
Lucio Cerrito

Professore Ordinario, Fisica delle Interazioni Fondamentali, Università di Roma Tor Vergata

- Ph.D. in Experimental Particle Physics, University College London, University of London (2002)
- Laurea in Fisica, Sapienza Università di Roma (1998)
- Postgraduate Certificate on Academic Practice, Queen Mary University of London (UK) (2009)

Posizioni Accademiche

- Reader in Particle Physics, Queen Mary University of London (QMUL, 2013-16)
- Lecturer in Physics, Queen Mary University of London (2006-13)
- Lecturer, Exeter College, University of Oxford (2006)
- Particle Physics Research Council Postdoctoral Fellow, University of Oxford (2005-06)
- Postdoctoral Research Associate, University of Illinois at Urbana (USA) (2002-05)

Affiliazioni e Premi

- Fellow, UK Institute of Physics
- Fellow, UK Higher Education Academy
- Vincitore del European Physical Society prize EPS HEPP2019 (High Energy and Particle Physics Prize) con le Collaborazioni CDF e D0, *"For the discovery and detailed measurements of the top quark"*
- Vincitore del European Physical Society prize EPS HEPP2013 (High Energy and Particle Physics Prize) con le Collaborazioni ATLAS e CMS, *"For the discovery of the Higgs boson"*
- Membro della European Physics Society
- Membro della Collaborazione ATLAS (A Toroidal Lhc ApparatuS, CERN-CH)
- Membro della Collaborazione CDF (Collider Detector at Fermilab, USA)

Gestione delle Attività di Ricerca

- Principal-investigator, European Research Council (ERC) Consolidator Grant, NPTEV-TQP2020 (2015-21)
- Coordinatore, "ATLAS Top quark mass measurements" (2017-19)
- Institute Representative, ATLAS Trigger and DAQ board (2009-)
- Vice coordinatore, ATLAS Roma Tor Vergata (2018-)
- Coordinatore, QMUL ATLAS Level-1 Calorimeter Trigger (2009-2016).
- Coordinatore, QMUL ATLAS Level-1 Calorimeter Upgrade (2010-2016).
- Vice coordinatore, QMUL ATLAS (2008-16).
- Research Fellow, Leverhulme Trust, (2011- 2012)
- Coordinatore, "ATLAS Top pair cross sections" (2011-12).
- Coordinatore, "ATLAS UK Top Quark Physics" (2008-10).
- Coordinatore, CDF Muon Software (2002-04)

Gestione Istituzionale e Commissioni

- Vice direttore del Dipartimento di Fisica, Università di Roma Tor Vergata (2018-21)
- Membro della Commissione Ricerca di Ateneo, Università di Roma Tor Vergata (2019-22)
- Membro del Gruppo di Esperti Valutatori (GEV) Area Scienze Fisiche, ANVUR VQR 2015-19 (2020-22)
- Membro della Commissione di Coordinamento, Scienze MM.FF.NN., Università di Roma Tor Vergata (2018-)
- Membro della Commissione per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (02/A1) (2016-18)
- Membro della Commissione Qualità della Ricerca, Dipartimento di Fisica, Università di Roma Tor Vergata (2016-)
- Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in Fisica, Università di Roma Tor Vergata (2017-)

-
- Membro del Commissione Paritetica, Dipartimento di Fisica, Università di Roma Tor Vergata (2016-19)
 - Coordinatore per le ammissioni al PhD in Particle Physics, Queen Mary University of London (2012-14)
 - Membro, UK Science and Technology Facilities Council, Project Peer Review Panel (2010-2011).
 - Referee per l'European Research Council, programma ERC CoG, AdG (2020)
 - Referee per American Physical Society Journals, Physical Review Letters (PRL) and Physical Review D (Particles and Fields, PRD).
 - Vice direttore, School of Physics and Astronomy Exam Board, QMUL (2013-14)
 - Referee per il Science and Technology Facilities Council (UK)
 - Referee per il National Science and Technology Commission (CONICYT - Chile)

Pubblicazioni

- Autore di oltre 1000 pubblicazioni, disponibili su <https://inspirehep.net>
- "Radiation and Detectors", L. Cerrito, Editore Springer (2017) ISBN 978-3-319-53181-6

20 Novembre 2020

Nel corso della mia carriera ormai decennale ho maturato una forte esperienza svolgendo in modo attivo e con responsabilità diretta sul campo diverse posizioni in differenti aziende e realtà lavorative;

Indico le principali posizioni:

- 1) Consip S.p.A. ufficio acquisti – pubblica amministrazione
- 2) Responsabile ufficio acquisti - società consulenza informatica
- 3) Project manager e coordinatore Fondazione ICEF
- 4) Docente materie economico-giuridiche Scuola Secondaria Superiore
- 5) Assistente universitario cattedra strategie aziendali - Sapienza Roma
- 6) Collaboratore di amministrazione presso l'ente di ricerca INFN
- 7) Funzionario amministrativo presso l'ente di ricerca INFN

Ho conseguito a livello accademico:

- 1) laurea triennale e magistrale in economia e cooperazione internazionale
- 2) la laurea magistrale in economia aziendale
- 3) affiancata al master universitario per le Professioni Economiche e Contabili presso l'Università di Tor Vergata e al tirocinio formativo abilitante all'esame di Stato presso l'ordine dei dottori commercialisti di Roma.

Completano il mio percorso di studi due master di alta formazione presso la SIOI - Scuola Italiana per l'Organizzazione Internazionale - in Progettazione Europea e Internazionalizzazione delle aziende e in Cooperazione Internazionale e Politiche Economiche e Spaziali unite ad un corso di alta formazione in Project Management.

Daniele Rocco Fittipaldi



Curriculum Vitae Sabina Pellizzoni

INFORMAZIONI PERSONALI

Sabina Pellizzoni

sabina.pellizzoni@roma1.infn.it

Tel. : +39-06-49914273

ESPERIENZA LAVORATIVA:

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)

Dal 07/06/2019 ad oggi

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)

Dal 21/12/2018 ad oggi

• Principali mansioni e responsabilità

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)

Dal 01/10/2012 al 20/12/2018

• Principali mansioni e responsabilità

Profilo

- ◆ Tecnologo III livello professionale a tempo indeterminato presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) con qualifica di **Responsabile del "Servizio Regole, Strumenti e Formazione" della Divisione Fondi Esterni (DFE)** della Direzione Servizi alla Ricerca - Amministrazione Centrale INFN;
- ◆ **Master Universitario di II livello "Management dell'Università e della Ricerca" 110/110 con lode** – MIP - Politecnico di Milano.

Tecnologo III livello professionale a tempo indeterminato presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN);

Responsabile del "Servizio Regole, Strumenti e Formazione" della Divisione Fondi Esterni (DFE) della Direzione Servizi alla Ricerca dell'Amministrazione Centrale INFN

- ◆ Formalizzazione e disseminazione delle regole comuni e buone prassi per la progettazione, preparazione, sottomissione, gestione, rendicontazione e audit di progetti su fondi esterni nazionali ed internazionali e supporto alle strutture locali INFN;
- ◆ Progettazione, realizzazione e gestione delle procedure informatizzate necessarie a supportare il personale dalla fase di progettazione, scrittura e sottomissione dei progetti su fondi esterni nazionali ed internazionali alla gestione, rendicontazione e audit dei grants vinti;
- ◆ Promozione e gestione del Portale della Divisione Fondi Esterni (info, news, social media and web content manager, sistema di ticketing help desk, database ed applicativi);
- ◆ Responsabile della formazione del personale INFN (ricercatori, tecnologi e tecnici-amm.vi) coinvolti nella partecipazione a bandi competitivi nazionali ed internazionali;
- ◆ Coordinamento della formazione del personale interno alla DFE;
- ◆ Referente della DFE per il trattamento e la protezione dei dati personali, ai sensi del Regolamento Europeo 2016/679 GDPR;
- ◆ Referente della DFE con l'Amministrazione Centrale INFN per il reclutamento esterno del personale della Divisione Fondi Esterni;

Responsabile Area "Liason con gli organismi finanziatori, pubblicizzazione e disseminazione" del Servizio Fondi Esterni dell'Amministrazione Centrale INFN

- ◆ Referente nazionale per i progetti finanziati dall'Unione Europea ERC: supporto alla progettazione e sottomissione (costruzione budget e track record), gestione, rendicontazione e audit;
- ◆ Coordinamento e supporto alle strutture locali INFN per le attività di progettazione e costruzione del budget, sottomissione e presentazione dei progetti derivanti da bandi competitivi e per le attività di monitoraggio, gestione, rendicontazione e audit;
- ◆ Gestione dei contatti con la Commissione Ue per le attività di rendicontazione e audit dei progetti finanziati all'INFN;

- ◆ Referente per il Servizio Fondi Esterni per gli Auditor di I livello dell'INFN;
- ◆ Responsabile della creazione e gestione del Portale del Servizio Fondi Esterni e degli applicativi informatici per il supporto, la progettazione, la sottomissione e la gestione dei progetti su fondi esterni nazionali e internazionali;
- ◆ Web content and social media manager del Portale Fondi Esterni per i progetti nazionali e internazionali;
- ◆ Responsabile della creazione e gestione del Database dei Timesheet integrati per la gestione delle attività del personale su progetti derivanti da bandi competitivi nazionali e internazionali;
- ◆ Responsabile nazionale per il Servizio Fondi Esterni del sistema di help desk sezione "fondi esterni" (Ticketing System Jira);
- ◆ Responsabile della proposta formativa nazionale sui fondi esterni per il personale INFN interessato o coinvolto nei finanziamenti derivanti da bandi competitivi nazionali ed internazionali;
- ◆ Docente di alcuni corsi del Piano Formativo Nazionale INFN per la parte relativa ai finanziamenti esterni;
- ◆ Docente, nelle Giornate di Supporto per la progettazione, dei moduli formativi inerenti la costruzione del Budget e Track Record nei progetti europei ERC;

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)
Dal 31/12/2011 al 30/09/2012

• **Principali mansioni e responsabilità**

Funzionario di amm.ne V livello presso l'UFOA della Sezione di Roma, nel settore contabilità - contratti fornitori esteri e contratti fondi esterni

- ◆ Supporto ai ricercatori per la gestione dei contratti su fondi esterni (**Financial Officer**) e di terza missione;
- ◆ Referente per la Sezione di Roma per tutte le attività amministrative riguardanti i contratti con i fornitori stranieri;
- ◆ Referente per la Sezione di Roma per i rapporti amministrativi con i laboratori internazionali (CERN, Desy, FermiLab, JeffersonLab, Slac...);

MIUR – UFFICIO VI - DIREZIONE
GENERALE PER IL
COORDINAMENTO E LO
SVILUPPO DELLE RICERCA
Dal 19/04/2010 al 18/06/2010

• **Principali mansioni e responsabilità**

In missione per conto dell'INFN presso il MIUR – Ufficio VI - Direzione Generale per il Coordinamento e lo Sviluppo delle Ricerca preposto all'incentivazione ed agevolazione della ricerca nelle imprese, con particolare riguardo al bando PON "Ricerca e Competitività 2007-2013"

- ◆ Supporto all'Ufficio del MIUR sopra indicato per la gestione nazionale del bando PON "Ricerca e Competitività" e gestione contatti con le imprese;

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)
Dal 04/02/2004 al 30/12/2011

• **Principali mansioni e responsabilità**

Collaboratore di amm. ne assunta a tempo indeterminato (dal VII al V livello) presso l'UFOA della Sezione di Roma nel settore contabilità - contratti fornitori esteri e contratti fondi esterni

- ◆ Supporto ai ricercatori per la gestione dei contratti su fondi esterni (**Financial Officer**) e terza missione;
- ◆ Referente per la Sezione di Roma per tutte le attività amministrative riguardanti i contratti con i fornitori stranieri;
- ◆ Referente per la Sezione di Roma per i rapporti amministrativi con i laboratori internazionali (CERN, Desy, FermiLab, JeffersonLab, Slac...);
- ◆ Nel 2008 nominata dal Direttore della Sezione di Roma Responsabile Unico del Procedimento per le fattispecie contrattuali aventi ad oggetto le spedizioni, le introduzioni, le esportazioni, le importazioni e tutte le operazioni doganali;

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)
Dal 25/05/2003 al 3/2/2004

• **Principali mansioni e responsabilità**

Contratto di collaborazione coordinato e continuativo ai sensi dell'art 2222 e seguenti del codice civile presso l'UFOA della Sezione di Roma nel settore contabilità - contratti fornitori esteri e contratti fondi esterni

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)
Dal 25/05/1998 al 24/05/2003

• **Principali mansioni e responsabilità**

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)
Dal 23/02/1998 al 23/05/1998

• **Principali mansioni e responsabilità**

ISTITUTO NAZIONALE DI FISICA
NUCLEARE (INFN)
Dal 01/10/1992 al 29/12/1992

• **Principali mansioni e responsabilità**

ULTERIORI ATTIVITA' LAVORATIVE

- ◆ Attività relative alle procedure amministrative per le forniture estere e per la gestione dei rapporti della Sezione di Roma con i laboratori internazionali di ricerca;

Collaboratore di amm.ne - tempo determinato VII livello presso l'UFOA della Sezione di Roma, nel settore contabilità e rendicontazioni

- ◆ Controllo e gestione delle pratiche con fornitori esteri;
- ◆ Supporto alla rendicontazione mensile e quadrimestrale volta al controllo di gestione del bilancio della Sezione;
- ◆ Collaborazione con l'ufficio missioni (anticipi) gestione rapporti con agenzia di viaggio (creazione database condiviso per supporto agli utenti);
- ◆ Supporto gestioni ordini;
- ◆ Supporto gestione contatti con fornitori e liquidazioni pratiche fornitori;

Collaboratore di amm.ne VII livello assunta con contratto a tempo determinato art.6 legge 70/75 presso la Sezione di Roma

- ◆ Gestione del nuovo sistema informatico per la rilevazione delle presenze del personale dipendente della Sezione di Roma

Collaboratore di amm.ne VII livello assunta con contratto a tempo determinato art.6 legge 70/75 presso la Sezione di Roma

- ◆ Mansioni inerenti il servizio Ragioneria e Contabilità;

Team member di progetti H2020 e Nazionali:

- ◆ SHARPER (European Researchers' Night H2020 MSCA Project) dal 21/5/2018 al 31/10/2019;
- ◆ GENERA (Gender Equality Network in the European Research Area) H2020 GERI PROJECT CSA dal 01/10/2016- al 31/8/2018;
- ◆ MAE_CINA (progetto finanziato dal Ministero degli Affari Esteri) dal 01/01/2016 al 31/12/2018;

Team member del gruppo Network di GENERA

- ◆ (Gender Equality Network in European Research Area) a cui l'INFN ha aderito con deliberazione del Consiglio Direttivo n. 14873/2018 "Memorandum of Understanding for the establishment of a network for collaboration in gender equality policy for physics – the GENERA Network" dal 10/07/2019 ad oggi;

Coordinamento Mentoring Program

- ◆ **Componente del gruppo di coordinamento del programma sperimentale di Mentoring** per la promozione delle carriere delle giovani ricercatrici INFN realizzato all'interno del Piano Formativo Nazionale INFN 2018;
Il programma è attualmente parte integrante del PFN INFN;

Terza missione

- ◆ **Membro del comitato organizzativo e di valutazione della School Competition II edition** per il superamento degli stereotipi di genere nelle discipline STEM nelle giovani generazioni in collaborazione con il CNR-IRPPS nell'ambito del progetto EU GENERA:
"Scienza genere e nuove generazioni", INFN LNF Frascati, 16 maggio 2018
Responsabile del relativo corso di formazione del PFN - INFN 2018;
- ◆ **Membro del comitato organizzativo e di valutazione della School Competition** per il superamento degli stereotipi di genere nelle discipline STEM nelle giovani generazioni in collaborazione con il CNR-IRPPS nell'ambito del progetto EU GENERA:
"Women in Physics: stereotypes and gender bias", Roma, 10 Maggio 2017;
Responsabile del relativo corso di formazione del PFN - INFN 2017
- ◆ **Docenza per il Politecnico di Milano – MIP Modulo I Percorso di Management per gli Enti Pubblici di Ricerca:**
"La valorizzazione della ricerca e dei suoi risultati", Roma 17 dicembre 2014

Ulteriori incarichi

- ◆ **Membro di commissione dei concorsi pubblici banditi dall'INFN per il reclutamento di personale con contratto TD per lo svolgimento di mansioni inerenti i fondi esterni:**
 - Bando FI/C7/20332 Sezione di Firenze – 2018;
 - Bando LNS/C7/586 Laboratori Nazionali del Sud- Catania 2016;
 - Bando RM/C7/399 Sezione di Roma - 2014;
 - Bando PG/C7/380 Sezione di Perugia – 2013;
 - Bando RM3/C7/320 Sezione di Roma 3 – 2012;
- ◆ **Spokeperson nelle giornate di "What Next TTA l'Ente che vorrei" del progetto su Fondi Esterni EXFO_INFN**, Bologna 11-12 dicembre 2018;
- ◆ **Gestione amministrativa e segreteria tecnica del Forum internazionale "MEDAMI 2017 - V Mediterranean Forum on Advanced Molecular Imaging,"** AIB, Orosei 31 Maggio 2017 - 4 Giugno 2017;
- ◆ **Docenza Corso Formazione PFN INFN 2016 su Fondi Esterni:**
"Gestione, rendicontazione e audit dei progetti Horizon 2020 -corso avanzato. Esiti e analisi dei risultati di auditing della Commissione Europea nell'ambito del VII PQ all'INFN", Napoli 2016
- ◆ **Docenza Corso Formazione PFN INFN 2015 su Fondi Esterni:**
"Il portale del Servizio Coordinamento Fondi Esterni: nuove funzionalità e tools applicativi. Best practice INFN per la gestione dei progetti europei", LNF, Frascati 2015
- ◆ **Membro del Gruppo di Lavoro Soci Apre per la redazione del Manuale "La gestione dei contratti di lavoro in ambito Marie Curie"**, APRE 2012;
- ◆ **Rappresentante del personale tecnico - amministrativo dell' INFN Sezione di Roma**, da ottobre 2017 ad oggi;

PREMI E RICONOSCIMENTI

- ◆ **Membro del Servizio Prevenzione e Protezione dell' INFN Sezione di Roma;**
- ◆ **Miglior Tesi (Project work) del Master Universitario di II livello in Management delle Università e della Ricerca**
(Master SUM V edizione - dicembre 2012 - giugno 2014)

“La valutazione degli Enti Pubblici di Ricerca italiani: un modello perfettibile?”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

26 giugno 2014
MIP – Politecnico di Milano

Voto conseguito

25 marzo 1997
Università di Roma “La Sapienza”

Voto conseguito

18 settembre 1991
Liceo Ginnasio Statale “Orazio” di Roma
Voto conseguito

Master Universitario di II livello in “Management dell'Università e della Ricerca” (Master SUM V edizione – dicembre 2012 – giugno 2014)

110/110 e lode

Laurea in Sociologia, indirizzo antropologico e dello sviluppo

(equipollente a Scienze Politiche ed Economia e Commercio - legge 6 dicembre 1971 n. 1076)

106/110

Diploma di Maturità Classica

45/60

COMPETENZA LINGUISTICA

2008
The British Institute of Rome

2003
Cambridge University

dal 1998 ad oggi

INGLESE

- ◆ 4C Upper Intermediate 3 - Level Europe Council B2
- ◆ First Certificate - Level Europe Council B2

Ulteriori corsi svolti presso:

- ◆ The British Council - Ente Britannico per le relazioni Culturali;
- ◆ Trinity School;
- ◆ Training - Scuola di lingue Company Services;

INFORMATICA

Eccellente padronanza:

- ◆ Sistema operativo Windows e macOS
- ◆ Office (incluso Microsoft Project)
- ◆ Adobe (photoshop e acrobat professional)
- ◆ Sw contabilità platform Oracle Suite E-Business

Web content manager sito istituzionale Fondi Esterni INFN:

- ◆ Coordinamento dei pacchetti applicativo-gestionali (DB Proposte/Progettazione, DB Timesheet, Tool Ticketing System Jira)
- ◆ Gestione social media

dal 2002 ad oggi

**PROGETTI INTERNAZIONALI
FONDI EUROPEI E SIE
(FP6,FP7, H2020, PON, POR...)
FONDI NAZIONALI
(SIR,FILAS, PRIN
FIRB,MAE...)
dal 2004 ad oggi**

**CONTABILITÀ, CONTRATTI,
PATRIMONIO, DISCIPLINA IVA
dal 2003 ad oggi**

**TEMATICHE DI GENERE
dal 2017 ad oggi**

**SERVIZIO PREVENZIONE E
PROTEZIONE
dal 2006 ad oggi**

- ◆ Rudimenti software open source Joomla per la realizzazione di siti Internet e gestione di contenuti CMS.

Corsi formazione presso:

- ◆ -Elea S.p.A." Formazione ICT, Formazione Manageriale, E-Learning"
- ◆ -Executrain
- ◆ -CITICoRD (Centro Interateneo per le Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nella Ricerca e nella Didattica dell'Università La Sapienza di Roma)

Oltre alle numerose partecipazioni a giornate di studio e approfondimento, infoday, giornate di lancio di bandi nazionali ed internazionali promossi da vari enti tra cui (Regione Lazio, Apre, Commissione Europea...), e scambi di best practice con altre Istituzioni ed Enti di ricerca, ho seguito i seguenti corsi di formazione e aggiornamento professionale presso:

- ◆ Istituto Nazionale Fisica Nucleare (Piani Formativi Nazionali)
- ◆ European Cooperation in Research and Education EU CORE
- ◆ ERCEA - European Research Council Executive Agency – Brussels
- ◆ APRE - Agenzia per la Promozione della Ricerca Europea – Italy
- ◆ EFPC Ltd. - European Framework Programme Consulting – UK
- ◆ MIP – Politecnico di Milano

Corsi formazione e aggiornamento professionale presso:

- ◆ -Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (Piani Formativi Nazionali)
- ◆ -Il Sole 24 ore Formazione
- ◆ -Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Corsi formazione e aggiornamento professionale presso:

- ◆ -Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (Piani Formativi Nazionali)
- ◆ MIUR
- ◆ IAC

Corsi formazione e aggiornamento professionale presso:

- ◆ Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (Piani Formativi Nazionali)
- ◆ Croce Rossa Italiana
- ◆ -Quality and Management Services

Roma, 7 ottobre 2020

Sabina Pellizzoni