

# Índice

**AGRADECIMIENTOS 9**

**PRÓLOGO 11**

**CAPÍTULO 1. Frente al mar de datos 15**

**CAPÍTULO 2. Tecnologías del big data 24**

**CAPÍTULO 3. Métodos estadísticos y de aprendizaje automático para el tratamiento de big data 39**

**CAPÍTULO 4. Big data para la política y la Administración 58**

**CAPÍTULO 5. Big data en sanidad 69**

**CAPÍTULO 6. Big data y ciberseguridad 89**

**CAPÍTULO 7. La otra cara del big data 104**

**CAPÍTULO 8. A modo de conclusión 125**

**BIBLIOGRAFÍA 129**