

## INFORMAZIONI PERSONALI

Sabrina Argentati

**Profilo:** Tecnologo III livello a tempo indeterminato.**Sede di lavoro:** Amministrazione Centrale dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)

/ 0694032497

✉ [sabrina.argentati@lnf.infn.it](mailto:sabrina.argentati@lnf.infn.it)ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Dal 21 dicembre 2018	Dal 21 dicembre 2018 Responsabile del Servizio Gestione Progetti INFN
Dal 1 giugno 2012 al 20 dicembre 2018	Staff Servizio Coordinamento Fondi Esterni INFN e divisione Fondi Esterni
1 gennaio 2011 - 31 gennaio 2012	Responsabile dell'Ufficio Ragioneria della Direzione Affari Amministrativi dell'Amministrazione Centrale INFN
24 luglio 2006 -31 dicembre 2010	Staff Sistema Informativo dell'INFN
1 aprile 2004 - 31 marzo 2006	Borsa di studio dell'INFN per Tecnologi
2 Gennaio 2001 - 31 marzo 2004	CTER presso l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Dal 1999 al 2000	Borsa di studio presso la Banca di Credito Cooperativo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2015	Executive Master in Management delle Amministrazioni Pubbliche - EMMAP Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi
2015	Diploma di specializzazione in Management delle Amministrazioni Pubbliche Scuola Nazionale dell'Amministrazione
2003	Master di II livello in Information Technology Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
2001	Laurea in Matematica vecchio ordinamento Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

## LINGUE

Lingua madre Italiano

Altre lingue

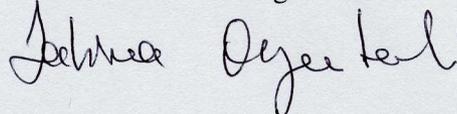
	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

- Ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 44572000 dichiaro che le informazioni contenute nel presente cv sono esatte e veritiere

- Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Frascati 09.10.2019

Dott.ssa Sabrina Argentati



## CV di Carla Gentile

Collaboratore di amministrazione V livello professionale in servizio a tempo indeterminato dal 1 febbraio 1991 presso la Sezione INFN di Lecce .

Dal 1 febbraio 1991 a oggi:

Responsabile del Servizio Amministrazione e Segretaria di Direzione della Sezione INFN di Lecce

Dal 1 giugno 2019 al 31 dicembre 2019:

Responsabile del Servizio Amministrazione della Sezione INFN di Bari

Attività:

Coordinamento del Servizio di Amministrazione:

- Gestione del Bilancio e della Spesa
- Rendicontazione Fondi esterni

Risorse Umane:

- Gestione delle presenze
- Concorsi e assunzioni personale italiano e straniero

Segreteria di Direzione:

- Incarichi di ricerca e associazioni
- Convenzioni ed accordi con altri enti
- Organizzazione congressi, seminari ecc.

Lecce, 9 settembre 2020



Digitally signed by GENTILE  
CARLA  
C = IT  
O = ISTITUTO NAZIONALE DI  
FISICA NUCLEARE

## Curriculum del prof. Mauro de Palma

Laureato in ottobre 1977, è Professore Ordinario (FIS01) presso l'Università degli Studi di Bari da giugno 2001.

### Posizione e responsabilità attuali

- Componente del Collegio dei docenti del Dottorato in Fisica dell'Università di Bari dal 2008
- Esperto disciplinare (CEV) per la Valutazione periodica e Accredimento dei CdS da luglio 2015
- Revisore del MIUR dei progetti PRIN e FIRB per l'Area 02

### Incarichi di servizio e responsabilità organizzative precedenti

- Direttore della Sezione INFN di Bari da luglio 2012 ad agosto 2020
- CEV per l'accreditamento iniziali di diversi corsi di laurea nel aprile 2019 e aprile 2020
- CEV per l'accreditamento periodico dell'Università di Salerno da ottobre 2018 a febbraio 2019
- Componente del *Career Committee* dell'esp. CMS al CERN dal gennaio 2016 a dicembre 2019
- Componente della commissione per ASN in FIS/01 dal dicembre 2016 a settembre 2018
- *Chairman* del *Tracker Institution Board* dell'esperimento CMS al CERN dal 2010 al 2013
- Componente dello *Steering Committee* del PON - "Sistema" dell'Università di Bari (relativo al bando 2007-2013 per le Regioni dell'Obiettivo Convergenza),
- Componente del GEV-Area 02 (Scienze Fisiche) per la VQR 2004-2010
- Responsabile locale dell'attività di R&D di sensori al silicio resistenti alla radiazione (Progetto *RD50* presso il CERN) da gennaio 2002 a 2016.
- Convener del Working Group su SLHC per la Road Map INFN nel 2005-2006.
- Membro della Commissione per il Trasferimento Tecnologico dell'INFN da novembre 2004 a novembre 2007.
- Responsabile locale dell'attività per il tracciatore al silicio dell'esperimento CMS al CERN, da giugno 1996 a giugno 2011.
- Membro della Commissione Scientifica Nazionale I° dell'INFN da luglio 1999 al luglio 2005 e referee dell'esperimenti BaBar, TOTEM e dell'R&D per un apparato a SuperB.
- Responsabile locale dell'esperimento ALEPH presso il CERN, da settembre 1994 a luglio 1999.
- Rappresentante locale dei ricercatori e collaboratori INFN da aprile 1985 ad aprile 1991.
- Responsabile nazionale e/o locale di diversi progetti PRIN.
- Membro di diverse commissioni, in sede e presso altre Università, per valutazioni comparative, per conferme in ruolo, per assegni di ricerca, per conferimento del titolo di Dottore di Ricerca e per ammissione alle Scuole di Dottorato in Fisica

### Attività Scientifica

L'attività di ricerca si è svolta nell'ambito della fisica sperimentale delle particelle elementari e delle interazioni fondamentali, partecipando, con responsabilità operative e gestionali, a diversi esperimenti presso il CERN in collaborazioni internazionali. Nei primi anni (1977-1986) è stato impegnato nella verifica sperimentale di alcune previsioni della QCD come lo studio e la misura della *rate* di produzione di *jet* in interazioni adroniche (Esperimento NA5 presso l'SPS) e di fotone-singolo nell'annichilazione quark-antiquark (Esperimento NA24 presso l'SPS). Successivamente, negli anni 1984-2000, particolare impegno è stato dedicato alla verifica sperimentale del *Modello Standard* partecipando all'esperimento ALEPH presso il LEP. Un contributo significativo è stato dato alla misura della larghezza della  $Z^0$  e della asimmetria FB-FW nel canale di decadimento in due muoni. Dal 1995, per proseguire gli studi di verifica Modello Standard con la ricerca del bosone di Higg, è stato promotore della partecipazione del gruppo all'esperimento CMS con precise responsabilità nella definizione, nel progetto, nella realizzazione e nella

messa in opera di un tracciatore a silicio multistrisce. Ha partecipato attivamente a tutte le fasi ricoprendo ruoli di responsabilità: membro del *Tracker Institution Board*, del *Tracker Finacial Board*, *Tracker Steering Group for LHC Upgrade*. In questi anni, ha portato in Sezione la conoscenza e la tecnologia dei rivelatori a stato solido, realizzato anche un laboratorio all'avanguardia per la loro caratterizzazione e per la successiva realizzazione di apparati traccianti. Si è impegnato nel seguire le analisi dei dati di CMS, con l'ausilio di dottorandi e laureandi, dando un contributo importante agli studi che hanno portato nel luglio 2012 alla scoperta del bosone di Higgs. È ora impegnato alla definizione del nuovo rivelatore al silicio per CMS che dovrebbe essere installato negli anni 2022-23.

Ultimamente si è anche dedicato a ricerche interdisciplinari, tramite il progetto PON denominato ERHA riguardanti la problematica dei fasci di protoni per l'adroterapia e tramite il PON denominato IBISCO per lo sviluppo di infrastrutture di Computing e di Data Store.

È co-autore di circa 1020 pubblicazioni (data base WoS, h-index 97) su riviste internazionali ed ha presentato i risultati delle ricerche in numerosi congressi nazionali e internazionali.

### **Attività didattica**

Dal a.a. 1992/93 ad oggi: Fisica per il CdS in CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE (LM)

Dal a.a. 2019/20 ad oggi: Fisica con elementi di matematica per il CdS in FARMACIA

Dal a.a. 2016/17 ad a.a. 2018/19: Elementary Particle Physics per il CdS in PHYSICS (LM)

Dal a.a. 2015/16 al a.a. 2016/17: Fisica delle Particelle Elementari per il CdS in FISICA (LM)

Dal a.a. 2011/12 al a.a. 2014/15: Istituzioni Di Fisica Nucleare E Subnucleare per il CdS in FISICA (LT)

Diversi altri corsi, precedentemente all'a.a. 2000/01

Oltre il carico didattico istituzionale, ha svolto diversi cicli di lezioni specialistiche per alcuni master in Radiofarmaci e per il dottorato in Fisica. È stato relatore di molte tesi di laurea e tutore di diverse tesi di dottorato in Fisica delle Alte Energie.

Bari, 4 settembre 2020

