

Curriculum Vitae

Salvatore Coen

Email: coen.salvi@gmail.com

Nascita, 1944, Svizzera

Cittadinanza Italiana

Studi: Università di Pisa, 1967, Laurea in Matematica, con lode, relatore Aldo Andreotti.

Posizioni professionali

Università di Pisa	1967-1976	Assistente di Geometria Superiore.
Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento	1967-1971	Assistente interno per le sezioni di Ingegneria, Agraria ed Economia.
Università di Bologna	1976-2014	Professore di Geometria.
Università di Bologna	2014-2016	Professore Alma Mater di Geometria
Università di Bologna	2014-2022	Professore a contratto di Storia della Matematica.

Borse di Studio

C.N.R.	1971-1972	Université Paris VII
C.N.R.	1972-1973	Université Paris VII

Ulteriore attività professorale

Visiting Professor	1987-1988	Johns Hopkins University, Baltimore.
Enseignant invité à temps plein	1994 (febbraio)	Université Paris VII,
Visiting Professor	1998-1999	Institut de Mathématiques UMR 7586 I CNRS, Université Paris VII,

Campi di ricerca principali

Geometria Complessa (Pseudo-convessità analitica, spazi q -convessi, spazi pseudo.-concavi, problemi tipo corona, ...), Analisi Complessa, Teoria dei Fasci, Storia della Matematica (Storia della Matematica del diciannovesimo e ventesimo secolo, studi

particolari sulla personalità scientifica di Beppo Levi; studi su Vito Volterra, Silvestro Gherardi, Pietro Riccardi, Cesare Razzaboni),

Attività didattica

Argomenti principali dei corsi tenuti: Teoria delle Funzioni di una variabile complessa, Teoria delle Funzioni di più variabili complesse, Geometria differenziale, Topologia Algebrica, Storia della Matematica, Fondamenti della Matematica, per svariati corsi l'anno.

Relatore di svariate Tesi di Laurea, tra cui : Giovanni Bassanelli, Giorgio Bolondi, Giovanni Forni, Monica Idà.

Attività dedicate all' Unione Matematica Italiana.

1979-2015 Eletto in Commissione Scientifica per dodici volte consecutive.
1979-1988 Amministratore- tesoriere
2000-2006 Vice- presidente

Organizzazione di incontri matematici ed attività seminariale

1976-2014 Dal 1976 organizzatore di una serie regolare di Seminari di Geometria (e Storia della Matematica). Dal 1981 è iniziata la pubblicazione dei testi di alcune conferenze. Le conferenze sono state più di 360; gli oratori più di 220.

1982- 1988 Direttore del progetto Nazionale "Stampa Scientifica Matematica Periodica", Ministero della Pubblica Istruzione.

1988-1989 Organizzatore di un seminario matematico in occasione del novecentesimo anniversario dell' Università di Bologna. . Comitato scientifico: S. Coen, M. Heins (University of Maryland), G.-C. Rota (M.I.T.), E. Vesentini (S.N.S., Pisa). A conclusione del seminario Coen ha letto in Aula Magna la relazione scientifica per il conferimento della laurea h.c. dell' Università di Bologna al prof. J. J. Kohn (Università di Princeton).

1999-2000 Organizzatore del Seminario di Storia della Matematica delle Università dell' Emilia-Romagna. Conferenze tenute presso i Dipartimenti di Matematica delle Università di Bologna, Ferrara, Modena, Parma.

2008 Membro del Comitato Scientifico del "Convegno italo-argentino in onore di Beppo Levi".

The Jahrbuch (über die Fortschritte der Mathematik) 1997-1999 Membro del board of experts (pubblicazioni del 1872)

-project Electronic research
Archive for Mathematics
(ERAM)

Attività editoriali e curatele

1980 - 2014	Curatore	Seminari di Geometria	15 numeri, circa 3500 pagine. Più di 240 testi di conferenze pubblicati.
1991	Curatore	Geometry and Complex Variables.	Lecture Notes in Pure and Applied Mathematics, 132, Marcel Dekker, pp. 493.
2000- 2007	Direttore Comitato Editoriale	Bollettino dell' UMI, Sezione A = La Matematica nella Società e nella Cultura.	Rivista quadrimestrale. Due numero monografici sulla storia dell' Istituto per le Applicazioni del Calcolo Mauro Picone (INAC), 2005, e su quella dell' Istituto Nazionale di Alta Matematica Francesco Severi (INdAM), 2006.
2008	Direttore Comitato Editoriale	La Matematica nella Società e nella Cultura. Rivista dell' Unione Matematica Italiana.	Rivista quadrimestrale.
2012	Curatore	Mathematicians in Bologna 1861-1960.	Birkhäuser, pp. 553.

Libri.

1970-1972	Autor e	Teoria elementare delle funzioni analitiche di più variabili complesse.	Con riferimento alle lezioni di Strasburgo di Aldo Andreotti, questa è una delle prime introduzioni alla Teoria delle Funzioni di più Variabili Complesse in ambito internazionale adatta anche a studenti del primo triennio in Matematica; pp. 203.
1979	Autor e	Una introduzione ai domini di Riemann non ramificati sopra varietà n- dimensionali	Pitagora Editrice, Bologna, pp. 181.
1979	Autor e	Note di Geometria. Parte prima: esempi.	Pitagora Editrice pp. 228.

1979 Autor Note di Geometria. Parte Pitagora Editrice, pp. 163.
 e seconda: introduzione alle
 varietà differenziabili

Altri corsi, seminari, colloqui

Impegno per l' Istituto Nazionale di Alta Matematica Francesco Severi (INdAM)

1977-1978	Professore	Corso semestrale	Funzioni olomorfe di una variabile.
1979-1980	Professore	Corso semestrale	Funzioni di più variabili complesse.
1996-1997	Professore	Corso semestrale	Analisi Complessa.

2001	Invited Speaker	Sesion Conmemorativa 60° Aniversario del Instituto de Matemática.	Instituto de Rosario (Argentina) Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas, Ingegneria y Agrimensura de la Universidad Nacional de Rosario.
2012	Invited Speaker	XIX Congresso quadriennale Nazionale UMI.	Unione Matematica Italiana.

Riconoscimenti

1993 - Membro Ordinario della Accademia Nazionale Virgiliana.

2004 Nel dicembre 2004, il Magnifico Rettore dell' Università di Bologna ha scritto a Coen: < I' indagine sulle Opinioni degli studenti sulla didattica per l'anno accademico 2003-2004, condotta dall'Osservatorio Statistico della nostra Università, ha messo in evidenza la maggiore soddisfazione complessiva degli studenti per l' insegnamento "Istituzioni di Geometria Superiore.l'" da Te impartito. Ti sono grato per la considerazione che Tu apporti all'intera comunità del nostro Ateneo ...>.