



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

[Nome e cognome]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Sau
Nome	Ramesh Chandra
Data Di Nascita	[Giorno, mese, anno] 11, 01, 1994

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Research Associate	Indian Institute of Science, Bangalore, India

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	M.S.	Indian Institute of Science, Bangalore, India	2016
Specializzazione	Numerical analysis of PDEs, Optimal control problems		
Dottorato Di Ricerca	PhD	Indian Institute of Science, Bangalore, India	2021
Master	M.S.	Indian Institute of Science, Bangalore, India	2016
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città
-----------------	--------	-------



--	--	--

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
English	Good

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio
2021	Recipient of Professor K. Venkatchalaienger Scholarship 2021 of Indian Institute of Science (IISc), Bangalore
2014-2021	Recipient of Institute Academic scholarship of Indian Institute of Science (IISc), Bangalore (present).
2011-2014	Recipient of Scholarship for Higher Education (SHE), INSPIRE for academic year.

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività: Delivered talks at many conferences e.g., ICIAM 2019 Valencia, Spain. etc.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2016-2021	PhD research projects

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto :	No

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
15-19th July, 2019.	ICIAM 2019,	Valencia, Spain
Feb 28 -Mar 03, 2020.	Workshop on Finite Elements for Nonlinear and Multiscale Problems	IISc Bangalore India
August 26 - September 06, 2019.	Multi-scale Analysis and Theory of Homogenization	ICTS-Bangalore, India

PUBBLICAZIONI



Libri	None
[titolo, città, editore, anno...]	
[titolo, città, editore, anno...]	
[titolo, città, editore, anno...]	

Articoli su riviste	
1)	Thirupathi Gudi and Ramesh Chandra Sau . Finite element analysis of the constrained Dirichlet boundary control problem governed by the diffusion problem. ESAIM Control Optim. Calc. Var. 26 (2020), Paper No. 78, 19 pp.
2)	Asha K. Dond, Thirupathi Gudi and Ramesh Chandra Sau . An Error analysis of Discontinuous Finite Element Methods for the Optimal Control problems governed by Stokes equation. Numer. Funct. Anal. Optim., 40 (2019), pp. 421-460.
3)	Md Yasir Feroz Khan, Rahul Biswas and Ramesh Chandra Sau . Instability of Lagrange Interpolation on $H^1(\Omega) \cap C(\bar{\Omega})$. Math. Student 88 (2019), no. 1-2, 153-158.
4)	Thirupathi Gudi and Ramesh Chandra Sau . A Two Level Finite Element Method for Stokes Constrained Dirichlet Boundary Control Problem (Submitted).
5)	Thirupathi Gudi and Ramesh Chandra Sau . An Adaptive FEM for the Dirichlet Boundary Control Problem Governed by Stokes Equation (Submitted).
6)	Thirupathi Gudi, Gouranga Mallik and Ramesh Chandra Sau . Finite Element Analysis of Dirichlet Boundary Control Problem Governed by Linear Parabolic Equation (Preprint).

Atti di convegni	none
[titolo, struttura, città, anno]	
[titolo, struttura, città, anno]	
[titolo, struttura, città, anno]	

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: Bangalore, India, 25,08,2021

Ramesh chandra Sau

FIRMA