para que tenga al menos iteraciones, performance, y los parámetros objeto de optimización
- Seleccionar los parámetros a optimizar y los intervalos de evaluación (**estimar la cantidad de iteraciones totales que se harán!!!!**)
- Registrar los resultados, modelo y rendimiento final alcanzado.

<https://academy.rapidminer.com/learn/video/optimization-of-the-model-parameters>