## EL MOVIMIENTO PUGWASH, LUCHA PERENNE POR LA PAZ Y EL DESARME

I profesor Joseph Rotblat, físico inglés de origen polaco, y la organización Conferencias Pugwash sobre Ciencia y Asuntos Mundiales, comparten el Premio Nobel de la Paz 1995 por su silenciosa y prolongada campaña contra las armas nucleares. Con enorme satisfacción nos unimos al regocijo por la obtención de tan significativo reconocimiento, sobre todo porque la doctora Ana María Cetto, destacada física mexicana y colaboradora de nuestra revista es parte del Consejo Pugwash, y aprovechamos la ocasión para brindar a nuestros lectores una breve información sobre las Conferencias Pugwash (consúltese *ciencias* número 36, octubre-diciembre, pp. 18-25).

Como movimiento internacional, Pugwash, del cual Rotblat es fundador y presidente actual, nació en 1957, cuando se reunieron veintidós de los sesenta y cuatro científicos invitados para este propósito por Lord Bertrand Russell a nombre de los signatarios del Manifiesto Russell-Einstein. En esta primera reunión —realizada en el pequeño pueblo de Pugwash, Nueva Escocia—, se organizaron tres comisiones dedicadas a trabajar en temas que en ese momento se identificaron como prioritarios: 1) peligros provenientes del uso de la energía atómica en la paz y en la guerra, 2) control de armas nucleares, y 3) responsabilidad social de los científicos.

Esta Primera Conferencia Pugwash demostró que cuando los científicos tienen un propósito común, que trasciende las fronteras de las naciones, son capaces de discutir objetivamente problemas complejos que surgen del progreso y la aplicación de la ciencia.

A partir de 1957, como respuesta al peligroso clima de inseguridad creado por el creciente arsenal nuclear de Estados Unidos y la Unión Soviética, las reuniones de trabajo se intensificaron y el movimiento fue cobrando fuerza. Los científicos que fundaron este movimiento —la mayoría involucrados en el pasado con el desarrollo de la bomba atómica— han desplegado un gran sentido de compromiso y de responsabilidad ética y social en su lucha activa por la paz y el desarme.

Hasta la fecha las Conferencias Pugwash sobre Ciencia y Asuntos Mundiales han organizado 210 reuniones, entre seminarios, reuniones de trabajo, talleres y las conferencias anuales. Hay aproximadamente mil "pugwashitas" activos, la mayoría de los cuales proviene de las ciencias naturales y sociales.

Como las reuniones tienen el objetivo de proveer un espacio para el debate libre sobre asuntos delicados de carácter internacional no suele dárseles publicidad. En cambio, los trabajos escritos y las conclusiones de los debates, se dan a conocer mediante comunicados de prensa, del boletín *Pugwash Newsletter*, de monogra-fías y de otras publicaciones más especializadas.

La temática de las reuniones se ha ampliado. Hoy incluyen otros capítulos relacionados con la paz y la seguridad mundial, tales como armas químicas y biológicas, fuerzas convencionales, seguridad en el Medio Oriente, dimensiones no militares de la seguridad, tensiones sociales y conflictos étnicos, etc. Esta diversificación de la temática ha ampliado la representación geográfica y disciplinaria de los miembros.

Durante los setenta fueron invitados algunos colegas mexicanos a participar en el Movimiento. Un punto culminante de esta participación fue la realización en México de la Conferencia Anual de 1979. Miguel Wionczek, investigador de El Colegio de México y organizador local de esta reunión, fue miembro por más de diez años del Consejo —órgano de gobierno de Pugwash, que consta de 22 miembros electos en las asambleas quinquenales.

A partir de 1988 la participación de colegas mexicanos cobró nueva vida. No obstante, el número de pugwashitas activos sigue siendo reducido. El Consejo Pugwash ha expresado interés en realizar una próxima Conferencia Anual en México, la cual sería naturalmente una ocasión propicia para alentar un mayor compromiso de científicos mexicanos con las tareas y los objetivos del Movimiento Pugwash.

Ana María Cetto, comparte la distinción del Nobel de la Paz