

## **Resumen**

Nos proponemos analizar desde un punto de vista esencialmente historiográfico dos aspectos del desarrollo conceptual de la física del primer cuarto del siglo XX que, en nuestra opinión, no han recibido la atención que merece. Por una parte prestaremos atención preferente al papel jugado por las ideas estadísticas en el nacimiento y desarrollo de las primeras ideas cuánticas. Pero, además, trataremos de poner de manifiesto que la propia física estadística recibió fuertes impulsos en su desarrollo, como consecuencia de su participación en la aventura cuántica.