

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

DELL'OLIO CATALDO
Responsabile U.O. Laboratorio didattico del dip. di Fisica Università di Bari
cataldo.dellolio@uniba.it
0805442530

ESPERIENZA LAVORATIVA PRINCIPALE

DAL 16/6/1999
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI – DIPARTIMENTO DI FISICA

Dal 1999 personale tecnico-amministrativo area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati con contratto a tempo indeterminato con iniziale mansione tecnica specialistica e afferenza allo staff tecnico dei laboratori didattici del dipartimento di Fisica

dal 2010 al 2013 responsabile dell'Isola didattica del dipartimento di Fisica
dal 2012 al 2017 responsabile dell'area laboratori didattici del dipartimento di Fisica
dal 2015 al 2016 referente per il dipartimento di Fisica per il servizio di sorveglianza Fisica per la Radioprotezione
dal 2017 responsabile della U.O. Laboratorio Didattico del dipartimento di Fisica dell'Università degli studi di Bari

COLLABORAZIONE LAVORATIVA CON ALTRI ENTI

DAL 2005 AL 2009
SSIS PUGLIA SCUOLA di SPECIALIZZAZIONE PER L'INSEGNAMENTO SECONDARIO
incarico tecnico-specialistico nei corsi di

LABORATORIO DI FISICA I
LABORATORIO DI DIDATTICA DI FISICA I
LABORATORIO DI DIDATTICA DI FISICA II

DAL 2008
OLIMPIADI DELLA FISICA
incarico tecnico-specialistico nel corso Olimpiadi della Fisica polo pugliese

NEL 2012
CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche)
incarico di codocenza nel corso di "Tecniche di acquisizione ed elaborazione dati
"nell'Accordo di Programma Quadro in Materia di "Ricerca Scientifica" nella Regione
Puglia - Progetto Strategico PS046

DAL 2012
MIUR- Progetto PLS (Piano Lauree Scientifiche)
incarico tecnico-specialistico nel progetto lauree scientifiche barese

DAL 2013
ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI
incarico di codocenza nei corsi residenziali e non del polo barese
"I LINCEI PER UNA NUOVA DIDATTICA NELLA SCUOLA"

DAL 2004
INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)
Realizzazione, test e montaggio di parti dell'elettronica di lettura dei rivelatori RICH, di parti del sistema DCS Detector Control System per il controllo HV, LV e monitoraggio di temperature e pressioni in ambiente JCOP-PVSS nell'ambito della collaborazione-esperimento internazionale HMPID localizzato al CERN (European Organization for Nuclear Research) di Ginevra.

DAL 2016

INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Realizzazione, test e montaggio del sistema di controllo e interfaccia di 2 motori passo-passo ORIENTAL-MOTOR con software Labview e MEXE, nell'ambito dell'esperimento LUNA (Laboratory Underground Nuclear Astrophysics) dei LNGS.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea quinquennale (V.O) in Ingegneria Elettronica

Politecnico di Bari il 30/9/2013 con votazione 106/110

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere nella I sessione del 2004

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima capacità di lavorare in team, maturata, giorno per giorno nell'esercizio del proprio lavoro, dovendo far fronte alle diverse necessità e interazioni tra personale Ata, personale docente, dottorandi e studenti universitari nonché figure esterne al dipartimento quali docenti di scuole di vario ordine e grado e colleghi tecnici e non nell'ambito della collaborazione internazionale al Cern

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottima capacità di organizzare autonomamente il lavoro, attraverso la mappatura dei processi e l'individuazione di tutti gli input, i vincoli, le risorse e i feedback necessari a soddisfare i fabbisogni dell'utente

CAPACITÀ E COMPETENZE LINGUISTICHE E NELL'USO DELLE TECNOLOGIE

Lingua inglese parlato e scritto scolastico

Uso abituale dei vari SO Windows e di tutti i pacchetti office, dei software specifici della didattica di laboratorio

3 gennaio 2022