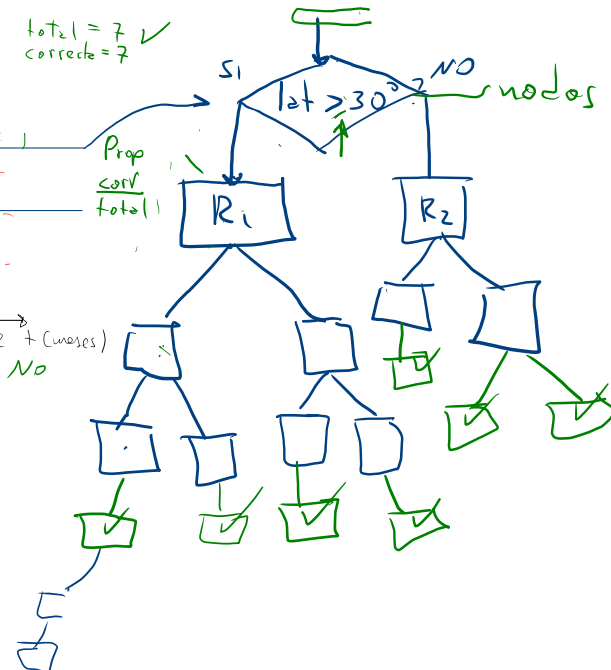
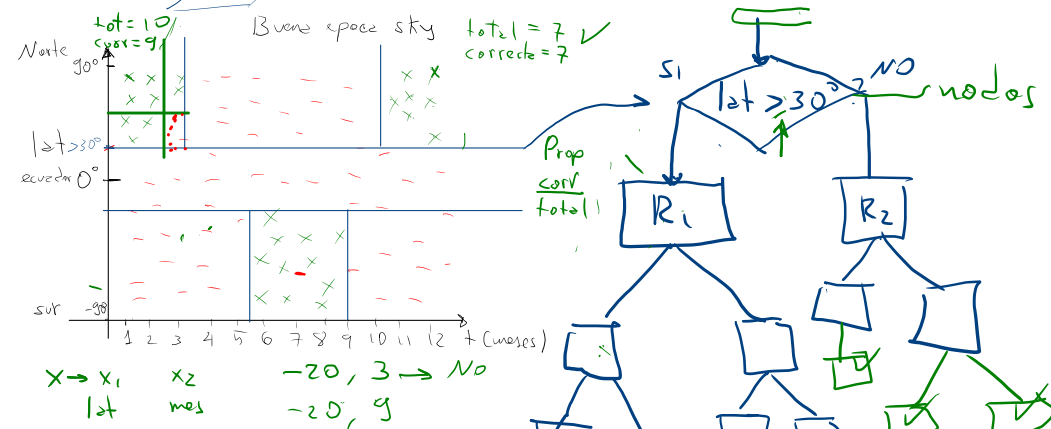


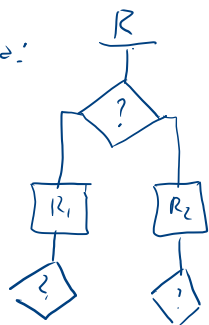
# Decision Trees

SVM  
RL  
Klog

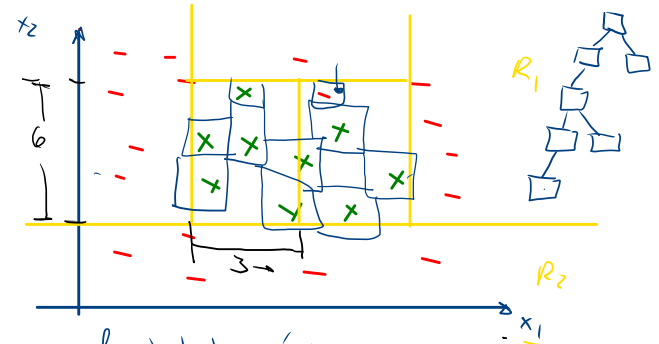
$$\Theta^T x$$



train:  
recursive:



max depth



- profundidad máxima
- #nodos máximo
- tamaño mínimo de región

Ventajas:  
+ fácil de entender (explicar)  
+ interpretable (divisiones)  
+ Reg. class, multiclase  
+ Rápido

Desventajas:  
- Alta Varianza (Overfitting)  
- bajo rendimiento en modelos aditivos

Ensamble:

