



Curriculum Vitae

Informazioni personali/

Personal Information

Nome e Cognome / Name and Surname *Paolo Francesco Ambrico*

Genere / Gender Maschio

Esperienze professionali/

Work Experiences

01/05/2001 - Consiglio Nazionale delle Ricerche

Esperienza nel settore dei plasmi di non equilibrio, diagnostiche ottiche e laser, progettazione di dispositivi di scariche elettriche.

01/10/1993 - 30/09/1994 Ohio State University, Columbus Oh

Visiting Scholar, Department of Mechanical Engineering, Chemical Physics Programme, Ohio State University, Columbus (OH) prof. J.W. Rich. Ricerca nel settore dei trasferimenti radiativi in molecole biatomiche, e studio dei processi di up pumping per pompaggio ottico. Laser molecolari (CO LN₂)

01/10/1994 - 30/09/1996 CNR - IMAAA

Borsista CNR – IMAAA. LIDAR (raman e DIAL) e LPAS

01/12/1996 - 30/06/1998 INFN Unità di Napoli

Borsa di ricerca INFN (borsa di ricerca, Unità di Napoli) LIDAR DIAL nel NIR

01/07/1998 - 31/12/1998 CNR IMAAA

Contratto di consulenza Analisi di sensibilità lidar DIAL nel NIT

10/08/1999 - 10/12/1999 CNR IMAAA

Consulenza Scientifica Analisi di dati LIDAR

- 27/05/2001 CNR IMAAA

Ricercatore a contratto (ex art.23(concorso titoli ed esami, G.U. n.60 del 1-8-2000)) presso CNR – IMAAA, Ricerca nel settore Fisica dell'atmosfera, Monitoraggio ambientale con LIDAR.

01/05/2013 - 01/12/2014 CERN

Ricercatore associato ALICE ITS Upgrade

Istruzione e formazione/

Education and Training

01/11/1988 - 12/03/1993 Laurea di dottore in fisica, votazione 110/110 e lode conseguita presso l'università degli studi di Bari

Competenze personali/ Personal Skills

Lingua madre / Mother tongue Italiano

Altre lingue / Other languages *Livello / Level *

inglese C1 - Avanzato

Francese B1 - Intermedio

*Autovalutazione / Self-assessment: [Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue / Common European Framework of Reference for Languages](#)

Altre competenze/ Other Skills

Altre competenze / Other skills

Patente di guida / Driving licence

Ulteriori informazioni/ Additional Information

Sito personale / Personal web <https://orcid.org/0000-0002-2455-6949>

pages

Ulteriori Informazioni / Additional

Info