

# CURRICULUM PROFESSIONALE

**ASTI Rosa**

## TITOLO DI STUDIO

Luglio 1985                      Diploma Maturità Tecnica Commerciale (Ragioneria)

## PROFILO PROFESSIONALE

Dipendente della Sezione di Torino dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare dal 1.10.1986

## INQUADRAMENTO PROFESSIONALE

Dal 1.10.2013 a oggi	Collaboratore di Amministrazione V livello professionale    II gradone
Dal 1.01.2007 al 31.12.2012	Collaboratore di Amministrazione V livello professionale
Dal 1.06.2001 a 31.12.2006	Collaboratore di Amministrazione VI livello professionale
Dal 1.10.1986	Presa di servizio presso la Sezione INFN di Torino con la qualifica di Assistente al ruolo Amministrativo VII livello – contratto a tempo indeterminato (bando n. 845/85)

## INCARICHI PROFESSIONALI

Dal 1.05.2006 ad oggi	Responsabile del Servizio di Direzione della Sezione INFN di Torino  Responsabile della Gestione Documentale (RGD) e Responsabile del protocollo Informatico (RPI) della Sezione INFN di Torino e trattamento dati personali.
Dal 1.05.2006 al 30.04.2012	Rappresentante del Personale Tecnico-Amministrativo della Sezione INFN di Torino La collaborazione è continuata oltre il termine del mandato e fino al 2018 per incarichi attivi in Gruppi di Lavoro (regolamenti del personale e disciplinari attuativi)
Dal 2004 al 2007	RSU della Sezione INFN di Torino

## ATTIVITA' PROFESSIONALE

- Coordinamento e collaborazione diretta con il Direttore di Sezione.
- Collaborazione con le figure istituzionali della Sezione INFN di Torino.
- Coordinamento delle risorse e del personale assegnato al Servizio di Direzione.
- Collaborazione e coordinamento diretto con le figure istituzionali dell'INFN (Dirigenza INFN, Amministrazione Centrale, Sezioni INFN), altri enti e istituzioni pubbliche e private (OO.SS. INPS, INAIL ecc).
- Gestione di tutte le attività inerenti il personale dipendente INFN locale, dalla fase di apertura del bando di concorso, espletamento procedure concorsuali, assunzione, vita lavorativa del dipendente fino alla cessazione del rapporto lavorativo e liquidazione.
- Collaborazione diretta con RSSP della Sezione di Torino (*conclusi positivamente i corsi INFN di formazione per Addetto e Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione – moduli A, B e C nel 2018-2019*); collaborazione con il Dip.to di Psicologia del Lavoro di UniTo nell'ambito della stesura del DVR e benessere organizzativo e stress lavoro correlato per la Sezione INFN di Torino (2018-2019).
- Collaborazione in gruppi di lavoro per la stesura di manuali e regolamenti di interesse nazionale in ambito INFN (*es: programma della gestione del sistema presenze, manuale gestione presenze, kit di benvenuto*).
- Componente dell'Unità di Crisi della Sezione INFN di Torino per la gestione dell'emergenza Covid-19.

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**DE FRANCESCHI MICHELE**

Indirizzo

Cellulare

E-mail

PEC

Nazionalità

Data di nascita

Sesso

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

**09/2005 – ATTUALE**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Elettra – Sincrotrone Trieste S.c.p.a. – Società di interesse nazionale – in area Science Park – S.S. 14 Km. 163, 5 – 34100 Trieste (TS)**

• Tipo di azienda o settore

Società pubblica del settore Ricerca

• Tipo di impiego

Dirigente Responsabile Amministrazione – Chief financial officer

• Principali mansioni e responsabilità

Coordinamento di tutte le attività amministrative societarie e supporto agli organi di vertice

• Date (da – a)

**10/2001 – 08/2005**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

**Istituto Nazionale per la Fisica della Materia (I.N.F.M.) poi accorpato al Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) – Piazzale Aldo Moro, - Roma**

• Tipo di azienda o settore

Ente pubblico di ricerca

• Tipo di impiego

Funzionario V livello CCNL E.P.R.

• Principali mansioni e responsabilità

Responsabile del Servizio di Gestione Decentrata (SGD) di Trieste comprensivo del laboratorio nazionale TASC insediato in Area science Park

• Date (da – a) **03/2001 – 05/2001**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Azienda speciale della Camera di Commercio di Udine – Laboratorio chimico merceologico (CRAD) - 33100 Udine (UD)**

• Tipo di azienda o settore Azienda pubblica

• Tipo di impiego Impiegato 4° livello

• Principali mansioni e responsabilità Addetto ufficio benzine

• Date (da – a) **04/2000 – 02/2001**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Udine – 33100 Udine (UD)**

• Tipo di azienda o settore Ente pubblico

• Tipo di impiego Impiegato V qualifica funzionale

• Principali mansioni e responsabilità Addetto a varie attività

• Date (da – a) **06/1994 – 05/1995**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Elettromeccanica Alto But S.r.l. – 33026 Paluzza (UD)**

• Tipo di azienda o settore Azienda privata nel settore metalmeccanico

• Tipo di impiego Impiegato VI livello CCNL metalmeccanico

• Principali mansioni e responsabilità Gestione della contabilità dell'azienda

• Date (da – a) **07/1992 – 05/1994**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Società Elettrica Cooperativa Alto But S.c.a.r.l. – 33026 Paluzza (UD)**

• Tipo di azienda o settore Azienda privata nel settore energia

• Tipo di impiego Impiegato cat. B2 CCNL aziende elettriche

• Principali mansioni e responsabilità Varie attività nell'ambito della gestione contabile dell'azienda

## **ALTRE ESPERIENZA PROFESSIONALI**

• Date (da – a) **03/2019 – IN ESSERE**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **FONDAZIONE INTERNAZIONA TRIESTE PER IL PROGRESSO E LA LIBERTÀ DELLE SCIENZE (F.I.T.) – 34100 TRIESTE (TS)**

• Tipo di azienda o settore Fondazione Pubblica

• Tipo di impiego Componente del Collegio dei Revisori dei Conti

• Date (da – a) **03/2011 – 04/2014**

• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Carniacque S.p.a. – 33028 Tolmezzo (UD)**

• Tipo di azienda o settore Società pubblica di gestione idrica

• Tipo di impiego Componente del Consiglio di Amministrazione

- Date (da – a) **10/2012 – 06/2013 E DA 01/2020 IN ESSERE**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Kyma S.r.l. ora Kyma S.p.a. – 34100 Trieste (TS)**
  - Tipo di azienda o settore Azienda di produzione di ondulatori
  - Tipo di impiego Consulenza e formazione nell'ambito dell'organizzazione e della gestione aziendale
- Date (da – a) **11/2004 – 08/2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Elettra – Sincrotrone Trieste S.c.p.a. – Società di interesse nazionale – in area Science Park – S.S. 14 Km. 163, 5 – 34100 Trieste (TS)**
  - Tipo di azienda o settore Società pubblica del settore Ricerca
  - Tipo di impiego Contratto di Co.Co.Pro. sull'organizzazione e sulla gestione aziendale
- Date (da – a) **07/2001 – 10/2001**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Cooperativa Servizi 2000 S.c.a.r.l. – 33028 Tolmezzo (UD)**
  - Tipo di azienda o settore Azienda privata nel settore della logistica
  - Tipo di impiego Socio lavoratore con mansioni amministrative
- Date (da – a) **01/2001 – 05/2001**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura di Udine - 33100 Udine (UD)**
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego Collaborazione per tutoraggio progetto scuola impresa
- Date (da – a) **04/1996 – 03/1998**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Alleanza Assicurazioni S.p.a.**
  - Tipo di azienda o settore Società privata di assicurazioni
  - Tipo di impiego Promotore assicurativo di polizze nel ramo vita
- Date (da – a) **04/1991 – 06/1991**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Paluzza – 33026 Paluzza (UD)**
  - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
  - Tipo di impiego Rilevatore censimento popolazione

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a) **01/2017**
- Titolo della qualifica rilasciata Iscrizione al registro Reprise (Albo degli esperti scientifici)
- Nome e tipo di organizzazione tenutaria dell'albo Ministero dell'Università e della Ricerca
  - Sezioni di iscrizione Valutazione economico – finanziaria e Revisione amministrativo - contabile
- Date (da – a) **06/2013**

- Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione alla professione di Dottore Commercialista e Revisore legale dei conti
- Nome e tipo di organizzazione tenutaria dell'albo Iscritto all'ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti contabili (O.D.C.E.C.) di Trieste e Registro Nazionale dei Revisori contabili tenuto dal Ministero dell'Economia e delle Finanze
  - Date (da – a) **11/2000**
- Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Economia e Commercio
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indirizzo aziendale
  - Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione formazione Università degli Studi di Trieste – Facoltà di economia
  - Titolo tesi e materia Economia e gestione delle agenzie di assicurazione – Tesi in revisione aziendale
  - Date (da – a) **06/1991**
- Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Ragioniere Perito Commercialeio
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indirizzo aziendale
  - Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione formazione Università degli Studi di Trieste – Facoltà di economia
  - Titolo tesi e materia Economia e gestione delle agenzie di assicurazione – Tesi in revisione aziendale

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

**MADRELINGUA** Italiano

### ALTRE LINGUE

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Tedesco**

Comprensione		Parlato				Scritto		
Ascolto	Lettura	Interazione orale		Produzione orale				
Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo
Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Buone capacità di espressione e di comunicazione, spirito di gruppo, senso della responsabilità, abituato al lavoro di squadra e in team.

Proiezione all'efficacia ed all'efficienza produttiva, capacità di condividere gli obiettivi, propensione al problem solving, precisione e gestione del tempo.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
INFORMATICHE

Conoscenza del pacchetto office e di svariati software di contabilità da ultimo in uso il pacchetto Zucchetti Ad hoc enterprise.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Per hobby suono la fisarmonica, le tastiere e l'organo. Questa esperienza mi ha permesso per molti anni di suonare con un gruppo di musica folcloristica – leggera e questo mi ha molto insegnato nell'interazione con le altre persone e la gestione della tensione.
ALTRE COMPETENZE	Ho svolto il servizio militare presso il Battaglione Logistico della Julia dal marzo 1998 al gennaio 1999 con l'incarico di scritturale amministrativo addetto al comando congedandomi con il grado di caporale
PATENTE	In possesso della patente B e di auto propria
ALLEGATI	/
	<i>Le informazioni contenute nel presente curriculum sono rese sotto la personale responsabilità del sottoscritto ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, consapevole della responsabilità penale prevista dall'art. 76 del medesimo D.P.R., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci”;</i>
DATA	Paluzza, 29 settembre 2022
FIRMA	

## Résumé di Nunzio Randazzo

Nunzio Randazzo ha studiato presso l'Università di Catania conseguendo la Laurea in Fisica con 110/110 e lode nel 1993 ed il Dottorato di Ricerca in Fisica nel 1996. Dal 1997 al 2000 ha ricoperto posizioni post-doc al CERN ed all'Università di Catania.

Nel 2001 è stato assunto come Ricercatore a tempo indeterminato presso la Sezione di Catania dell'INFN. Nel 2006 è passato al ruolo di Primo Ricercatore e nel 2019 a quello di Dirigente Tecnologo.

Nunzio Randazzo ha cominciato la sua attività di ricerca partecipando allo sviluppo delle camere a deriva di silicio, successivamente installate nell'ITS di ALICE al CERN.

Dal 2000 fa parte della collaborazione ANTARES nella quale si è occupato dello sviluppo, qualifica e integrazione del DAQ. Successivamente è stato responsabile del sistema di posizionamento acustico del primo prototipo di "unità di rivelazione", precursore di quelle che oggi sono in produzione per la realizzazione di Km3neT. In seguito si è occupato della realizzazione dei moduli ottici sottomarini.

Attualmente è il Project Manager dei nodi di distribuzione della potenza elettrica e delle rete dati sottomarina dell'esperimento km3NeT.

Nell'ambito delle attività interdisciplinari ha partecipato alla realizzazione di un sistema pCT (Proton Computed Tomography). L'apparato, sviluppato inizialmente con il Loma Linda University Medical Center, è adesso pronto per un test pre-clinico presso il TIFPA. Per questa attività ha realizzato sia il chip VLSI di front-end per i Silicon Microstrip, che un calorimetro ad alte prestazioni con cristalli di YAG.

Nell'ambito della fisica con gli acceleratori, si è occupato della DAQ della TPC MUSIC del GSI per lo studio di frammentazioni di proiettili di interesse per l'adroterapia (C, He, O). Fa parte della collaborazione JLAB12 all'interno della quale ha contribuito alla realizzazione del calorimetro a PbWO<sub>4</sub> dell'esperimento HPS (Heavy Photon Search) per la ricerca indiretta di materia oscura e che è attualmente in fase di presa dati. Al JLAB, inoltre, è fra i proponenti di BDX (Beam Dump eXperiment), approvato nel 2018 dal PAC con interesse scientifico di rate A. In questo ambito ha contribuito alla costruzione del primo prototipo del calorimetro, impiegando i cristalli di CsI(Tl) precedentemente usati nell'esperimento BaBar.

Nunzio Randazzo dal 2001 ha assunto, senza soluzione di continuità, incarichi di responsabilità sia istituzionali, che di coordinamento di attività sperimentali all'interno delle diverse linee scientifiche dell'Ente.

- |             |  |
|-------------|--|
| 2001 - 2015 | Membro della Commissione Scientifica Nazionale 5 dell'INFN   |
| 2002 - 2004 | Membro della Commissione Nazionale Trasferimento Tecnologico e formazione esterna  |
|             | 2004 - 2012  |
|             | Membro del "Gruppo di Lavoro per la Valutazione" dell'INFN   |
| 2015 - 2019 | Rappresentante del personale ricercatore per la Sezione di Catania   |
| 2001 - 2019 | Responsabile Nazionale e locale degli esperimenti: MARE DEL SUD , MOPI, PRIMA, PRIMA+, RDH, IRPT, DIAPIX, e TO_ASIC finanziati dalla CSN5              |
|             | Responsabile locale di FIRST e JLAB12 finanziati da CSN3   |
|             | Responsabile locale di ANTARES e KM3 finanziati da CSN2  |
| 2016 - 2019 | Membro del Management della collaborazione internazionale Km3NeT in qualità di Site Manager del sito italiano di installazione                         |
| 2017 - 2018 | Chair del panel per la valutazione delle "CALL" di CSN5  |
| 2017 - 2019 | Membro dell'International Review Committee (IRC) per il tracciatore a GEM cilindriche dell'esperimento BESIII in preparazione ad IHEP - Beijing - Cina |
| 2017 - 2019 | Responsabile del WP1 del progetto ELECTRODE finanziato nel programma INFN R4I  |

Nunzio Randazzo ha fatto parte, nel 2013, del Comitato organizzatore del "Seminar on Software for Nuclear, Subnuclear and Applied Physics" e dell' "International workshop on the Status and future perspectives of charged particle therapy", e nel 2018 del "International workshop on Acoustic and Radio EeV Neutrino Detection Activities". Nel 2017 e 2019 ha fatto parte dell'International Advisory Committee della conferenza "International Workshop Light Dark Matter @ Accelerator (LDMA)".

E' referee delle riviste internazionali NIM A, IEEE Trans. in Nucl. Science e Journal. of Instrumentation.

E' stato referee di oltre 50 esperimenti finanziati dall'INFN.

Dal 2011 al 2014 è stato professore a contratto presso l'UniCT, tenendo corsi di Elettronica e Laboratorio di Elettronica per Fisica Applicata.

Co-relatore di circa venti tesi di Laurea e quattro tesi di Dottorato.

Ha organizzato e partecipato a 15 eventi di terza missione nell'ambito del Programma Lauree Scientifiche e iniziative di Alternanza Scuola Lavoro.