

## A.N. Kolmogórov (1903-1987): Luces y Sombras

K. S. Kazarian

La charla no pretende ser un resumen de una investigación científica en la historia de las matemáticas. Cuando me ofrecieron preparar una charla para homenajear el centenario de A. N. Kolmogórov tomé el encargo sin mucho entusiasmo pero tampoco intenté rehuir del mismo. Lo sorprendente era el hecho en sí mismo: Homenajear a un científico en una Universidad que no tenía ningún vínculo aparente con el homenajeado. Es algo distinto de cuando una Universidad quiere hacer honores a un miembro suyo ó un pueblo, una comunidad, una nación festeja el día del nacimiento de un hijo predilecto suyo. En situaciones similares está claro lo que se espera del conferenciante y su conciencia no va a sufrir por hacer un brindis en honor de la celebridad. Una solución fácil era declarar que Kolmogorov es el dios de las matemáticas, no hay otro dios que él, y ponerse en la cola de sus seguidores. Considerando que vivimos en un siglo de fanatismo y fundamentalismo la solución anterior era la más aconsejable. Pero al autor de estas líneas nunca le han gustado los caminos fáciles

Mi fuente principal para conseguir información sobre la vida de A. N. Kolmogórov ha sido el libro [1]. Existe también una traducción parcial al inglés del mismo. El libro consiste en memorias de algunos de sus discípulos y familiares y lleva al lector a aquellos rincones de la vida privada de Kolmogorov que en los libros oficiales están tapados o silenciados. Todos los colaboradores del citado libro escriben con admiración y mucho cariño hacia Kolmogorov pero, podría sonar sorprendente, la impresión que saca el lector sobre la persona del Kolmogorov no es tan positiva como parece que pretendían ellos. Si completamos la imagen con otras publicaciones [2], [3], donde hay bastante información sobre Kolmogórov, la impresión de desconcierto se aumentaría todavía más. Leo una y otra vez todo lo disponible sobre Kolmogórov y no puedo librarme de una sensación sobre la influencia que han tenido algunas de sus decisiones sobre mi vida particular que a priori deberían ser nulas. No me apetece entrar en este terreno discutiendo el porqué de estas sensaciones. Sin ninguna duda debe de haber bastante más gente que puede tener las mismas sensaciones. Por otro lado nadie puede juzgar la vida de otra persona sin estar en su pellejo. Además, cada tiempo tiene sus criterios y modales. ¿Con qué parte de la vida de Kolmogórov podemos quedarnos

aparte de su matemática? Yo elegiría su juventud empezando desde un trágico nacimiento hasta el momento cuando él dió el primer paso para acercarse a P. S. Aleksándrov, una alianza íntima y política que trajo muchas consecuencias y marco toda su vida.

Estas son las razones que me convencieron a elegir este periodo como más educativo para hablar de la vida y obra de A. N. Kolmogórov.

## Referencias

1. Kolmogórov en memorias, Editor: A.N.Shiryaev, Moscú, Fiz.-Mat. Lit., Nauka (1993), 734 pp. (En ruso).
2. G. G. Lorentz, Mathematics and Politics in the Soviet Union from 1928 to 1953, Journal of Approx. Theory 116 (2002), 169-223.
3. S. M. Nikólskii, Memorias, Instituto Steklov de Matemáticas (2003), 159 pp. (En ruso).