

MISCELANEA

La mentalidad hilbertiana

“ El punto culminante de la semana matemática en Gottingen, en los años veinte, era la sesión regular del Club Matemático .

El club era una organización muy informal sin directivas, miembros ni reglamentos. Cualquier persona interesada podía asistir a las reuniones pero, debido a la calidad de las matemáticas en Gottingen, estas eran siempre “ un suceso de mucha clase ”. A veces el conferenciante era un visitante distinguido que informaba sobre trabajos recientes suyos o de sus alumnos. Más a menudo era un miembro del círculo de Gotting - profesor, instructor o estudiante.

Los jóvenes y brillantes visitantes que, por primera vez en estos eventos, veían al famoso Hilbert en acción, se veían sacudidos por su lentitud en comprender ideas que ellos mismos “ captaban ” inmediatamente . Frecuentemente él no comprendía lo que el conferenciante quería decir . Este trataba entonces de explicarle. Otros se le unían. Finalmente podía parecer que todos y cada uno de los presentes porfiaban por tratar de ayudar a Hilbert a entender.

“ « Que yo haya sido capaz de lograr algo en matemáticas, » decía una vez Hilbert a Harold Bohr, « se debe realmente al hecho de que siempre las he encontrado tan difíciles. Cuando leo o cuando se me habla

acerca de algo casi siempre me parece tan difícil y prácticamente imposible de entender que no puedo evitar preguntarme si no podría ser más simple ; y, » agregaba, con su sonrisa aún infantil, « en varias ocasiones ha resultado que en realidad era más simple ; » .

Algunos de los jóvenes se irritaban por el tiempo gastado debido a las preguntas de Hilbert ; otros encontraban fascinante observar la mente de Hilbert en acción .

« Científicamente, él no captaba al vuelo y absorbía asuntos complicados. No tenía esta clase de talento, » explica Courant. « El tenía que llegar al fondo de las cosas » .

Constance Reid
Hilbert

Springer - Verlag , 1970

* * *

