#### CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome(i) / Nome(i) Tricomi Giacomo

Amministrazione Università degli Studi di Palermo -

Sede di lavoro Dipartimento di Fisica e Chimica E. Segrè – Via Archirafi, 36 - Palermo

Qualifica Funzionario Tecnico (D6) – Area tecnico scientifica elaborazione dati

Incarico Attuale Responsabile U.O. Servizi Generali, Logistica, Sicurezza e ICT

E-mail <u>giacomo.tricomi@unipa.it</u>

Telefono ufficio 091 23891749

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a) 01.08.2023 ad oggi

• Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Palermo - Piazza Marina, 61 - 90123 Palermo

lavoro c/o Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè

Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca

• Lavoro o posizione ricoperti Funzionario Tecnico Cat. D, Settore tecnico scientifico ed elaborazione dati,

• Principali mansioni e responsabilità Responsabile U.O. Servizi Generali, Logistica, Sicurezza e ICT

• Date (da – a) 01.01.2019 - 31.0.2023

• Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Palermo - Piazza Marina, 61 - 90123 Palermo

lavoro c/o Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè

Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca

• Lavoro o posizione ricoperti Funzionario Tecnico Cat. D, Settore tecnico scientifico ed elaborazione dati,

• Principali mansioni e responsabilità Responsabile U.O. Servizi Generali, Logistica e ICT

• Date (da – a) 23.12.2008 - 31.12.2018

• Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Palermo - Piazza Marina, 61 - 90123 Palermo

lavoro c/o Dipartimento di Fisica

• Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca

• Lavoro o posizione ricoperti Funzionario Tecnico Cat. D, Settore tecnico scientifico ed elaborazione dati,

Principali mansioni e responsabilità
Tecnico di laboratorio di ricerca, responsabile tecnico laboratorio lavorazioni ottiche.

Gestore Patrimonio Dipartimentale (dal 01.01.2017 al 31.12.2018)

Gestore di laboratori e attrezzature scientifiche del DSFA, in applicazione art. 18, commi 2 e 5

del CCI del 15 novembre 2007 dell'Università di Palermo (dal 20.03.2008 al 31.12.2008)

• Date (da – a) 1.11.2003 - 22.12.2008

Nome e indirizzo del datore di Università degli Studi di Palermo - Piazza Marina, 61 - 90123 Palermo

lavoro c/o Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche

Tipo di azienda o settore Istruzione e ricerca

Lavoro o posizione ricoperti
Settore tecnico scientifico ed elaborazione dati, Cat. C

Principali mansioni e responsabilità Tecnico di laboratorio di ricerca, responsabile tecnico laboratorio lavorazioni ottiche.

Responsabile delle attrezzature e dei laboratori didattici del Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche, in applicazione art. 20, commi 1,2,3, e 4 CCI del 13 novembre 2002

dell'Università di Palermo

• Date (da – a) 2.11.2000 - 31.10.2003

• Nome e indirizzo del datore di ENEA - Lungotevere Grande Ammiraglio Thaon di Revel, 76 - 00195 Roma

lavoro c/o Istituto Nazionale di Metrologia delle Radiazioni Ionizzanti (INMRI) C. R. Casaccia

• Tipo di azienda o settore Ricerca tecnologica, ambiente, energia

• Lavoro o posizione ricoperti Tecnico di laboratorio enti di ricerca

• Principali mansioni e responsabilità Tecnico di laboratorio di ricerca nel campo della metrologia delle radiazioni ionizzanti, attività

specialistiche nella dosimetria a basse dosi, inerenti in particolare alla metrologia dei fasci esterni di radiazione X, gamma e beta utilizzati per scopi di radioprotezione e radiodiagnostica

• Date (da – a) 13.09.1999 - 01.11.2000

• Nome e indirizzo del datore di I.S.P.E.S.L. - Ministero della Sanità - Via Urbana, 167 - 00184 Roma

lavoro c/o DIPIA - Centro Ricerche di Monte Porzio Catone - 00040 Roma

• Tipo di azienda o settore Ricerca, sperimentazione, controllo, consulenza, informazione e formazione concernenti

prevenzione infortuni, sicurezza sul lavoro, tutela salute e ambienti di vita e lavoro.

Lavoro o posizione ricoperti
Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca, VI livello professionale

• Principali mansioni e responsabilità Tecnico di laboratorio di ricerca nel campo dell'indagine sugli Insediamenti Produttivi ad elevato

impatto ambientale

• Date (da – a) 02.06.1997 - 01.06.1999

Nome e indirizzo del datore d lavoro Istituto Nazionale per la Fisica della Materia (INFM) - Corso Perrone, 24 - 16152 Genova

c/o INFM Unità di Palermo - Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche

Tipo di azienda o settore Ricerca e sperimentazione.

Lavoro o posizione ricoperti
Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca, VI livello professionale

 Principali mansioni e responsabilità
Tecnico di laboratorio di ricerca nel campo dei processi di conservazione di biostrutture in Trealosio, nell'ambito del progetto: "Il Trealosio come agente stabilizzante di biostrutture: aspetti

molecolari ed applicazioni industriali".

• Date (da – a) 07.10.96 - 04.01.1997

Nome e indirizzo del datore d lavoro Procura della Repubblica presso la Pretura Circondariale di Palermo

Tipo di azienda o settore Ministero di Grazia e Giustizia

• Lavoro o posizione ricoperti Operatore amministrativo, V livello professionale

Principali mansioni e responsabilità
Assistenza amministrativa uffici di cancelleria

• Date (da – a) 02.01.1996 - 30.06.1996

• Nome e indirizzo del datore di Istituto Nazionale per la Fisica della Materia (INFM) - Corso Perrone, 24 - 16152 Genova

lavoro c/o INFM Unità di Palermo - Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche

• Tipo di azienda o settore Ricerca e sperimentazione.

• Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca - Borsista

• Principali mansioni e responsabilità Tecnico laboratorio nell'ambito progetto: "Analisi difetti e precursori in fibre ottiche industriali".

• Date (da – a) 02.01.1995 -31.12.1995

• Nome e indirizzo del datore di Istituto Nazionale per la Fisica della Materia (INFM) - Corso Perrone, 24 - 16152 Genova

lavoro c/o INFM Unità di Palermo - Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche

• Tipo di azienda o settore Ricerca e sperimentazione.

• Lavoro o posizione ricoperti Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca - Borsista

Principali mansioni e responsabilità Laboratorio di RMN, criogenia ed elettronica

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a) 1984 - 1989

• Nome e tipo di istituto di istruzione Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Volta" - Viale di Picciotti,1 - 90123 Palermo

o formazione

• Principali materie / abilità Espressione italiana, matematica, costruzioni meccaniche ed elettroniche, tecnologia dei professionali oggetto dello studio materiali, elettrotecnica, elettronica.

• Qualifica conseguita Perito Industriale Capotecnico con specializzazione in Elettronica Industriale

• Livello nella classificazione Diploma di scuola secondaria superiore

Pagina 2 - Curriculum vitae di Giacomo Tricomi

nazionale (se pertinente)

# CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua Italiano

Altra Lingua

Inglese

Capacità di lettura

Livello Base (A2)

Capacità di scrittura

Livello Base (A2)

Capacità di espressione orale

Livello Base (A1)

# CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Ottime capacità relazionali e di integrazione, acquisite in oltre 25 anni di lavoro nell'ambito di Enti di Ricerca e/o Istruzione Universitaria, all'interno di gruppi di lavoro/ricerca. Ottime capacità comunicative e relazionali con il pubblico nell'ambito delle attività lavorative svolte, della partecipazione a convegni e seminari. Aperto al dialogo, alle novità e alla ricerca di nuove soluzioni ai problemi che si presentano.

# CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità organizzative, di gestione e coordinamento di gruppi di lavoro.

Ottime capacità di pianificazione e programmazione di attività all'interno dell'unità o gruppi che coordina; buone capacità nella definizione di protocolli, nell'individuazione delle priorità e delle responsabilità.

# CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Reti elettriche bassa tensione (dimensionamento, realizzazione, adeguamento).

Manutenzioni meccaniche, elettriche ed elettroniche a strumentazioni di laboratorio.

Utilizzo strumentazioni ed attrezzature scientifiche e meccaniche (spettrofotometro, fluorimetro, microscopio ottico tradizionale, semplice e composto, a luce riflessa e trasmessa, microscopio digitale per misurazioni dimensionali, microscopio confocale a sorgente laser, tornio, fresatrice, trapano a colonna, alesatrice, lapidatrice, lappatrice e lucidatrice per finitura ottica, tagliatrici diamantate di precisione). Realizzazione di catene di misura per acquisizione dati e gestione remota di strumentazione, messa a punto di fasci di radiazione  $\mathbf{X}$  filtrata, utilizzo e manutenzione di campioni primari per la misura assoluta di grandezze dovute a radiazione  $\mathbf{X}$  e  $\mathbf{\gamma}$ , utilizzo di macchine e sorgenti radiogene, camere a ionizzazione.

Utilizzo e manipolazione di gas tecnici puri e criogenici e relativi impianti.

# CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows nelle versioni '98, ME, NT, 2000, XP, Vista, Seven, Win 8-8.1, Win10, Win11.

Buona conoscenza dell'applicativo Microsoft Office.

Possesso patente ECDL FULL n° IT 1106825 conseguita il 21/04/2008.

Buona conoscenza applicativi per il disegno tecnico assistito (meccanico, elettrico, elettronico, edile) come AutoCad LT, FreeCAD, OrCAD, QCAD.

### PATENTE O PATENTI

Automobilistica di categoria B

### ULTERIORI INFORMAZIONI

- 01/01/2019 Responsabile Unità Operativa Servizi Generali, Logistica e ICT del Dipartimento Fisica e Chimica "E. Segrè" D.D.G. n° 102695 del 20/12/2018, Rep. Decreti n. 3556/2018
- 01/01/2017 al 31/12/2018 Incarico di Gestore del Patrimonio del Dipartimento di Fisica e Chimica ivi compreso quello museale, D.D.G. n° 4695/2016, Prot.100430 del 22/12/2016
- Corso di formazione e/o aggiornamento per Addetti al Primo Soccorso
- 21.04.2015 al 28.04.2015 Corso "La sicurezza sul lavoro"
- 16.03.2015 al 18.03.2015 Corso di formazione "Qualità del lavoro e benessere organizzativo, pari opportunità e politiche di conciliazione tra vita privata-lavoro nell'Ateneo di Palermo"
- 10.03.2015 al 12.03.2015 Corso di formazione "La radioprotezione in Ateneo: fondamenti di radiazioni ionizzanti e non ionizzanti"
- 03.12.2013 al 04.12.2013 Corso di formazione, erogato dall'Università di Palermo, dal titolo "Preposti compiti e responsabilità ai sensi del D.lgs. 81/08"
- 30.10.2012 al 13.11.2012 Corso di formazione, erogato dall'Università di Palermo, dal titolo "Gli strumenti meccanici nelle officine di Ateneo"
- 10/09/2012 Decreto Direttoriale, N.19, di incarico/nomina a componente di una commissione operante nell'ambito del processo di ricognizione e rinnovo inventariale dei beni dell'Amministrazione Universitaria come previsto dal Decreto Rettorale N.68754 del 21/10/2011

- 02/03/2012 Incarico Direttoriale, Prot. N. 349, a svolgere attività di Ricerca Industriale e/o Ricerca di base previste per il progetto: "Fotovoltaico ad alta efficienza", PO FESR 2007-2013 Regione Siciliana Linea intervento 4.1.1.1
- 28.10.2011 al 28.10.2011 Corso di formazione (aggiornamento), erogato dall'Università di Palermo, dal titolo "Addetti al Primo Soccorso"
- 08.11.2010 al 09.11.2010 Corso di formazione, erogato dall'Università di Palermo, dai titolo "Trattamento dei dati personale - Provvedimenti dell'autorità Garante e approfondimento di temi specifici di psrticolare rilievo per il personale universitario"
- 20.03.2008 Incarico di "Gestore di laboratori e attrezzature scientifiche" del DSFA, in applicazione art. 18, commi 2 e 5 del CCI del 15 Novembre 2007 dell'Università di Palermo
- 07.01.2008 al 07.04.2008 Corso di formazione, 48 ore, erogato dall'Università di Palermo, dal titolo "Corso per il conseguimento della ECDL FULL / Patente Europea di Guida del Computer".
- 02.10.2007 al 03.10.2007 Corso di formazione, erogato dall'Università di Palermo, durata 20 ore, dal titolo "La sicurezza dei dati ai sensi del D.lgs. 196/03"
- 09.01.2007 al 18.01.2007 Corso di formazione, erogato dall'Università di Palermo, durata 20 ore, dal titolo "Lavorare in sicurezza ai sensi dell'art. 22 del D.lgs. 626/94"
- -12.01.2007 Incarico di "Responsabile delle attrezzature e dei laboratori didattici" del Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche, in applicazione art. 20, commi 1,2,3, e 4 CCI del 13 Novembre 2002 dell'Università di Palermo.
- 25.10.2006 Conferimento di incarico professionale per la definizione di protocolli e processi di lavorazione per l'ottenimento di campioni a finitura ottica.
- 24.10.2006 Conferimento incarico di responsabile tecnico del laboratorio di Lavorazioni Ottiche del Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche.
- 07.02.2006 al 16.02.2006 Corso di formazione, dal titolo "Addetto al primo soccorso"
- 09.04.2004 Proponente del programma di incremento della produttività e miglioramento dei servizi 2004 dal titolo "Ottimizzazione e razionalizzazione dell'uso delle attrezzature informatiche e telematiche del DSFA" ammesso a finanziamento con DDA n°1384 del 31.03.2004.
- 23.03.2004 incarico di "Responsabile organizzativo dell'aula informatica e dei laboratori didattici", ex art.63 CCNL comparto Università
- 2000 Corso di formazione/informazione in radioprotezione, ENEA Centro Ricerche Casaccia
- 1999 Corso di formazione "Decreto Legislativo 626/94" I.S.P.E.S.L.
- 1995 Scuola Nazionale per Tecnici "Tecniche di interfacciamento al PC di sensori, attuatori, strumentazione", GNSM del CNR Dipartimento di Fisica Università di Padova
- 1995 Corso su internet: "Tecniche di navigazione e protocolli", IBM SEMEA Palermo
- 1995 al 1999 Collaborazione tecnica di supporto alle attività di ricerca del Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche (Ref. Direttore Dipartimento RB/DIR/99072 del28.05.99)
- 10.08.1991 al 09.08.1992 Servizio militare di leva nell'Arma dei Carabinieri
- 1991 Corso di Radiofonista, votazione 19/20, 12° Battaglione Carabinieri Sicilia

### PUBBLICAZIONI E REPORT

## G. Tricomi

Final Report lavorazione ottica campioni Degussa

Dipartimento di Scienze Fisiche ed Astronomiche, Università di Palermo – 13 Aprile 2007

# M. Bovi, M. P. Toni, G. Tricomi (INMRI-ENEA)

Final Report "Interlaboratory Comparison IR3: Calibration of a Radiation Protection Dosimeter" European co-operation for Accreditation (EA) ENEA-INMRI and SIT-ENEA, Luglio 2003

### R.F. Laitano, M. Pimpinella, M.P. Toni and G. Tricomi (INRI-ENEA)

Determination of the Kwall correction factor for cylindrical ionisation chambers of various dimensions: Report to the 2003 CCRI section I Meeting. Bureau International des Poids et Mesures – Consultative Committee for Ionizing Radiation BIPM-CCRI(I)/03-27 – 21 May 2003

### M. Bovi, M. P. Toni, G. Tricomi (INMRI-ENEA)

Experimental comparison among the laboratories accredited within the framework of the "European Co-Operator for Accreditation" on the calibration of a radiation protection Dosimeter in terms of the Quantity Air Kerma.

EUROPEAN IRPA CONGRESS 2002 - Florence, Italy 8-10 October 2002 - ISBN 88-88648-09-7

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, e in tal senso dichiara sotto la propria responsabilità che tutte le informazioni contenute nel proprio curriculum vitae sono veritiere.

Autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali" e la conservazione dello stesso purché ne venga mantenuta forma e sostanza e non ne venga occultata alcuna parte.

Palermo, 31/12/2023

Giacomo Tricomi