

*Domani, organizzata dagli Amici del Gambrinus, conferenza di Paolo Budinich sul celebre Premio Nobel*

# Abdus Salam, uno scienziato per la pace

L'Associazione amici del caffè Gambrinus, con il patrocinio del Comune e della Provincia e il contributo della Fondazione Cassa di Risparmio, in collaborazione con il Centro internazionale di fisica teorica «Abdus Salam» e la Fondazione internazionale Trieste, ha organizzato un incontro con Paolo Budinich sul tema «Abdus Salam e il Centro internazionale di fisica teorica di Trieste» domani alle 18 alla Casa della musica in via dei Capitelli 3.

Abdus Salam, fisico teorico pakistano, presenta a Trieste, nel 1968, una teoria che risolverà un problema fondamentale della fisica: unificare la forza elettromagnetica con la forza nucleare debole. Salam riceverà per questo, nel 1979, insieme a Steven Weinberg e Sheldon



**Abdus Salam riceve il Premio Nobel. È il 1979.**

Glashow (Usa), il premio Nobel per la fisica. Donò i soldi del Nobel a progetti che aiutassero giovani fisici del Terzo Mondo. Salam era nato nel 1926 in un villaggio del Pakistan, allora India. I genitori lo chiamarono Abdus Salam, cioè

servitore della pace.

Negli anni Sessanta Abdus Salam raccoglie l'invito del fisico italiano Paolo Budinich a fondare e dirigere a Trieste un Centro di fisica teorica per la formazione di fisici teorici per il Terzo mondo. Soste-

neva che formare dei fisici teorici era importante purché questi tornassero nei loro Paesi e creassero un ambiente scientifico nel quale poi formare non solo i teorici ma anche gli applicati. Abdus Salam è stato anche il teorico dell'alleanza tra scienza e religione islamica. Paolo Budinich è professore emerito di fisica della Sissa (Scuola internazionale superiore di studi avanzati) da lui fondata, della quale è stato il primo direttore. Ha contribuito anche alla fondazione nella stessa città dell'Abdus Salam international Center for theoretical Physics delle Nazioni Unite, che è stato poi la matrice di molte delle istituzioni scientifiche e culturali, nazionali e internazionali di Trieste, portate qui dalla Fondazione internazionale Trieste che ora presiede.