

Aplicaciones Ciencia de Datos – Banca

Existen infinidad de aplicaciones de la Ciencia de Datos que son de interés para la Banca: diseño de préstamos o planes de pensiones, credit scoring, detección de fraude, etc. No obstante, en ninguna se tiene en cuenta la naturaleza adaptativa de los clientes. Por ejemplo, en un problema de credit scoring, es posible que los clientes, a sabiendas de que existe un algoritmo que mide su score, modifiquen su comportamiento para aumentar el mismo de manera artificial. Desde ICMAT, extendemos los modelos clásicos de Ciencia de Datos incluyendo modelizaciones del comportamiento de los clientes para así anticiparnos a dicho carácter adaptativo.

2 ESTUDIANTES

Tutor: David Ríos Insua