

**OGGI ALL'UNIVERSITÀ, VENERDÌ ALL'ICTP**



Il fisico Roy J. Glauber

## A Trieste anche Roy J. Glauber, «mago» dell'ottica quantistica

**TRIESTE** Un altro ospite di grande prestigio arriva oggi all'Università di Trieste. Alle 15.30 nella sala conferenze dell'edificio H3 dell'ateneo triestino il premio Nobel Roy J. Glauber terrà una conferenza intitolata «One hundred years of light Quanta», organizzata dal Dipartimento di Fisica dell'Università di Trieste, dalla sezione di Trieste dell'Istituto nazionale di Fisica nucleare e dall'Ictp di Miramare.

Nato a New York nel settembre del

1925, Glauber è Mallinckrodt professor of Physic all'Università di Harvard, oltre che professore di Scienze ottiche all'Università dell'Arizona.

Nel 2005, in compartecipazione con John L. Hall e Theodor W. Hänsch, ha vinto il premio Nobel per la Fisica «per i suoi contributi alla teoria quantistica della coerenza ottica». Il lavoro che gli è valso il Nobel, pubblicato nel 1963, è alla base della comprensione di alcune caratteristiche fonda-

mentali della luce e del fenomeno che dà luogo al laser. Le sue teorie sono da allora utilizzate nell'ambito dell'ottica quantistica.

Il professor Glauber sarà protagonista anche di un secondo appuntamento a Trieste. Venerdì, alle 15.30, chiuderà infatti i lavori della quinta conferenza internazionale sulle prospettive della fisica dei nuclei atomici in corso in questi giorni nell'aula magna dell'Ictp di Miramare.