

## PREMIO PER LA FISICA FRANCESCO SOMAINI

Il premio Triennale per la fisica Francesco Somaini è stato istituito nel 1952 dalla Fondazione Somaini allo scopo di onorare la memoria del Fondatore, Onorevole Francesci Somaini, insieme al grande fisico comasco Alessandro Volta e premiare chi si fosse particolarmente distinto nella ricerca in fisica.

Dal 1952 al 2009 il Premio è stato assegnato ventuno volte, ai migliori scienziati Italiani, in alcuni casi figure di spicco a livello internazionale.

L'Albo dei vincitori:

1952	Prof. Piero CALDIROLA
1955	Prof. Gilberto BERNARDINI
1958	Prof. Luigi A. RADICATI di BROZOLO
1961	Prof. Luigi GIULOTTO
1964	Prof. Mario VERDE
1967	Prof. Tullio REGGE
1970	Prof. Angelo LONIGER
1973	Prof. Nicola CABIBBO
1976	Prof. Fortunato Tito ARECCHI
1977	Prof. Edoardo AMALDI (edizione speciale bicentenario)
1979	Prof. Franco BASSANI
1982	Prof. Eduardo CAJANIELLO
1985	Prof. Bruno BERTOTTI
1988	Prof. Carlo CASTAGNOLI
1991	Prof. Giulio CASATI
1994	Prof. Italo MANNELLI
1997	Prof. Erio TOSATTI
2000	Prof. Renato Angelo RICCI
2003	Prof. Gianfranco CHIAROTTI
2006	Prof. Michele PARRINELLO
2009	Prof. Francesco IACHELLO

L'elenco comprende diverse personalità di rilievo come Tullio Regge (1967), ideatore del "calcolo di Regge", Nicola Cabibbo (1973), precursore delle indagini sul mescolamento dei quark, Fortunato Tito Arlecchi (1976), docente all'Università di Firenze e responsabile dell'Istituto Nazionale di Ottica Applicata, Francesco Bassani (1979), direttore della Scuola Normale di Pisa dal 1995 al 1999 e Presidente della Società Italiana di Fisica fino al 2007, Renato Angelo Ricci (2000), già Presidente della Società Europea di Fisica e Presidente Onorario della Società Italiana di Fisica.

**Francesco Somaini** nacque a Como nel 1865 da famiglia borghese. Dopo un tirocinio segnato anche da momenti problematici, divenne dalla fine del secolo un importante industriale tessile cotoniero, fissando la sua sede primaria della sua azienda a Lomazzo. Fu premiato tra i primi, nel 1906, col cavalierato al merito del lavoro. Nel 1915, già anziano e deputato al Parlamento, partecipò come ufficiale superiore alla prima guerra mondiale. Nel 1927 volle dotare la sua Como del Mausoleo Voltiano, realizzato nel 1928 da F. Frigerio, con le copie precise degli apparecchi andati distrutti nell'incendio del 1899. Nell'ultimo periodo della sua vita (morì nel 1939) si impegnò nella bonifica dell'agro romano.

**La Fondazione Somaini** fu istituita dalla Famiglia Somaini, in omaggio all'imprenditore comasco, dopo la sua scomparsa. La fondazione è nata con la missione di incoraggiare gli studi di fisica in Italia, nel nome di Alessandro Volta. Per statuto, la Fondazione veniva amministrata da una Commissione formata dal Sindaco pro-tempore del Comune di Como, in qualità di Presidente, da un discendente dell'Onorevole Francesco Somaini designato dalla Fondazione, in qualità di Vicepresidente, da un discendente di Alessandro Volta, designato dalla Famiglia Volta, da un rappresentante dell'Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere, designato dalla Classe di Scienze Fisico-Matematiche dell'Istituto, da un rappresentante dello Stato designato dal Ministro per la Pubblica Istruzione, dal direttore del Museo Civico di Como. Segretario della Commissione era il curatore del Tempio Voltiano a Como.

Tra le attività della Fondazione la più importante era l'assegnazione del Premio Triennale per la Fisica.

Nel 2003 la Fondazione Somaini – valutato che l'entità del fondo non era più sufficiente a garantire la prosecuzione delle attività – si sciolse, trasferendo al Centro di Cultura Scientifica Alessandro Volta il compito di proseguire la tradizione del Premio Triennale per la Fisica, in modo da non perdere questo importante e ormai noto riconoscimento scientifico nazionale. Oggi il Centro è diventato la Fondazione Alessandro Volta che persegue la stessa finalità con il premio EPS Edison Volta.