

M. Anselmino ha ottenuto la Laurea in Fisica nel 1972, presso l'Università di Torino; è stato Ricercatore Universitario dal 1981 al 1988, Professore Associato di Fisica Teorica dal 1988 al 2001 (dapprima presso l'Università di Cagliari e, dal 1991, presso quella di Torino), ed è Professore Ordinario di Fisica Teorica dal 2001, a Torino. Ha trascorso, nella prima fase della sua formazione, lunghi periodi all'estero: 3 anni a Londra (Westfield College) e 2 anni a Bloomington (Indiana, USA). L'attività di ricerca di M. Anselmino riguarda la fisica teorica e la fenomenologia delle particelle elementari, con particolare riferimento alla fisica dello spin alle alte energie, alla struttura del protone, ed alla fisica adronica. Più in dettaglio, in collaborazione con ricercatori di Cagliari, ha sviluppato una generalizzazione del modello a partoni, nell'ambito della QCD perturbativa, che include una trattazione completa del moto intrinseco di quark e gluoni e permette di spiegare e predire numerosi effetti di spin, misurati nei principali esperimenti ad alta energia. È autore di circa 100 pubblicazioni scientifiche su riviste a circolazione internazionale con referee e di circa 70 contributi pubblicati su proceedings di Conferenze Internazionali alle quali ha tenuto seminari su invito. Ha un totale di quasi 4000 citazioni ed un indice di Hirsch pari a 30.

Ha ricoperto i ruoli di Direttore del Dipartimento di Fisica Teorica e di membro del Senato Accademico dell'Ateneo di Torino. È membro del Program Advisory Committee di COSY-Julich ed è stato membro dello Scientific Board dello European Center for Theoretical Studies (ECT*-Trento). È co-editor di EPJA e membro del Management Board del vasto progetto Europeo HadronPhysics3 (e ha ricoperto lo stesso ruolo in HadronPhysics e HadronPhysics2).