

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 conferenciente 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 conferenciente 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

