



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Facultat d'Informàtica de Barcelona



DISTANCE-BASED DIMENSIONALITY REDUCTION FOR BIG DATA

ADRIÀ CASANOVA LLOVERAS

Thesis supervisor

PEDRO DELICADO USEROS (Department of Statistics and Operations Research)

Thesis co-supervisor

CRISTIAN PACHÓN GARCIA (Department of Statistics and Operations Research)

Degree

Master's Degree in Data Science

Master's thesis

Facultat d'Informàtica de Barcelona (FIB)

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) - BarcelonaTech