

CURRICULUM VITAE (2019)

MILLION Bénédicte

Dipendente INFN dal 1992, primo ricercatrice dal 2001. Attività nel gruppo di spettroscopia Gamma della sezione di Milano.

Responsabile locale dell'esperimento MARS (1999-2001), poi responsabile nazionale dell'esperimento GAMMA (2014). Coordinatrice del gruppo III della sezione di Milano (2004-2011).

Costruzione dell'array di Germani AGATA: Team Leader del team di Infrastruttura (2011-2013), Group leader del gruppo di Infrastruttura (dal 2014), Resource Manager (dal 2018). Membro dell'AGATA Collaboration Council (dal 2009).

Membro delle commissioni per i 3 concorsi di neo-diplomati del 2014 (16016, 16024, 16553).

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'B. Million', is centered on the page.

CURRICULUM VITAE
di
SERGIO BRAMBILLA

Titolo di studio:

- Laurea in Fisica, Milano, Marzo 1987

Posizione attuale:

Primo Tecnologo presso la sezione I.N.F.N. di Milano, laboratorio di elettronica gruppo III.

Esperienze di lavoro:

- Sviluppo di sistemi di acquisizione dati
- Sviluppi di sistemi di controllo
- Sviluppo di modulistica elettronica

Collaborazioni attuali:

Attività sperimentali nazionali e internazionali con diversi gruppi presso i seguenti laboratori:
L.N.L., GSI Darmstadt, IPN Orsay, IFJ PAN Cracovia, GANIL Caen


Attività scientifica e tecnologica:

L'attività scientifica e tecnologica rientra nella sperimentazione di gruppo III ed in particolare in quella del gruppo di spettroscopia γ della Sezione di Milano. All'interno di questo gruppo ho seguito la maggior parte delle attività sperimentali, effettuate presso laboratori nazionali e internazionali, avendo come responsabilità lo sviluppo di sistemi di acquisizioni dati, la preparazione del setup sperimentale e l'integrazione di elettronica e acquisizione.

Nel corso degli anni ho collaborato allo sviluppo di modulistica elettronica analogica e digitale utilizzata nei vari esperimenti, definendone le caratteristiche funzionali, seguendone le fasi di produzione e test, validando le loro prestazioni per l'utilizzo sperimentale.

L'attività svolta ha portato a diverse pubblicazioni su congressi e riviste nazionali e internazionali.

Sergio Brambilla



Milano, 17 maggio 2019

Curriculum Lucia Fraietta

TITOLI DI STUDIO

- Attestato di qualificazione professionale di Operatore d'Ufficio rilasciato dal C.A.P.A.C. Politecnico del Commercio di Milano;
- Diploma di Ragioniere e Perito Commerciale con valutazione pari a 50/60 rilasciato dall'Istituto Tecnico Commerciale Serale di Via V. Colonna 42 di Milano;

ATTIVITA' SVOLTA

Mi occupo e lavoro nel sistema operativo Oracle in diversi Menu:

Ufficio Missioni:

- emissione dei mandati di anticipo delle trasferte di dipendenti ed associati;

Ufficio Ordini:

- accettazione fatture elettroniche, loro registrazione, abbinamento delle fatture/ordini, invio delle fatture alla firma dei RUP e loro pagamento;
- opero inoltre la richiesta di Documento Unico di Regolarità Contributiva on line dal sito dello Sportello Unico Previdenziale e la verifica di inadempienza ai fini fiscali delle Ditte.
- Frequento i corsi di aggiornamento sulla relativa normativa proposti dall'Ente.

Ufficio Seminari:

- gestione degli ospiti italiani, stranieri e "Summer Student" invitati presso la nostra Sezione al fine di tenere seminari e/o collaborazioni scientifiche; nello specifico, curo la loro anagrafica nell'ambiente Oracle, l'avvio della pratica, il loro ricevimento presso gli uffici dell'Amministrazione, la compilazione del modulo per la richiesta dell'attribuzione del codice fiscale italiano presso l'Agenzia delle Entrate per gli ospiti stranieri che ancora non ne fossero in possesso, l'impegno e la liquidazione del loro compenso e del rimborso delle spese sostenute; l'applicazione delle leggi che evitano la doppia imposizione fiscale; emetto i mandati di pagamento, i cui accrediti possono avvenire o in contante o attraverso bonifici su conti correnti, sia italiani che stranieri, dando luogo a volte in quest'ultimo caso alla compilazione di un particolare modulo, il 45c, e relativa copertura

- della contabile bancaria; nel caso in cui gli ospiti fossero soggetti a tassazione, eseguo l'emissione della relativa reversale d'incasso;
- pagamento delle fatture di albergo e viaggio direttamente alle società emittenti, inerenti gli inviti presso la nostra Sezione di tutti gli ospiti;
 - inserimento dei dati anagrafici e date dei periodi di permanenza di tutti gli ospiti nel sistema GODIVA - Gestione Ospiti, Dipendenti, Visitatori ed Associati;
 - sono "Arranger" per la richiesta di biglietti di viaggio all'Agenzia "Cisalpina" per conto degli ospiti italiani e stranieri.
 - emissione dei mandati di anticipo delle trasferte di dipendenti ed
 - Frequento i corsi di aggiornamento sulla relativa normativa proposti dall'Ente.

Conoscenza Lingue Straniere:

- Francese: Buono, parlato e scritto
- Inglese: Buono, parlato e scritto

Luigi Terzetta

Giovanna Benzoni

Curriculum vitae et studiorum

Formazione Universitaria e Professionale

- Gennaio 2014 **Abilitazione Scientifica Nazionale**,
Acquisizione della Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di II fascia nella classe A201.
- 8 Gen. 2004 **Discussione tesi Dottorato**,
Tesi di dottorato dal titolo: "gamma-ray emission in warm ^{163}Er and ^{126}Ba nuclei: selection rules and deformations".
Advisors: prof. A. Bracco, prof. R. Bonifacio
Referees: B.Herskind, G.La Rana
Giudizio: Ottimo.
- Ott.-Dic 2001 **Training program su FRS, GSI, Darmstadt (D)**, *Training program su utilizzo FRS (FRagment Separator) presso laboratorio GSI*
Supervisors: H.J.Wollersheim, M.Hellstrom.
- Novembre 2000 **Ammissione alla scuola di dottorato**,
Ammissione alla "Scuola di dottorato in Fisica, Astrofisica e Fisica Applicata" della Università degli Studi di Milano Settore di Ricerca: Fisica nucleare e delle particelle, spettroscopia gamma.
Advisor: A.Bracco.
- 1994-1999 **Corso di laurea in Fisica, Università degli Studi di Milano**,
30-05-2000: Laurea in Fisica, con indirizzo in Fisica Nucleare e Subnucleare: 110/110 cum Laude.

Esperienze di lavoro

- Maggio 2009 - **INFN, Ricercatore III livello, staff**,
oggi *Dipendente a tempo indeterminato di INFN sezione di Milano.*
- Dic. 2005- **INFN Ricercatore III livello, TD**,
Mag. 2009 *Dipendente a tempo determinato di INFN sezione di Milano.*
- Mag. 2004- **INFN, assegno di ricerca**,
Dic. 2005 *Assegno di ricerca INFN dal titolo "Gamma spectroscopy of exotic nuclei: the RISING campaigns".*

- Sett.-Dic. **Insegnante, ITC E. Tosi, Busto Arsizio (Va)**,
2000 *Insegnante di Scienza della Materia presso istituto professionale ITC "E. Tosi" Busto Arsizio (Va).*
- 2008-2011 **Congedi per maternità**,
, 7 mesi di congedo per maternità nel 2008, 6 mesi di congedo per maternità nel 2011.

Attività di insegnamento

- a.a. 2014/15 **Lezione su invito**, Re-writing Nuclear Physics textbooks: 30 years of radioactive ion beam physics, Lezione su invito
Lezione su invito su "Strong, weak and electromagnetic forces at work in atomic nuclei, decay properties", Pisa, Italy.
20-24 Luglio 2015
- a.a.2012-2015 **Seminari/Lezioni**, Seminari monografici e lezioni per il corso di Fisica Nucleare e Subnucleare, Laurea Triennale, Seminari monografici e lezioni per il corso di dottorato Nuclear Structure.
- a.a.2012-2013 **Commissione di dottorato**, Membro della commissione selezionatrice per ammissione al Corso di Dottorato in Fisica, Astrofisica e Fisica Applicata dell'Università degli Studi di Milano per il XXVIII ciclo (2012).
- a.a.2003/2004 **Lezione su invito**, Lezione su invito a Enrico Fermi School "From the Big Bang to the nucleosynthesis", Varenna, Italy.
19-24 Luglio 2010
- a.a.2003/2004 **Esercitazioni**, Esercitazioni di Fisica Generale corso di laurea in Scienze Biologiche,
Università degli Studi di Milano (prof. Leoni), Esercitazioni di Fisica Generale, corso di Laurea in Scienze Informatiche,
Università degli Studi di Milano (prof. Camera).
- Sett.-Dic.2000 **Insegnante di Scienza della Materia presso istituto professionale ITC "E. Tosi" Busto Arsizio (Va)**.
- a.a **Correlatore di 7 tesi di laurea**.
2004/2014

Elenco Tesi curate

- **Studio della rotazione nucleare a temperatura finita nel nucleo superdeformato**
¹⁵¹Tb
Andrea de Conto (2005) tesi quadriennale;
- **Studio dei meccanismi di popolazione e decadimento del nucleo superdeformato**
¹⁹⁶Pb
Daniele Montanari (2005) tesi quadriennale;
- **Studio del decadimento beta negli isotopi ricchi di neutroni di Pb e Tl**
Sara Lui (2011) tesi triennale;

- **Reaction dynamics and gamma spectroscopy studies of ^{22}Ne isotopes by the heavy ion reaction ^{22}Ne on ^{208}Pb at 130 and 152 MeV**
Simone Bottoni (2011) tesi magistrale;
- **Studio del decadimento β in nuclei prodotti in reazioni di frammentazione relativistica**
Stefano Vergani (2014) tesi triennale;
- **Misure di fattori giromagnetici per stati isomerici nel nucleo ^{174}W**
Marco Rocchini (2014) tesi magistrale;
- **Studio del decadimento β degli isotopi esotici del Mn**
Nicola Panzeri (2014) tesi triennale;

Organizzazione di conferenze e workshops

20-21 Aprile **SPES one-day Workshop: Physics at SPES with non re-accelerated beams**, Milano, 20-21 Maggio 2015.

Relazioni a conferenze e workshops

Numero **16** relazioni su invito a workshop e conferenze internazionali

1. **XXXVII Zakopane school of physics: Trends in nuclear physics**
Zakopane, (PI), 3-10 Sept. 2002. Relazione su invito
2. **5th Italy-Japan symposium: Recent achievements and perspectives in nuclear physics**
Napoli (I), 3-7 Nov. 2004. Relazione su invito
3. **First Workshop of the LNL/GANIL Associate European Laboratory**
Padova (I), 7-8 Apr. 2005. Relazione su invito
4. **Gordon research conference on Nuclear Chemistry**
New London (NH), USA, 26 June - 1 Jul. 2005. Relazione su invito
5. *Workshop on Gamma Spectroscopy with the Clover Array coupled to PRISMA*
Legnaro (I), 5-6 Feb. 2003
6. *10th international conference on nuclear reaction mechanisms*
Varenna (I), 9-13 June 2003
7. *International conference on the labyrinth in nuclear structure*
Creta (Gr), 13-19 Luglio, 2003
8. **Workshop on Shape Coexistence in Nuclei at High Angular Momenta (EU-ROBALL collaboration meeting)**
ECT, Trento (I), 26-28 Nov. 2003. Relazione su invito
9. *Euroball collaboration meeting*
Bad Honnef (D), 18-19 Mar. 2005
10. *First Workshop of the LNL/GANIL Associate European Laboratory*
Padova (I), 7-8 Apr. 2005
11. *Ganil Workshop: Future prospects for high resolution gamma spectroscopy at GANIL*
Ganil, Caen (Fr), 3-5 Oct. 2005

12. *International conference on Reaction Mechanisms and Nuclear Structure at the Coulomb barrier- FUSION06*
Venezia (I), 19-23 Mar. 2006
13. *Radioactive Nuclear Beams (RNB7)*
Cortina d'Ampezzo (I), 3-7 Jul. 2006
14. *International Conference on Nucleus Nucleus Collisions*
Rio de Janeiro (Br), 28 Aug.-1 Sept. 2006
15. **International Symposium on Physics of Unstable Nuclei (ISPUN07)**
Hoi An (Vietnam), 3-7 Jul. 2007. Relazione su invito
16. *2nd International Conference on Frontiers in Nuclear Structure, Astrophysics and Reactions*
Aghios Nikolaos, Crete, (Gr), 10-14 Sept. 2007
17. *AGATA week and workshop on the physics of the AGATA demonstrator at LNL*
LNL (I), 12-16 Nov. 2007
18. **Congresso della Società Italiana di Fisica**
Bari (I), 28 Sept. - 3 Oct. 2009. Relazione su invito
19. **Workshop on Nuclear Isomers: Structure and Applications**
University of Surrey, Guildford, UK, 19 - 21 May 2010 - Relazione su invito
20. *EURORIB 2010*
Lamoura, France, 6-11 June 2010
21. **Enrico Fermi School: From the Big Bang to the nucleosynthesis**
Varenna, Italy, 19-24 Jul. 2010. Lezione su invito
22. *SPES2010 International Workshop and IV French-Italian meeting of the Associate European Laboratory (LEA-COLLIGA)*
LNL (I), 15-19 Nov. 2010
23. **Spes One-day workshop**
Florence(I), 27-28 Sept. 2012. Relazione su invito
24. *AGATA Days -Physics at AGATA@GANIL*
Ganil (Fr), 18-20 Feb. 2013
25. *International Nuclear Physics Conference (INPC) 2013*
Firenze (I), 2-7 Giugno 2013
26. **NUSTAR WEEK**
Helsinki (F), 7-11 Ottobre 2013. Relazione su invito
27. **SPES One-day Workshop on "Collective Excitations of Exotic Nuclei"**
Milano (I), 9-10 Dicembre 2013. Relazione su invito
28. **Lea Colliga and LEA COPIGAL WORKSHOP FRENCH-ITALIAN AND FRENCH-POLISH COLLABORATIONS**
Paris 7-11 Gennaio 2014. Relazione su invito
29. **Second SPES International Workshop**
LNL (I) 26-28 Maggio 2014. Relazione su invito
30. *ARIS (Advances in Radioactive Isotope Science)*
Tokyo (J), 1-6 Giugno 2014
31. **Heavy Ion Accelerator Symposium (HIAS 2015)**
Canberra 14-18 Settembre 2015, - Relazione su invito

32. **SPES 1-day workshop: Nuclear Astrophysics at SPES**
Caserta, 12-13 Novembre 2015. Relazione su invito
33. *Nuclear Structure, NS2016*
Knoxville (USA), 24-29 July 2016
34. **Società Italiana di Fisica, SIF2015**
Padova, 26-30 September 2016, Invited
35. **EURICA meeting**
Riken (J)
Riken-Wako, 6-8 September 2016, Invited
36. **3rd SPES International Workshop**
LNL (I), 10-12 October 2016, Invited
37. **The 12th International Spring Seminar on Nuclear Physics "Current Problems and Prospects for Nuclear Structure"**
Ischia (I), 15-19 May 2017, Invited
38. **"SIF Enrico Fermi School: Nuclear Physics with Stable and Radioactive Ion Beams"**
Varenna (I), 14 - 19 July 2017, Lezioni su invito

Partecipazione a Scuole e Workshops

1. *Ciclo di lezioni sulla fisica nucleare degli ioni pesanti*
LNL, Legnaro (Pd), 22-26 Gennaio 2001
2. *Nuclear structure with large γ -arrays, status and perspectives*
LNL, Legnaro (Pd), 23-27 Settembre, 2002 (Poster presentation)
3. *Workshop sulla fisica con i fasci radioattivi di SPES ai LNL*
LNL, Legnaro (Pd), 9-10 Maggio 2002
4. *Workshop on Future of Gamma Spectroscopy at LNL: GASP and CLARA Arrays- GAMMA2004*
LNL, Legnaro (Pd) 3-5 Marzo 2004
5. *I seminario nazionale sul software della Fisica Nucleare, Subnucleare ed Applicata*
Alghero (SS) 7-11 Giugno 2004
11th Euro Summer School on Exotic Beams
University of Surrey, Guildford (UK) 19-27 Agosto 2004
6. *Scuola di Fisica Nucleare Raimondo Anni*
Otranto (Lc), 28 Maggio-2 Giugno 2007
7. *AGATA Week*
LNL 20-22 Jan. 2010

Ruoli di responsabilità

- Membro della commissione selezionatrice per ammissione al Corso di Dottorato in Fisica, Astrofisica e Fisica Applicata dell'Università degli Studi di Milano per il XXVIII ciclo (2012).
- Responsabile della linea di fascio +40 presso LNL, installazione GAMPE per la misura di fattori giromagnetici.
- A partire dal 2014 coordino come referente scientifico per il gruppo GAMMA la progettazione e realizzazione meccanica presso l'officina della sezione di Milano. In particolare sto seguendo

lo sviluppo e progettazione dell'accoppiamento di rivelatori al $\text{LaBr}_3:\text{Ce}$ e di rivelatori al Si all'interno dell'apparato Galileo presso i laboratori di LNL, e la progettazione e realizzazione di un sistema di movimentazione dei bersagli guidato da remoto, di prossima installazione su Galileo. Connessa a questa attività è anche la progettazione del sistema di trasporto per la futura installazione di una β decay station presso la facility SPES.

- A Marzo 2016 sono stata eletta come membro dello User Board di LNL, assumendo il ruolo di coordinatrice.
- Proponente e responsabile dei seguenti esperimenti, tutti accettati in alta priorità dai Program Advisory Committees dei relativi laboratori:
 - Studio della reazione di multi-nucleon transfer $^{24}\text{Ne}+^{208}\text{Pb}$ con apparato VAMOS+EXOAM. Ganil 2005;
 - Studio della reazione di multi-nucleon transfer $^{22}\text{Ne}+^{208}\text{Pb}$ con apparato PRISMA+CLARA. LNL 2006;
 - Studi del decadimento β e isomerico di nuclei esotici a ovest del ^{208}Pb durante campagna di misura RISING-Stopped Beams. GSI 2009;
 - Studi del decadimento β in nuclei esotici prossimi a ^{78}Ni durante la campagna stopped beams EURICA. Riken 2011;
 - Studi del fattore giromagnetico nel nucleo ^{174}W con apparato GAMPE. LNL 2013;
 - Studi di nuclei ottupolari attraverso decadimento β nella catena isotopica del Ba con apparato di misura IDS. CERN 2014;

Attività di ricerca - sintesi -

Rotazione collettiva dei nuclei **Studio delle proprietà della rotazione collettiva dei nuclei, in particolare nella transizione ordine-caos. Presa dati 2000-2002. Setup utilizzato EUROBALL.**

- Tesi di dottorato;
- Responsabile analisi dati;
- Autore/co-autore di 10 pubblicazioni su rivista;
- Relatore di 2 tesi di laurea;
- Presentazione risultati a conferenze internazionali.

Studio della reazione MNT di $^{22-24}\text{Ne} + ^{208}\text{Pb}$ **Studio delle proprietà della reazione di Multi-Nucleon Transfer di nuclei leggeri, $^{22-24}\text{Ne}$, su Pb. Confronto, per la prima volta, tra yields della reazione indotta da un nucleo stabile, ^{22}Ne , e da un nucleo radioattivo, ^{24}Ne . Presa dati 2006-2007. Appareti di misura VAMOS+EXOAM (Ganil) e PRISMA+CLARA (LNL).**

- Proponente e responsabile dei 2 esperimenti a LNL (I) e Ganil (Fr);
- Responsabile analisi dati;
- Relatore di 1 tesi di laurea;
- Autore/co-autore di 3 pubblicazioni su rivista;
- Presentazione risultati a conferenze internazionali.

Decadimento β di nuclei pesanti **Studio delle proprietà del decadimento β di nuclei nelle catene isotopiche di Tl-Pb-Bi. Misura, per la prima volta, di vite medie e schemi di diseccitazione di interesse astrofisico. Presa dati 2009. Appareto di misura RISING (GSI).**

- Proponente e responsabile della presa dati GSI (D);
- Responsabile analisi dati;
- Relatore 2 tesi di laurea;
- Autore/Co-autore di 5 pubblicazioni su rivista;
- Presentazione risultati a conferenze internazionali.

Decadimento β di nuclei vicini a ^{78}Ni **Studio delle proprietà della diseccitazione β in nuclei prossimi al ^{78}Ni , nucleo di particolare interesse sia astrofisico che per verifica dei modelli a shell. Appareto di misura EURICA (Riken). Presa dati 2013.**

- Proponente e responsabile presa dati Riken (J);
- Responsabile analisi dati;
- Autore/Co-autore di 2 pubblicazioni su rivista;
- Relatore 1 tesi di laurea;
- Presentazione risultati a conferenze internazionali.

Misure di g-factor **Studio dei fattori giromagnetici in isomeri di ^{174}W . Appareto di misura GAMPE (LNL). Presa dati 2013-2014.**

- Proponente e responsabile presa dati LNL (I);
- Responsabile gestione apparato GAMPE presso LNL;
- Responsabile analisi dati;
- Relatore 1 tesi di laurea.

- Nuclei ottupolari **Proposta di studio dei nuclei con deformazione ottupolare attraverso il decadimento β di $^{150-152}\text{Cs}$. Apparato di misura IDS (CERN). Presa dati 2014 e 2016.**
- Proponente e responsabile presa dati ISOLDE-CERN (Ch);
 - Responsabile analisi dati.
- Progetto SPES: **Gruppo di studio per installazione di stazione di decadimento presso futura facility SPES a LNL: responsabile R&D e referente scientifico**
- working group **gruppo di studio su aree 1^+ per la fisica con i fasci non riaccelerati**
- linee 1+ **di SPES..**
- Conveener del “SPES 1-day workshop: Physics at SPES with non-reaccelerated beams”, 20-21 Aprile 2015, Milano;
 - Relazione su invito a “SPES 1-day workshop: Nuclear Astrophysics at SPES”, 12-13 Novembre 2015, Caserta.
- Progetto SPES: **Referente per il progetto di installazione di una β decay station presso la facility SPES.**
- installazione decay station ○ Relazione su invito a “Second SPES International Workshop”, LNL (I) 26-28 Maggio 2014
- Pubblicazioni ○ **Autore/co-autore di 185 pubblicazioni su rivista con referee**

Data e Luogo, Milano 21/09/2017

Curriculum Vitae Simone Coelli

Dati personali:

Simone Coelli
Nato a Chiari (BS) il 4 Gennaio 1971
Cittadinanza Italiana

Formazione:

Maturità Tecnica: Perito in Fisica Industriale

1990, ITIS Molinari, Milano. Votazione: 60/60

Laurea: Ingegneria Nucleare

1997, Politecnico di Milano. Votazione: 97/100

Tesi: Fabbricazione e Caratterizzazione di Ceramiche Sinterizzate per Combustibili Nucleari di Nuova Concezione

Master: Innovazione e Gestione di Impresa

2002, Executive Master MIP, Scuola di Gestione Aziendale del Politecnico di Milano

Tesi: Analisi di investimento per impianti di elettro-produzione su scala privata con fonti eolica e fotovoltaica

Sunto esperienza professionale:

2003–Attuale: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

Coordinatore Servizio Progettazione e Officina Meccanica

1998–2003: ANSALDO ENERGIA SpA

Progettista, Project Engineer per impianti di potenza

1996–1997: Fabbricazioni Nucleari - FN Nuove Tecnologie e Servizi Avanzati SpA

Consulente R&D materiali innovativi

Descrizione esperienze professionali:

Dal 2003: Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, Sezione di Milano

Responsabile del Servizio di Progettazione e Officina Meccanica

Coordinamento del personale afferente al Servizio, 6 persone.

Responsabilità per la Sicurezza sul Lavoro.

Responsabile Unico del Procedimento per gli acquisti.

Presidente o membro di Commissioni per gare di acquisto.

Presidente o membro di Commissioni per assunzione di personale collaboratore tecnico per enti di ricerca e borsisti.

Principali collaborazioni scientifiche:

Fisica alte energie:

- CERN LHCb: UT tracker Upgrade, co-Convener Mechanics and Cooling.

- CERN ATLAS: Pixel Tracker integrazione e installazione del Detector. LAr CALORIMETER. Project Engineer
Liquid Argon Combined Test Table. Insertable B-Layer, Stave Working Group. ITK Upgrade.

- SuperB Silicon Vertex Tracker.

Fisica nucleare:

- Sigla GAMMA: AGATA, GALILEO.

1998–2003: ANSALDO ENERGIA SpA

Progettista Funzionale Impianti di Potenza

Progettista Impianti a Ciclo Combinato

Project Engineer

Proposal Manager

1996–1997: Fabbricazioni Nucleari – FN Nuove Tecnologie e Servizi Avanzati SpA

Consulente Ricerca e Sviluppo

Settore materiali ceramici per combustibili nucleari innovativi. Programma di ricerca ENEA.

Pubblicazioni:

“Preliminary Fabrication and Characterisation of Inert Matrix and Thoria Fuels for Plutonium Disposition in Light Water Reactors”
F. Vettrano, G. Magnani, T. La Torretta, E. Marmo, S. Coelli, L. Luzzi, P. Ossi, G. Zappa
Journal of Nuclear Materials, vol. 274, pp. 23-33, 1999

“Mechanics and infrastructure for the ATLAS Pixel Detector”
Coelli Simone, for the ATLAS Pixel Collaboration
Nuclear Physics B (Proc. Suppl.), Vol. 172, pp. 280–283, 2007

“The ATLAS Experiment at the CERN Large Hadron Collider”
The ATLAS Collaboration
J INSTRUM, Vol. 3, S08003, 2008

“ATLAS pixel detector electronics and sensors”
The ATLAS Collaboration
J INSTRUM, Vol. 3, P07007, 2008

“Expected performance of the ATLAS experiment: detector, trigger and physics”
The ATLAS Collaboration
CERN-OPEN-2008-020, 2008

“The Demonstrator of the AGATA array”
AGATA Advanced Gamma Tracking Array TECHNICAL DESIGN REPORT
Bazzacco, Dino et al.
AIP CONF. PROC., 2009

“Charged-particle multiplicities in pp interactions at $\sqrt{s}=900$ GeV measured with the ATLAS detector at the LHC”
The ATLAS Collaboration
PHYS LETT B, Vol. 688, pp. 21-42, 2010

“Performance of the ATLAS detector using first collision data”
The ATLAS Collaboration
J HIGH ENERGY PHYS, 56, 2010

“Search for New Particles in Two-Jet Final States in 7 TeV Proton-Proton Collisions with the ATLAS Detector at the LHC”
The ATLAS Collaboration
PHYS REV LETT, Vol. 105, 2010

“Drift Time Measurement in the ATLAS Liquid Electromagnetic Calorimeter using Cosmic Muons”
The ATLAS Collaboration
The European Physical Journal C, Vol. 70, pp. 755–785, 2010

“Readiness of the ATLAS liquid argon calorimeter for LHC collisions”
The ATLAS Collaboration
The European Physical Journal C, Vol. 70, pp. 723-753, 2010

“Measurement of the $W \rightarrow \ell\nu$ and $Z/\gamma^* \rightarrow \ell\ell$ production cross sections in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
Journal of High Energy Physics, Vol. 60, 2010

“Search for quark contact interactions in dijet angular distributions in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV measured with the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
PHYS LETT B, Vol. 694, pp. 327-345, 2011

“Measurement of inclusive jet and dijet cross sections in proton-proton collisions at 7 TeV centre-of-mass energy with the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
EUR PHYS J C, Vol. 71, 2011

Curriculum Vitae Simone Coelli

“R&D for the local support and cooling channel for the ATLAS Pixel Insertable B-Layer (IBL)”

S. Coelli, for the ATLAS IBL Collaboration
Nuclear Physics B (Proc. Suppl.), Vol. 215, pp. 294-297, 2011

“Conceptual design and infrastructure for the installation of the first AGATA sub-array at LNL Nuclear”

The AGATA Collaboration
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 654, pp. 88-96, 2011

“Prototype ATLAS IBL modules using the FE-I4A front-end readout chip”

The ATLAS IBL collaboration
JINST, Vol. 7, P11010, 2012

“Search for lepton flavour violation in the $e\mu$ continuum with the ATLAS detector in $\sqrt{s}=7$ TeV pp collisions at the LHC”

The ATLAS Collaboration
EUR PHYS J C, Vol. 72, 2012

“AGATA-Advanced GAMMA Tracking Array”

The AGATA Collaboration
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 668 pp. 26-58, 2012

“Response of AGATA segmented HPGe detectors to gamma rays up to 15.1 MeV”

Crespi F.C.L., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 705, pp. 47-54, 2013

“Characterization of large volume 3.5” x 8” LaBr3:Ce detectors”

Giaz A., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 729, pp.910-921, 2013

“Position sensitivity in a 3” x 3” LaBr3:Ce scintillator”

Giaz, A., Simone Coelli et al.
IEEE Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference, 2013
DOI: 10.1109/NSSMIC.2013.6829642

“Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in $\sqrt{s}=7$ TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector”

The ATLAS Collaboration
PHYS REV D, Vol. 88, 2013

“Triggers for displaced decays of long-lived neutral particles in the ATLAS detector”

The ATLAS Collaboration
J INSTRUM, Vol. 8, 2013

“Measurement of the inclusive jet cross-section in pp collisions at $\sqrt{s}=2.76$ TeV and comparison to the inclusive jet cross-section at $\sqrt{s}=7$ TeV using the ATLAS detector”

The ATLAS Collaboration
EUR PHYS J C, Vol. 73, 2013

“Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV using the ATLAS detector”

The ATLAS Collaboration
J HIGH ENERGY PHYS, 76, 2013

“Search for excited electrons and muons in $\sqrt{s}=8$ TeV proton-proton collisions with the ATLAS detector”

The ATLAS Collaboration
NEW J PHYS, Vol. 15, 2013

“Measurements of Higgs boson production and couplings in diboson final states with the ATLAS detector at the LHC”

The ATLAS Collaboration
PHYS LETT B, Vol. 726, pp. 88-119, 2013

“Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV at ATLAS”

The ATLAS Collaboration
J HIGH ENERGY PHYS, Vol. 42, 2013

Curriculum Vitae Simone Coelli

“Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
PHYS REV D, Vol. 88, 2013

“Dynamics of isolated-photon plus jet production in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
NUCL PHYS B, Vol. 875, pp. 483-535, 2013

“Measurement of the high-mass Drell-Yan differential cross-section in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
PHYS LETT B, Vol. 725, pp. 223-242, 2013

“The SuperB Silicon Vertex Tracker”
Lorenzo V., Simone Coelli et al.
21st International Workshop on Vertex Detectors (Vertex 2012)
PoS Vertex 2012. 029, 2013

“Beam test results for the SuperB-SVT thin striplet detector”
Fabbri L., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 718, pp. 314-317, 2013

“Recent developments on CMOS MAPS for the SuperB Silicon Vertex Tracker”
Rizzo G., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 718, pp. 283-287, 2013

“The front-end chip of the SuperB SVT detector”
Giorgi F., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Volume 718, pp. 180-183, 2013

“Advances in the development of pixel detector for the SuperB Silicon Vertex Tracker”
Paoloni E., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 731 (2013), pp. 25-30

“Latest results of the R&D on CMOS MAPS for the Layer0 of the SuperB SVT”
Balestri G., Simone Coelli et al.
NUCL INSTRUM METH A, Vol. 732, pp. 484-487, 2013

“Evidence for the spin-0 nature of the Higgs boson using ATLAS data”
The ATLAS Collaboration
Physics Letters B, vol. 726, pp. 120-144, 2013

“Characterization of Large Volume 3.5" x 8" LaBr3:Ce Detectors for the HECTOR array”
Camera F., Simone Coelli et al.
EPJ Web of Conferences, Vol. 66, 11008, 2014
<http://dx.doi.org/10.1051/epjconf/20146611008>

“Isospin mixing at finite temperature in ^{80}Zr ”
Ceruti, S., Coelli Simone et al.
EPJ Web of Conferences, Vol. 66, 02018, 2014
<http://dx.doi.org/10.1051/epjconf/20146602018>

“Measurement of the top quark pair production charge asymmetry in proton-proton collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV using the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
J HIGH ENERGY PHYS, 107, 2014

“Measurement of the inclusive isolated prompt photons cross section in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector using 4.6 fb^{-1} ”
The ATLAS Collaboration
PHYS REV D, Vol. 89, 2014

“Measurement of dijet cross-sections in pp collisions at 7 TeV centre-of-mass energy using the ATLAS detector”
The ATLAS Collaboration
J HIGH ENERGY PHYS, 59, 2014

Curriculum Vitae Simone Coelli

“First prototype of a silicon tracker using an ‘artificial retina’ for fast track finding”

Neri N., Simone Coelli et al.

Technology and Instrumentation in Particle Physics 2014
PoS (TIPP2014), 199, 2014

“Investigation on gamma-ray position sensitivity at 662 keV in a spectroscopic 3” x 3” LaBr₃:Ce scintillator”

A. Giaz, S. Coelli et al.

NUCL INSTRUM METH A, Vol. 772 (2015), pp. 103-111

“Study of the mechanical stability of the ATLAS Insertable B-Layer”

The ATLAS Collaboration

ATL-INDET-PUB-2015-001

“Development and test of the CO₂ evaporative cooling system for the LHCb UT Tracker Upgrade”

S. Coelli, for the LHCb UT Collaboration

2017 JINST 12 C03087

“System for remote handling and exchange of targets in the reaction chamber of Galileo”

C. Gesmundo, S. Coelli, et al.

LNL Annual Report 2017

Technical Design Report:

- AGATA Advanced Gamma Tracking Array - Technical Design Report”, 2008
- “ATLAS Insertable B-Layer - Technical Design Report”, 2010
- “SuperB - Technical Design Report”, 2013
- “LHCb Tracker Upgrade - Technical Design Report”, 2014

Estratto lavori:

CERN Project Documents:

- “Atlas Combined Test Table installation procedure”- ATC-TT-IP-0001
- “Assembling and Testing the Pixel Detector System”- ATL-IP-QA-0007
- “Atlas ITT - Integration and Testing Tool” - Project Drawing Package ATL-IP-ED-0171
- “The Pixel Dummy Support Tube” - ATL-IP-ES-0107
- “Pixel Dummy Support Tube - Lifting Device - ENGINEERING CALCULATION” ATL-IP-ER-0016
- “Engineering drawing set for the metallic structures for the DST needed in the SR1 and in the Pit” - ATL-IP-ED-0215
- “Pixel Dummy Support Tube - LOAD TEST REPORT” - ATL-IP-TR-0005
- “ATLAS Pixel Detector – PP1a-PP1b COOLING PIPES PROTOTYPES” - ATL-PIX-PP1RT-06.00.00
- “Mechanics and infrastructure for the ATLAS Pixel Detector”
- “LHCb UT Detector Cooling Requirements”, S. Coelli and R. Mountain, 2016, <https://edms.cern.ch/document/1487284/1>
- “Summary of the thermal and mechanical finite element analysis for the design and the optimization of the LHCb UT detector staves”, S. Coelli and M. Monti, 2015, <https://edms.cern.ch/document/1517621/1>

PRESENTAZIONI:

- “R&D on carbon fiber systems for evaporative cooling of detector components”, poster Topical Seminar on Innovative Particle and Radiation Detectors, Siena, 2006
- “ANSYS simulation of carbon fiber and anisotropic materials”, talk EnginSoft International Conference-ANSYS Italian Conference, Bergamo, 2009
- “Thermo-mechanical Analysis of the Stave”, articolo per EnginSoft Newsletter n.4 Year 6, 2009
- “Simulation report for the ATLAS IBL stave”, S. Coelli and M. Monti, EDMS Id. 973432, Ref. [71] in “ATLAS Insertable B-Layer - Technical Design Report”, <https://edms.cern.ch/document/1211313/1>
- “R&D for the local support and cooling channel for the ATLAS Pixel Insertable B-Layer (IBL)”, poster Topical Seminar on Innovative Particle and Radiation Detectors, Siena, 2010
- “Local mechanical supports and cooling systems”, INFN Workshop on Future Detectors for HL-LHC, Trento, 2014
- “LHCb UT Upgrade: studies and test for the detector cooling system design”, S. Coelli, talk Forum on Tracking Detector Mechanics, Bonn, 2016, <https://cds.cern.ch/record/2157585>
- “Development and test of the CO₂ evaporative cooling system for the LHCb UT Tracker Upgrade”, poster Topical Seminar on Innovative Particle and Radiation Detectors, Siena, 2016

Corsi di formazione

* organizzati personalmente

Aggiornamenti tecnologici:

- “Corso avanzato di tecnologia del vuoto UHV ultrapulito”; 2005, LASA.
- “Attrito, lubrificazione, usura”; 2006, Centro Ricerche Fiat di Orbassano, consorzio TCN.
- “Introduzione alla progettazione con i materiali compositi”; 2005, Consorzio NAFEMS.
- “Corso su Acceleratori di Elettroni”; 2007, INFN Pisa.
- “Multivariate Data Analysis and Experimental Design”; 2007, Camo.
- “Corso HTML”; 2008, INFN Milano.
- * **“Adesione, Superfici e Angolo di Contatto”; 2008, Penati Strumenti.**
- “Qualità e progettazione di sistema per esperimenti di fisica nello spazio”; 2008, INFN Perugia.
- “Corso PED: Pressure Equipment Directive”; TCN, Orbassano 2008.
- “Aggiornamento sulla Fisica Astroparticellare”; 2008, LNGS.
- * **“Metrologia 1 - misure meccaniche”; 2009, SIET (PC).**
- “Qualità e Progettazione di Sistema per Esperimenti di Fisica nello Spazio e agli acceleratori”; 2010, INFN Perugia.
- * **“Metrologia 2 - misure di temperatura e pressione”; 2010, SIET (PC).**
- “Tecniche Innovative di Rivelazione di Particelle”; 2012, INFN Firenze.
- * **“Corso termometria Infrarossi”, 2011, FLIR.**
- * **“Corso di formazione Hardware e Software per la gestione del sistema di stampa 3D Fortus 250”, 2014, Technimold.**
- * **Strumentazione e misure per sistemi di raffreddamento con fluidi bifase”, 2016, SIET (PC).**
- “Seminario Nazionale Rivelatori Innovativi”, 2014, LNS.
- “Metal Additive Manufacturing e Saldatura”, 2016, Brescia.

Analisi numerica:

- “Analisi FEM con ANSYS-Classico e ANSYS-Workbench”; 2005, Enginsoft.
- “ANSYS - soluzione di problemi non lineari”; 2006, Enginsoft.
- “Aspetti applicativi del metodo agli elementi finiti”; 2008.
- “Corso introduttivo ESAComp”; 2008, Enginsoft.
- “Analisi termica avanzata”, 2008, Enginsoft.
- “Analisi avanzata dei compositi ESAComp/Compolix/ANSYS”; Enginsoft 2009.
- “Programmazione APDL - Ansys Parametric Design Language”; 2011, Enginsoft.
- * **“Corso Ansys”; 2009, organizzato in sede con Enginsoft.**
- “Workbench v.12 Design Modeler”; 2010, Enginsoft.
- “ANSYS Substructuring Analysis”, 2011, Enginsoft.
- “La simulazione di strutture e prodotti in materiali compositi”; 2014, Modena, ANSYS Italia.
- “L'utilizzo di Ansys-Workbench per l'analisi dinamica termica e meccanica”, 2014, INFN Pisa.
- “L'utilizzo di ESACOMP e Ansys-Workbench per l'analisi delle strutture in materiale composito”, 2014, Pisa.
- “LabVIEW Core 1”, “LabVIEW Core 2”, National Instruments, 2015.
- “Swagelok seminar”, Nordival Rovato, 2015.
- * **“Corso nazionale CFD FLUENT”; 2015, Ansys Italia.**
- “ANSYS: Scambio termico stazionario e transitorio. Comandi APDL in Workbench”, 2016, LNF.

Sistemi CAD:

- * **“Modellatore solido I-DEAS: modeller, assembly, drafting, mechanism, FEM”; 2003, Tech-Value.**
- * **“Applicazioni pratiche con modellatore solido NX”; 2005, Unigraphics Solutions.**
- “Modellatore Inventor”, 2007, INFN Milano.
- “NX Parametric Design and Large Assemblies”; 2007, INFN Milano.

Commissione Nazionale Permanente Igiene-Sicurezza-Ambiente INFN e altri:

- “La gestione dei rifiuti nel rispetto dell'ambiente”; 2005 INFN.
- “La sicurezza degli apparati sperimentali e tecnologici”; 2004 INFN.
- “I rischi meccanici ed elettrici nell'INFN”; 2003 INFN.
- “Formazione alla sicurezza per manovratori di carroponte”; 2007 INFN.
- “Lavori in altezza: utilizzo dei sistemi contro i rischi di cadute”; CERN, 2007.
- “Corso di Primo Soccorso”; 2008, INFN.

Curriculum Vitae Simone Coelli

- “Sicurezza sul lavoro/aggiornamento sulle normative”; 2009, INFN Milano.
- “Seminario formativo interno sulla sicurezza nell'utilizzo dei fluidi criogenici”; 2010, INFN Milano.
- “Corso di primo soccorso”; 2010, HSR.
- “USO IN SICUREZZA DI BOMBOLE DI GAS IN PRESSIONE”; 2011, Istituto Ambiente Europa.
- “Sicurezza personale all'utilizzo liquidi criogenici” 2011, Istituto Ambiente Europa.
- “Corso di formazione sulla sicurezza per dirigenti e preposti (2° corso)”; 2010, INFN Milano.

- “Public Speaking”; 2013, Asms, INFN Milano.

Formazione ANSALDO ENERGIA:

- “Corso per Tecnici dell'Energia”; 1998-1999, Scuola di Formazione Ansaldo Energia, Genova.
- “Cultura e competenze per il sistema d'impresa”; 2000, IRI-Management.

Conoscenza lingue:

Italiano: madrelingua
Inglese: buono
Francese: scolastico

Informazioni aggiuntive:

In regola con le norme concernenti gli obblighi militari
Abilitazione all'Esercizio della Professione di Ingegnere



CURRICULUM VITAE

Dati anagrafici

Nome e Cognome	Anna Maria Sala
Luogo e data di nascita	Milano, 16 marzo 1962
Indirizzo	Via Cernuschi 71 – 21100 Varese
Email	anna.sala@mi.infn.it

Titolo di Studio

1989: Laurea in Lettere, Storia dell'Arte Contemporanea, conseguita presso la Facoltà Di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi di Siena. Votazione centodieci/110 e lode
Titolo della tesi: "Marcello Nizzoli grafico e designer. I progetti per Campari e per Olivetti"
Relatore, Enrico Crispolti

.....

Esperienza Lavorativa presso INFN – Sezione di Milano

- dal 20 gennaio 1992 al 1° maggio 1994 contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi dell'art. 7 L 29.12.1988 n. 554 con profilo professionale di Assistente di Amministrazione di 6° qualifica funzionale
- dal 2 maggio 1994, contratto di lavoro a tempo determinato ai sensi dell'art. 23 D.P.R. 12.02.1991 n. 171, di durata triennale, nel profilo di Collaboratore di Amministrazione di VII° livello professionale
- in ruolo dal 27 febbraio 1995 (vincitrice del concorso di cui al bando n. 4051/93 nel profilo di Collaboratore di Amministrazione di VII° livello professionale
- dal 1° marzo 2004, attribuzione del VI° livello del profilo di Collaboratore di Amministrazione, a tutti gli effetti giuridici ed economici, in esito alla partecipazione alla procedura selettiva di cui al bando n. 9989/2003

- dal 1° gennaio 2009, attribuzione del V° livello livello del profilo di Collaboratore con decorrenza, a tutti gli effetti giuridici ed economici in esito alla partecipazione alla prova selettiva di cui al bando n. 13618/2009
- dal 1 gennaio 2002 per un periodo di due anni trasformazione del rapporto di lavoro a tempo pieno in rapporto a tempo parziale, con articolazione su base verticale , nella misura del 45%
- dal 1 marzo 2004 al 28 febbraio 2010 anni trasformazione del rapporto di lavoro a tempo pieno in rapporto a tempo parziale, con articolazione su base verticale , nella misura del 45%
- dal 1 marzo 2010 al 29 febbraio 2016 trasformazione del rapporto di lavoro a tempo pieno in rapporto a tempo parziale, con articolazione su base verticale , nella misura del 50%
- dal 1 marzo 2016 al 28 febbraio 2018 trasformazione del rapporto di lavoro a tempo pieno in rapporto a tempo parziale, con articolazione su base verticale , nella misura del 60%

Descrizione dell'attività lavorativa

- dal 2 maggio 1994 inizio a collaborare allo sviluppo di uno specifico programma di attività, provvedendo alla predisposizione di atti e di documenti per il piano di gestione computerizzata di procedure afferenti ad attività di segreteria amministrativa e/o di Direzione;
- dall'assunzione in ruolo, nell'ambito della Segreteria Amministrativa, inizio ad occuparmi, con particolare riguardo, della gestione del personale.

Provvedo al rispetto e all'applicazione delle norme contrattuali, delle disposizioni, dei provvedimenti e dei regolamenti dell'Istituto; curo, con particolare attenzione, l'osservanza delle modalità relative all'attribuzione degli incarichi di ricerca, di collaborazione tecnica e di associazione alle attività dell'I.N.F.N., delle prescrizioni disciplinate dalla normativa di riferimento per la selezione e per l'assunzione di personale straordinario, di personale con contratto di lavoro a tempo determinato e con contratto di lavoro a tempo indeterminato, delle disposizioni e dei provvedimenti relativi agli affari del personale dipendente, anche in rapporto alle esigenze organizzative ed amministrative della Sezione; provvedo, inoltre, per quanto mi compete, alla

gestione delle ferie, dei permessi, dello straordinario, delle indennità, dei lavori in turni e redigo la stesura di provvedimenti autorizzativi per il personale dipendente ed associato.

Per quanto riguarda le assunzioni di personale con rapporto di lavoro indeterminato e con contratto di lavoro a tempo determinato seguo l'osservanza delle procedure concorsuali, sia in fase di espletamento delle prove che nella predisposizione degli atti.

- con provvedimenti del Presidente dell'I.N.F.N. sono nominata più volte quale componente nelle Commissioni Esaminatrici
- sono nominata più volte anche componente di Commissioni Elettorali
- in riferimento alle disposizioni concernenti la disciplina dell'immigrazione e alle norme sulle condizioni dello straniero, ovvero di cittadino extracomunitario, provvedo alla costituzione del rapporto di lavoro subordinato del personale afferente alla Sezione
- con l'osservanza delle particolari modalità e termini previsti per il rilascio delle autorizzazioni al lavoro, dei visti di ingresso e dei permessi di soggiorno per motivi di studio, lavoro subordinato, familiari, invito, interagisco con le competenti Direzione Provinciale del Lavoro, Questura e Rappresentanze diplomatiche e consolari all'estero, Prefettura di Milano, S.U.I. (Sportello Unico per l'Immigrazione)
- a tal proposito dal novembre 1995 vengo nominata procuratrice presso la Questura di Milano – Ufficio Stranieri, delle istanze e di tutta la documentazione istruttoria concernente il personale dell'Istituto e dal maggio 1997 sono legittimata dalla Prefettura di Milano a rilasciare documenti e certificati con efficacia in territori esteri
- successivi e numerosi sono gli aggiornamenti normativi, le modifiche legislative in materia di personale straniero – ingresso e soggiorno di ricercatori stranieri, convenzioni di accoglienza (art. 27ter D.Lgs. 286/98 modificato da D.Lgs.17/08 e D.L. 15/13 convertito con modificazioni dalla L 9/14) dei quali mi occupo a tutt'oggi con particolare interesse ed attenzione
- nell'ambito degli adempimenti della L. 31.12.1996, n. 675, sono incaricata dal Direttore di Sezione di trattare i dati personali concernenti i rapporti con il personale dipendente ed associato

- in riferimento al Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196, art. 30, comma 2, nonché alla Deliberazione del Consiglio Direttivo n. 6389/1999 e successive modificazioni, vengo incaricata dal Direttore di Sezione del trattamento dei dati personali nell'ambito delle presenze in connessione alla distribuzione dei buoni mensa, pratiche relative alla gestione del personale e alla gestione dei beni patrimoniali inventario/disinventario
- sono nominata dal Direttore componente nelle Commissioni incaricate per gli opportuni adempimenti per l'accertamento dell'esistenza e per l'esame dello stato in uso dei beni durevoli della Sezione allo scopo di effettuare le periodiche e necessarie operazioni di disinventario del patrimonio della Sezione stessa
- ai fini degli adempimenti di cui alla Legge 626/1994 che prescrive misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori durante il lavoro, in tutti i settori di attività privati o pubblici, sono incaricata a seguire i necessari rapporti con il medico competente (programmazione accertamenti sanitari - esami ematochimici, visite oculistiche, visite mediche, ai fini della valutazione della idoneità alla mansione specifica del lavoratore), l'esperto qualificato del Servizio di Radioprotezione ed il personale dipendente ed associato alle attività dell'I.N.F.N. riconosciuto "radioprotetto", ovvero esposto a radiazioni ionizzanti in relazione alle mansioni, al tipo di prestazione lavorativa ed attività di ricerca svolti
- collaboro con il Servizio Calcolo della Sezione per garantire l'osservanza delle norme previste dall' "Informativa sul trattamento dei dati personali" nonché delle disposizioni in materia di "Condizioni d'uso delle risorse informatiche dell'I.N.F.N."; curo i rapporti tra il Servizio ed il personale dipendente, associato, universitario ed ospite che deve attenersi alle norme e alle istruzioni sopraindicate per la creazione, rinnovo di accounts sui server e sulle macchine utente della Sezione. Provvedo alla creazione e all'aggiornamento delle mailing list del personale sopracitato per la trasmissione di informazioni relative alla normativa dell'Istituto
- ai fini di una maggiore divulgazione relativa a borse di studio, assegni di ricerca, in Italia e all'estero banditi dall'I.N.F.N., sono incaricata a seguire la gestione degli annunci che inserisco e che vengono poi pubblicati sul sito del Career Service del Politecnico di Milano (<http://www.careerservice.polimi.it>).

- in relazione al sondaggio da parte del CUG (Comitato Unico di Garanzia) sull'utilizzo dei mezzi pubblici di trasporto da parte dei dipendenti e allo scopo di quantificare la spesa degli abbonamenti per tale uso, mi viene affidato, dal Direttore, il compito di fare la statistica dei costi
- sono nominata, dal Direttore della Sezione, referente locale nell'ambito del progetto sul Benessere Organizzativo, progetto che fa parte del Piano Formativo Nazionale del Personale dell'I.N.F.N. e che ha come obiettivi quello di fornire strumenti per l'analisi del Benessere Organizzativo e di promozione di azioni di miglioramento in ottica comparativa a partire dalle caratteristiche e dal funzionamento del kit "magellano" in adozione presso l'I.N.F.N.
- collaboro attivamente alla metodologia didattica proposta dal progetto ovvero partecipo ai seminari e gruppi di lavoro programmati (seminario con distribuzione e compilazione del questionario da parte del personale dipendente, seminario di restituzione dati a tutti i dipendenti ed osservazioni seguito da un focus group rappresentativo con Direttore, Consigliera di Fiducia dell'I.N.F.N., medico competente, R.L.S, R.S.P.P, C.U.G, responsabili dei servizi e referenti locali del progetto – quale altro referente locale, assieme al mio nome, figura il R.S.P.P.)
- provvedo, assieme al R.S.P.P., ad ultimare la fase dell'imputazione dei dati nel database del Ministero per le elaborazioni e restituzione dati e rimango a disposizione per eventuali e conseguenti azioni di miglioramento proposte (seminari con la psicologa del lavoro)
- partecipo attivamente alla fase di sgombero del "vecchio" archivio I.N.F.N. e trasloco al nuovo, in un locale reso disponibile nella zona ciclotrone del Dipartimento di Fisica, predisponendo, su parere favorevole del Direttore e dei responsabili dei Servizi di Amministrazione e di Direzione, allo smaltimento della documentazione cartacea – pratiche amministrative e del personale – anteriore a dieci anni e conseguente ricollocazione di quella ancora consultabile.
- dal Direttore sono rinominata membro nella Commissione incaricata ad espletare gli opportuni adempimenti per l'accertamento dell'esistenza e per l'esame dello stato d'uso dei beni durevoli della Sezione allo scopo di effettuare le periodiche e necessarie operazioni di disinventario dal Patrimonio della Sezione

- sono, inoltre, autorizzata all'accesso all'indirizzo di posta elettronica disinventario.infn@mi.infn.it, attivato su proposta del Direttore di Sezione, ai fini dell'espletamento e snellimento delle procedure di disinventario dal patrimonio della Sezione (gli utenti sono così invitati a seguire tale procedura che richiede informazioni dell'oggetto da disinventariare con indicazioni del numero ordinativo e/o descrizione dettagliata dello stesso per rendere più agevole la ricerca del numero definitivo di inventario)
- dai primi di maggio 2013 sono stata incaricata dal Direttore di Sezione a riattivare un Servizio di Segreteria basato al L.A.S.A. (Laboratorio Acceleratori Superconduttività applicata) a Segrate con il compito principale di fungere da collegamento tra il L.A.S.A ed i Servizi di Amministrazione e di Direzione di via Celoria 16, Milano (scambio della documentazione, distribuzione tickets restaurant etc.)
- mi è stata affidata la gestione dei documenti relativi, la riattivazione dell'archiviazione "senza carta" degli ordini, documenti associati quali offerte, proposte d'ordine, fatture, DDT, bolle etc . che permette di rendere disponibile, in modo ordinato e preciso, tali documenti in formato elettronico e di grande utilità sia per il L.A.S.A. che per gli uffici di via celoria anche e, soprattutto in caso di smarrimento e/o ricerca di vecchi documenti. Questa fase ha semplificato anche la verifica dell'inventario del materiale presente al L.A.S.A., l'aggiornamento del database dell'inventario della Sezione con l'inserimento dei beni acquistati dal personale dipendente ed associato afferente al L.A.S.A. e, la riattivazione delle operazioni di disinventario del materiale inventariabile ancora a carico della Sezione, obsoleto da molti anni e ancora presente al L.A.S.A.
- sono rinominata dal Direttore di Sezione quale membro della Commissione incaricata ad espletare l'accurato e difficile accertamento dell'esistenza e per un attento esame dello stato d'uso dei beni durevoli in dotazione alla Struttura "Ciclotrone Superconduttore" e della Struttura "Segrate" allo scopo di effettuare le periodiche e necessarie operazioni di disinventario dal Patrimonio della Sezione
- su proposta del Direttore di Sezione faccio parte del gruppo di lavoro per il rinnovo del sito della Sezione INFN di Milano con gestione ed editing di alcune pagine a tutt'oggi in fase di elaborazione

- per quanto riguarda la formazione numerosi sono i corsi nazionali frequentati relativi agli aggiornamenti normativi e regolamentari, adempimenti legislativi successivi riguardanti la materia di personale modificate ed introdotte da ulteriori riforme.
- curo la gestione dell'archiviazione cartacea dei fascicoli del personale dipendente con contratto a tempo determinato ed indeterminato, borsista e collaboratore, ma anche la gestione documentale introdotta dal Codice della PA digitale che ha portato ad adottare un sistema di gestione dell'archivio avvalendosi di specifici strumenti (Titolario, il protocollo informatico, ecc) ed avvalendosi di procedure informatiche e di documenti digitali (PEC, firma digitale, ecc) per il corretto svolgimento dell'attività istituzionali

Conoscenze linguistiche

Inglese scritto e parlato ottimo
Francese, scritto e parlato scolastico

Conoscenze Sistemi Operativi

AS/400, MacOS, Windows95/98/NT/2000/XP/2012-R2 livello di utente.

Conoscenze applicativi software

Word, Excel, Firefox, Thunderbird
Avanzato, Internet Explorer;
Acrobat, Filemaker, ssh, winscp livello intermedio;
Powerpoint, Publisher livello base, Adobe Photoshop, Creazione di pagine web con Joomla! o direttamente in html.

Anna Maria Sala
