



**Autor: Jon Gámiz Aisa**

**Tutor: Jesús M. Pérez De La Fuente**

## **PCTEnsembles:**

Integración de la consolidación parcial en  
varios ensembles de la plataforma Weka



El objetivo es diseñar e integrar los algoritmos PCTRSM y PCTRF en WEKA. Son dos algoritmos que introducen un factor de aleatoriedad en la construcción de árboles parcialmente consolidados (Partially Consolidated Tree, PCT), basados en los ensembles Random Subspace Method (RSM) y Random Forest (RF), respectivamente.

eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

INFORMATIKA  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE INFORMÁTICA