

Centro di Miramare, i fisici discutono di complessità



Uno dei «padri» della teoria della complessità, il premio Nobel americano Philip W. Anderson, ha partecipato al Centro di fisica teorica di Miramare a una discussione con gli scienziati del «College» dedicato ai fenomeni di ordine e disordine nella materia. Tema: in che modo il concetto di complessità e la conseguente impossibilità di prevedere fenomeni che coinvolgono un gran numero di fattori, inizialmente emerso nella fisica e nella biologia, si è ormai diffuso nella meteorologia, nell'ecologia, nell'economia. Nella foto Lasorte Philip W. Anderson, che ha alla sua destra il direttore del Centro di fisica, Miguel Virasoro, e lo studioso cinese Yu Lu, responsabile del gruppo di fisica dello stato solido del Centro di Miramare.