

Obituarios

Gail Young (1915–1999)

GAIL YOUNG, presidente de la *Mathematical Association of America* (MMA) de 1969 a 1970, murió el 29 de agosto de 1999. YOUNG, un topólogo, recibió su doctorado de la Universidad de Texas en 1942, bajo la tutoría del célebre R. L. MOORE. Además de sus investigaciones en topología se involucró hondamente en la educación matemática en todos sus ámbitos. Trabajó con el *School Mathematics Study Group* (SMSG) muy afamado grupo que impulsaba la nueva matemática en la década de los 60 del siglo pasado y con el Comité de programas de pregrado de la MAA. Su larga lista de contribuciones a las matemáticas y a la educación matemática le valieron el *Premio a servicios distinguidos* de la MMA en 1987.

Gian-Carlo Rota (1923–1999)

GIAN-CARLO ROTA, profesor de matemáticas y filosofía del MIT, murió el 19 de abril de 1999, a los 66 años de edad.

ROTA nació el 27 de abril de 1932, en el seno de una prominente familia de Vigevano, Italia. Muchos de sus familiares han alcanzado prominencia en sus campos de trabajo. Por ejemplo, su tío político ENNIO FLAIANO, esposo de su tía ROSETTA ROTA FLAIANO, escribió guiones para algunas películas de FEDERICO FELLINI (entre ellas la *La Dolce Vita*). Su padre, GIOVANNI ROTA, era un ingeniero civil especializado en estructuras antisísmicas. Reconocido opositor de las ideas fascistas, tuvo que emigrar de Italia a Ecuador en 1945, para escapar

de las brigadas de muerte de MUSSOLINI. En Ecuador el joven GIAN-CARLO ROTA completó su educación secundaria.

Sus estudios de matemática los empezó en Yale, donde obtuvo su BS en 1954. Sus primeros intereses estuvieron centrados en el análisis funcional y escribió su tesis doctoral en Yale (1956) bajo la dirección de JACOB T. SCHWARTZ. Desde 1959 estuvo vinculado al Departamento de Matemáticas del MIT.

El profesor ROTA, convirtió la *combinatoria* en una de las áreas más importantes de la matemática contemporánea, según la opinión de RICHARD STANLEY. Describía a la combinatoria como “colocar canicas de diferentes colores en cajas de diferentes colores, para ver de cuántas maneras las podemos dividir.”

Como filósofo que trabajaba en la tradición fenomenológica establecida por EDMUND HUSSERL, siempre tuvo una manera humanística de ver las cosas, pero siempre con el interés y el estilo de un matemático.

En 1986, editó un libro de ensayos llamado *Discrete Thoughts* (Birkhäuser, 1986). Recientemente publicó *Indiscrete Thoughts*, con prólogo de SOKOLOWSKI, del cual extraemos la siguiente cita:

His writings have much of Socrates' irony and wit, and the occasional barb is also socratic, meant to illuminate and to sting the reader into looking at things afresh. In these essays, mathematics is restored to its context in being and in human life.

Este libro fue nominado en 1996 para el *Edwin Goodwin Ballard Book Prize* en fenomenología, de la *Society for Phenomenology and Existential Philosophy*. En el momento de su muerte trabajaba en un nuevo libro que quería llamar *Forbidden Thoughts*.

Fundador de la revista *Advances in Mathematics*, descrita por PETER RENZ como la “más prestigiosa, más elegante y fuera de lo común de las revistas matemáticas”. En ella escribía reseñas de libros que podían ser devastadoras.

En julio de 1998 el MIT le concedió la cátedra *Norbert Wiener Professor of Mathematics*. El MIT le concedió en 1996 el premio *James*

R. Killian Faculty Achievement Award, en reconocimiento a sus excepcionales logros profesionales y de servicio a la institución. Ganó el *Premio Steele* de la *American Mathematical Society* en 1988 y la medalla por servicios distinguidos de la *National Security Agency* en 1992. Las Universidades de Estrasburgo, Francia (1984), de L'Aquila, Italia (1990), Bolonia, Italia (1996) y la Brooklyn Polytechnical University (1997), le otorgaron grados *honoris causa*.

Fue también, en 1998, conferenciante invitado de las *Colloquium Lectures* de la AMS, y en la semana siguiente a su muerte debía realizar una serie de conferencias en el evento *Grosswald Memorial Lectures*, en la Universidad de Temple, en Filadelfia. En 1982 fue elegido miembro de la *National Academy of Sciences*. En el período 1995-1997 fue vicepresidente de la *American Mathematical Society*

Autor o coautor de 7 libros, miembro de los comités de redacción de las revistas *Journal of Combinatorial Theory* y *Advances in Applied Mathematics*, fue también editor fundador de varias series de libros como *Mathematicians of Our Time* (MIT Press), *Contemporary Mathematician* (Birkhäuser. Boston) y *Encyclopedia of Mathematics* (Cambridge University Press). Publicó cerca de 200 artículos sobre matemáticas y filosofía.

Fue, finalmente, consultor del *Los Alamos Scientific Laboratory* desde 1966, de la *Rand Corporation* (1966-71) y el *Brookhaven National Laboratory* (1969-1973).

Nelson Onuchic (1926–1999)

El matemático brasileño NELSON ONUCHIC, miembro de número de la *Academia Brasileira de Ciências* (ABC), falleció en 1999. Sus investigaciones se centraron en la topología, especialmente en la teoría de las estructuras uniformes, y en sus últimos años en las ecuaciones diferenciales.