



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

MAGLIANO Alessandro

•Data

Da luglio 2005

• Nome e indirizzo
del datore di
lavoro

MINISTERO DELLA SALUTE

Viale Giorgio Ribotta, 5 – 00144 - Roma

• Settore

Salute Pubblica

•Tipo di impiego

In servizio dal 1 luglio 2005 presso la Direzione generale della
prevenzione sanitaria del Ministero della Salute

Dirigente Chimico di ruolo, assunto in seguito al superamento del
concorso pubblico nazionale per esami , per l'assunzione a tempo
indeterminato nell'organico del Ministero della salute, di 4 unità di
personale con qualifica di Dirigente Chimico (Rif: G.U. del 04/10/2002 4^a
serie speciale Concorsi ed Esami n.79). Classificato primo nella
graduatoria finale di merito.

Qualifica

Dirigente sanitario, di ruolo – professionalità: chimico - Legge n. 3/2018.

Sintesi dei titoli, competenze ed esperienze del dott. Magliano

Il dott. Magliano è laureato in chimica (laurea quinquennale, vecchio ordinamento), indirizzo organico biologico, e ha conseguito due dottorati di ricerca: uno in Scienze chimiche e un secondo in Ingegneria dei sistemi termomeccanici sottosettore Tecnologie Industriali Chimiche .

Il dott. Magliano si occupa di prevenzione sanitaria dal 2005, e nell'ambito di tale attività ha maturato una solida esperienza nel campo della valutazione e gestione del rischio, nonché della valutazione di progetti, anche di ricerca, in qualità di referente scientifico del Ministero della salute (progetti CCM centro nazionale per la prevenzione e il controllo malattie).

L'attuale incarico concerne la protezione della salute **dai rischi derivanti** dall'esposizione a radiazioni ionizzanti e, nell'ambito di tale incarico, ha anche acquisito competenze nel campo della pianificazione e valutazione di programmi di controllo sulle acque potabili delle Regioni e Province Autonome, nonché nella valutazione del rischio di superamento dei livelli di radioattività nelle acque potabili e del connesso rischio sanitario, in particolare nell'ambito dell'applicazione della normativa relativa al controllo della radioattività nelle acque destinate al consumo umano di cui al d. lgs. 28/2016 e D.M. 2 Agosto 2017.

Nell'ambito della sua attività, il dott. Magliano ha seguito il recepimento di diversi atti normativi dell'UE, nonché partecipato alla loro elaborazione, come indicato di seguito in dettaglio.

E' impegnato, insieme all'Istituto Superiore di Sanità nel coordinamento nazionale delle attività complesse relative ai controlli della radioattività nelle acque destinate al consumo umano (d.lgs. 28/2016 e D.M. 2 agosto 2017), che coinvolgono le Regioni e le Province autonome, le ARPA, le ASL e i gestori idrici. Nell'ambito di tale attività, partecipa, tra l'altro, all'elaborazione di indicazioni a carattere tecnico scientifico indirizzate alle Regioni, ARPA e ASL, relativamente alla pianificazione ed esecuzione dei controlli della radioattività nelle acque destinate al consumo umano e alla gestione del connesso rischio sanitario.

Il dott. Magliano ha non solo maturato competenze e approfondite conoscenze in radioprotezione, ma vanta anche esperienza nel campo del rischio chimico. Egli ,infatti, è stato membro della task force del Ministero della salute per l'emergenza metalli pesanti a Crotone e ha partecipato ad attività presso il Ministero dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare come membro designato del Ministero della salute alla Conferenza dei servizi AIA, come membro designato del Ministero della salute alla Conferenza dei servizi per i siti di bonifica di interesse nazionale, come membro della Commissione tecnica per la stesura del Decreto di cui agli artt. 214 e 216 del d.lgs. 152/2016, "Recupero di rifiuti speciali non pericolosi in procedura semplificata", in qualità di componente del Comitato di coordinamento ex art. 4 Accordo di Programma del 11 aprile 2008 "Area Industriale Taranto e Statte".

Il dott. Magliano è stato iscritto nel 2008, nell'elenco degli ispettori O.R.L. (Organismo per il riconoscimento dei Laboratori idonei ad effettuare prove di laboratorio per la **sicurezza alimentare** in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025, competenza poi confluita in ACCREDIA.

Ha partecipato alle attività relative all'emergenza cinghiali radioattivi in Piemonte del 2013, collaborando con l'ufficio 8 della Direzione Generale per l'Igiene e la Sicurezza degli Alimenti e la Nutrizione del Ministero della salute Inoltre, dal 2007, è ispettore del Ministero delle Politiche Agricole/Ministero della salute, per la verifica della conformità dei centri di saggio che effettuano prove in campo di fitofarmaci, ed ha effettuato numerose ispezioni in diversi Centri di Saggio sul territorio nazionale.

Attività finalizzata all'applicazione del decreto legislativo n. 28 del 15 febbraio 2016 che attua la direttiva 2013/51/Euratom recante *"Requisiti per la tutela della salute della popolazione relativamente alle sostanze radioattive presenti nelle acque destinate al consumo umano"*. Tale attività comprende l'elaborazione, in collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità, dei pareri vincolanti sui principali atti delle Regioni, previsti per l'applicazione del d.lgs. 28/2016 (incluso i Programmi di controllo, la valutazione del rischio di superamento dei valori massimi di radioattività e del relativo rischio sanitario a cui è esposta la popolazione in caso di superamento, nonché i provvedimenti correttivi da adottarsi in caso di non conformità), l'elaborazione di indicazioni a carattere tecnico-scientifico per l'applicazione uniforme e coerente sul territorio nazionale del d.lgs. 28/2016 ex art 8 del d.lgs. 28/2016, la tenuta dei rapporti con Istituto Superiore di Sanità, le Regioni e Province autonome, incluso le ASL e le ARPA, i rapporti con la Commissione Europea in relazione all'applicazione della direttiva 2013/51/Euratom.

Attività istruttoria volta al recepimento della direttiva 2013/59/Euratom recante i principi e i criteri fondamentali per la protezione della popolazione dai pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti.

Partecipazione al gruppo di lavoro, costituito dall'ISS, per la predisposizione del Piano d'azione nazionale per il radon, previsto dall'art.103 della direttiva 2013/59/Euratom e finalizzato alla riduzione del rischio da esposizione al gas radon da parte della popolazione e i lavoratori, anche mediante valutazione e gestione del rischio.

Membro del Gruppo di coordinamento Nazionale Radon, costituito presso l'ISS.

Partecipazione e coordinamento del tavolo tecnico interistituzionale per l'informazione sulla protezione contro i rischi da radiazioni ionizzanti, ex art. 133 D.Lgs. 230/1995, istituito presso la Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria del Ministero della salute in data 18 febbraio 2016.

Rappresentante del Ministero della salute presso l'HERCA (Heads of European Radiological Protection Competent Authorities), conferenza delle autorità europee di radioprotezione.

Attività di supporto all'Ufficio Legislativo nell'ambito delle attività finalizzate all'elaborazione dello schema di recepimento della direttiva 2013/59/Euratom (recante i principi e i criteri fondamentali per la protezione della popolazione dai pericoli derivanti dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti) **e supporto** per le attività relative all'iter istituzionale-amministrativo di approvazione del decreto legislativo di attuazione della medesima direttiva 2013/59/Euratom.

Attività, in collaborazione con l'ISS, promossa dal WHO Collaborating Centre technical counterparts for radioactivity in drinking-water, relativa l'aggiornamento delle linee guida dell'OMS sulla qualità e sicurezza delle acque destinate al consumo umano, con particolare riferimento al rischio radiologico.

Elaborazione, in collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità, di un algoritmo ad uso delle Regioni, per la determinazione del rischio di superamento dei livelli di radioattività (valori di parametro) nelle acque destinate al consumo umano).

Membro del tavolo interistituzionale, istituito dal Ministero della salute e dal Ministero per la transizione ecologica, **per la predisposizione del Piano d'azione nazionale per il radon**, previsto dall'articolo 10 del d.lgs. 101/2020 e finalizzato alla riduzione del rischio da esposizione al gas radon per la popolazione e i lavoratori.

Coordinatore della Commissione, per l'informazione alla popolazione in caso di emergenza radiologica e nucleare, di supporto al Dipartimento della Protezione Civile, ex comma 4, articolo 197, d.lgs. 101/2020.

Data	<u>Attività svolte ed Esperienze Professionali</u>
2017	Attività istruttoria e di supporto all'Ufficio Legislativo per il recepimento della direttiva 2014/87/Euratom che modifica la direttiva 2009/71/Euratom e istituisce un quadro comunitario per la sicurezza nucleare degli impianti nucleari.
2014	Partecipazione all'elaborazione del Regolamento europeo «Food and Feed Stuff» concernente i livelli massimi di radioattività in alimenti e mangimi in caso emergenza radiologica, nell'ambito dei lavori coordinati dal Ministero dello sviluppo economico.
2014-2015	Elaborazione, in collaborazione con l'ISS, dello schema di decreto legislativo di recepimento della direttiva 2013/51/Euratom recante "Requisiti per la tutela della salute della popolazione dagli effetti delle radiazioni ionizzanti" e partecipazione a tutti i passaggi relativi all'iter istituzionale-amministrativo per l'approvazione del d.lgs. 28/2016 di attuazione della direttiva 2013/51/Euratom.
2016	Elaborazione, in collaborazione con l'ISS, dello schema di D.M. recante indicazioni operative a carattere tecnico scientifico finalizzate a garantire l'applicazione del d.lgs. 28/2016 in maniera uniforme e coerente sul territorio nazionale, ex art. 8 del d.lgs. 28/2016, coordinamento del tavolo tecnico istituito <i>ad hoc</i> e partecipazione a tutti i passaggi dell'iter istituzionale-amministrativo per l'emanazione del Decreto del Ministro 2 agosto 2017, contenente le predette indicazioni, che ha comportato l'acquisizione del parere del Consiglio Superiore di Sanità (novembre 2016), di fronte al quale ha illustrato il provvedimento.
2014	Coautore delle "Linee guida per la valutazione del rischio nella filiera delle acque destinate al consumo umano secondo il modello dei <i>Water Safety Plan</i> . Rapporti Istisan 14/21, ISSN:1123-3117.
2013	Coautore delle "Linee Guida Tecniche per la pianificazione delle campagne di misura della radioattività nelle acque potabili" task 01.02.01. Nell'ambito della convenzione MATTM-ISPRA.
2013	Coautore della linea guida di radioprotezione sulla "Valutazione della dose alla popolazione" task 01.01.06. Nell'ambito della convenzione MATTM-ISPRA.
2013	Partecipazione alle attività finalizzate a fronteggiare l'emergenza cinghiali al Cs-137 in Piemonte
2013	Partecipazione al tavolo tecnico interistituzionale per l'elaborazione delle direttive per la gestione delle reti di monitoraggio della radioattività ambientale e negli alimenti, ex art. 104 D.lgs. 230/1995, costituito presso la Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria del Ministero della salute.
2011	Partecipazione alle attività di coordinamento della rete nazionale di monitoraggio della radioattività, ex art 104 d.lgs.230/1995, in collaborazione con la Divisione III della Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali del Ministero dell'Ambiente della tutela del Territorio e del Mare (MATTM).
2011	Coautore delle "Linee guida per il monitoraggio della radioattività" , Manuali e linee guida ISPRA, 83/2012.

Attività di supporto al Direttore generale della prevenzione, e successivamente al Capo Dipartimento della Prevenzione e della Comunicazione, del Ministero della Salute, in relazione alle materie di competenza.

Tale attività ha incluso:

Partecipazione alle attività per l'implementazione dei principi del Project Management nell'attività del CCM (Centro nazionale per la prevenzione e il Controllo delle Malattie);

Supporto al Direttore Generale nell'ambito delle situazioni di emergenza di rischio chimico e ambientale e biologico.

Partecipazione alle attività della Commissione nazionale di Ricerca sanitaria in rappresentanza del Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria dott. Donato Greco.

Collaborazione con l'Ufficio delle malattie infettive della Direzione Generale della Prevenzione **nell'ambito delle attività concernenti la stesura del Piano Pandemico Nazionale** e la stipula di contratti e convenzioni finalizzati all'approvvigionamento di farmaci antivirali.

Partecipazione ai lavori della Commissione di Coordinamento **BPL** (Buona Pratica di Laboratorio) in qualità di membro della stessa.

Attività svolte nell'ufficio competente per le **BPL**, che hanno riguardato, tra l'altro, la digitalizzazione di documenti relativi ai centri di saggio.

Partecipazione come membro designato del Ministero della Salute alle Conferenze dei servizi A.I.A. (art. 5 , comma 10, d.lgs. n. 59/05), presso il Ministero dell'Ambiente.

Partecipazione come membro designato del Ministero della salute alle Conferenze dei servizi per i siti di bonifica di interesse nazionale (art. 14 Legge 241/90), presso il Ministero dell'Ambiente.

Membro della task-force del Ministero della Salute per l'emergenza contaminazione ambientale da metalli pesanti a Crotone.

Membro commissione tecnica presso il MATTM per la stesura Decreto di cui all'art. 214 e 216 d. lgs. 152/2006 (recupero di rifiuti speciali non pericolosi in procedura semplificata).

Componente comitato di coordinamento ex art.4 Accordo di Programma del 11 aprile 2008 "Area Industriale di Taranto e Statte".

Data	2011 Università di Roma "Sapienza" Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche
Data	2001 Università degli Studi di Napoli "Federico II" Dottorato di ricerca in Ingegneria dei sistemi termomeccanici <u>Sotto settore: Tecnologie Industriali Chimiche</u>
Data	1994 Università degli Studi di Napoli "Federico II" Laurea in Chimica
<u>DOCENZE E</u> <u>CONTRIBUITA</u> <u>CONVEGNI</u>	gennaio 2022 Webinar : "Radioattività Ambientale" ARPA Lazio – Relatore
	ottobre 2020 "Giornate di studio sul d.lgs. 101/2020" ANPEQ, AIRM, AIRP, ENI. Roma –Milano 13-14 ottobre 2020 - Docenza
	ottobre 2018 Corso: "Qualità e sicurezza dell'acqua destinata al consumo umano : evoluzione della normativa in materia, nuovi modelli di riferimento" Asl Umbria 1 – Perugia 10-11 ottobre 2018 – Docenza
	ottobre 2017 I Summer School "Qualità delle Acque e Salute" Università degli studi di Bari – ISS Bari – 2-6 ottobre 2017 – Docenza
	luglio 2017 Workshop sull'attuazione del d.lgs. 28/2016 Ministero della salute- ISS, 7 luglio 2017, ISS Roma – Presentazione orale
	giugno 2016 VI Convegno Nazionale "Il controllo degli agenti fisici: ambiente, territorio e nuove tecnologie" AIRP-ARPAP – Alessandria, 6-9 giugno 2016 - Presentazione orale
	marzo 2016 Convegno "Inquinamento antropico di acque e suoli in Italia" Accademia dei Lincei – Roma, 21 marzo 2016 – Poster
	aprile 2015 Convegno nazionale - " LA QUALITÀ DELLE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO: ATTUALITÀ E PROSPETTIVE " ; Ministero della salute-ISS - Ministero della salute, Roma, 15 aprile 2015- Presentazione orale

	luglio 2018 Corso: "Il controllo della radioattività nelle acque destinate al consumo umano" Ragione Toscana- ARPAT Empoli- 12 luglio 2018
Data	marzo 2018 40° "Corso di preparazione per l'esame di esperto qualificato", Bologna 2-7 marzo 2018, Patrocinata da – ANPEQ – INFN/LNS
Data	giugno 2015 Convegno "Ambiente e radioattività: Sistema Nazionale di monitoraggio" MATTM –ISPRA, Roma, 18-19 giugno 2015 Intervento introduttivo ai lavori del 19 giugno
Data	giugno 2014 Corso " <i>La protezione dal radon nelle abitazioni e nei luoghi di lavoro alla luce della nuova direttiva 2013/59/Euratom</i> ", Istituto Superiore di Sanità, Roma – 26-27 giugno 2014
Data	novembre 2013 Corso residenziale " <i>Rischi associati alla produzione ed utilizzo delle acque destinate al consumo umano</i> "- Istituto Superiore di Sanità, Roma – 13-15 novembre 2013
Data	marzo 2012 Convegno: "Radiocontaminazione della Filiera Agroalimentare" – <i>Analisi del rischio e gestione della sicurezza.</i> 15 marzo 2012, INFN via Enrico Fermi, 40 Frascati (RM)
Data	giugno 2011 Convegno " Chernobyl 25 anni dopo, da Chernobyl a Fukushima Udine, 21-23 giugno 2011 ARPAFV- Regione Friuli V.G.
Data	dicembre 2009 Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali Corso di aggiornamento e formazione Ispettori B.P.L. (Buona Pratica di Laboratorio) per le prove in campo di fitofarmaci Tecniche di ispezione e di valutazione dei laboratori di prova (sia pubblici che privati) effettuanti prove in campo di fitofarmaci.
Data	19 ÷ 20 dicembre 2008 Istituto Superiore di Sanità (ISS) Corso di aggiornamento e formazione Ispettori O.R.L. (Organismo di Riconoscimento Laboratori presso l'ISS) Tecniche di ispezione e di valutazione dei laboratori di prova (sia pubblici che privati) per la sicurezza alimentare in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005
Data	marzo 2008 <u>Iscrizione negli elenchi degli ispettori dell'ORL</u> (Organismo Riconoscimento Laboratori presso l'Istituto Superiore di Sanità.

Data	dicembre 2007
	Istituto Superiore di Sanità (ISS) Corso di aggiornamento e formazione Ispettori O.R.L. (Organismo di Riconoscimento Laboratori presso ISS)
• Principali materie professionali oggetto dello studio	Tecniche di ispezione e di valutazione dei laboratori di prova (sia pubblici che privati) per la sicurezza alimentare in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005
Data	giugno – dicembre 2007
	PMI Project Management Institute c/o Eureka Service S.p.a. - Roma Corso di formazione per l'esame di certificazione come Project Management Professional (PMP)
Principali materie professionali oggetto dello studio	Project Management
Data	Da giugno 2007
• Titolo conseguito	Ispettore del Ministero per le Politiche Agricole Alimentari e Forestali (Iscrizione nella lista degli ispettori del MIPAAF, approvata di concerto con il Ministero della salute), per la verifica della conformità dei centri di saggio che effettuano prove in campo di fitofarmaci.
Data	giugno 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	CNESPS c/o Istituto Superiore di Sanità Corso di "Epidemiologia in azione"
• Principali materie professionali oggetto dello studio	Epidemiologia
Data	giugno 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali
Principali materie	Corso di aggiornamento e formazione ispettori per le prove in campo di fitofarmaci Tecniche di ispezione e di valutazione dei laboratori di prova (sia pubblici che privati) effettuanti prove in campo, di efficacia e di residuo di fitofarmaci.

Data	marzo 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ministero della salute Corso di aggiornamento in Biostatistica
• Principali materie oggetto dello studio	Biostatistica e statistica sanitaria
Data	febbraio 2007
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AICA – Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico
• Principali materie	Utilizzo Software per PC
• Titolo conseguito	European Computer Driving Licence
Data	ottobre 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ministero della salute Corso di formazione su “ Sorveglianza e prevenzione in sanità pubblica: <u>pianificazione, monitoraggio, valutazione e controllo dei progetti</u> ”.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Project Management in sanità pubblica
Data	settembre 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	8° Corso OCSE di Formazione per Ispettori BPL Edimburgo (UK)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Principi di Buona Pratica di Laboratorio
• Data	giugno 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione	University of Cambridge – British Council Roma
• Principali materie oggetto dello studio	Inglese
• Titolo conseguito	<u>Certificate in Advanced English (CAE)</u>

• Data	ottobre 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	XIV Congresso Nazionale Giquar/ Convegno BPL/BPC/BPF Università di Roma "La Sapienza"
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Principi Buona Pratica di Laboratorio
Data	giugno 1997
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AicQ (Associazione Italiana per la Qualità)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sistemi di Qualità secondo norme ISO- UNI EN 9000 Corso di 40 ore con esame finale.
• Qualifica conseguita	<u>Valutatore di sistema di qualità</u>
Data	novembre 1996
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	National Instruments S. p. A.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Software LabWINDOWS/CVI, per l'acquisizione ed elaborazione di dati da apparecchiature scientifiche di laboratorio.
<u>Altre attività</u>	<i>Attività di ricerca scientifica</i>
Data	ottobre 2012 Responsabile del progetto di ricerca presso il consorzio interuniversitario di calcolo avanzato CINECA (Bologna) dal titolo: " <i>Study of oligomeric self-aggregates of amyloidogenic peptides by all-atom molecular dynamics in explicit solvent</i> ".
Data	febbraio 2012 Progetto di ricerca CASPUR dal titolo: " <i>Molecular dynamics study of oligomeric self-aggregates of amyloidogenic peptides</i> ". Responsabile Prof. Alfredo Di Nola – Università di Roma "La Sapienza"
Data	novembre 2011 Referee per la valutazione di progetti per il calcolo scientifico ad alte prestazione (HPC) ISCRA/CINECA presso il consorzio interuniversitario di calcolo avanzato CINECA (Bologna).
Data	ottobre 2011 7 th Advanced School of Parallel Computing (Scuola avanzata di calcolo parallelo) presso Cineca (Bologna).

Data	luglio 2011 9th WATOC – Convegno della World Association of Theoretical and Computational Chemists. Santiago de Compostela (Spagna); Poster
Data	giugno 2011 Progetto Università di Roma "La Sapienza"- ISPESL dal titolo " <i>Catalisi ambientale: abbattimento di inquinanti atmosferici (ossidi di azoto, monossido di carbonio, idrocarburi) su catalizzatori innovativi costituiti da ossidi di metalli di transizione supportati o ioni di metalli di transizione scambiati in matrici di zeoliti. Preparazione dei catalizzatori, caratterizzazione chimico fisica e studio dell'attività catalitica</i> ". N. Ric. ISPESL : B-8/DIPIA/09. Progetto cofinanziato ISPESL, responsabile del progetto: Prof. Valerio Indovina-Università di Roma "Sapienza"
Data	agosto- settembre 2010 VI Scuola Estiva Caspur di Calcolo Avanzato Calcolo scientifico ad alte prestazioni Presso CASPUR (Roma)
Data	agosto 2010 8th European Conference on Computational Chemistry Lund, Svezia Partecipazione come oratore
Data	maggio 2007 Università degli Studi di Roma "Sapienza" - Dipartimento di Chimica 7th Workshop on Molecular Theories and Simulations Gaeta (LT)

CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

Livello Europeo: C1. (Certificate in Advanced English – University of Cambridge)

Corsi di aggiornamento linguistico recenti:

Data	2015-2016 Corso di Formazione Linguistica Avanzata-Lingua Inglese "Soft Skills" presso la SNA (Scuola Nazionale dell' Amministrazione).
Data	2016-2017 Corso di Formazione Linguistica Avanzata-Lingua Inglese "Linguaggi Tematici 1" presso la SNA (Scuola Nazionale dell' Amministrazione).

Data	2017-2018 Corso di Formazione Linguistica Avanzata-Lingua Inglese "Writing Skills" presso la SNA (Scuola Nazionale dell' Amministrazione).
Data	2018-2019 Corso di Formazione Linguistica Avanzata-Lingua Inglese "Linguaggi Tematici 2" presso la SNA (Scuola Nazionale dell' Amministrazione).
Data	2021 Corso di Formazione Linguistica online Su "goFluent", piattaforma di formazione e aggiornamento linguistico – programma di aggiornamento del Ministero della Salute.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

SISTEMI OPERATIVI	VMS, Unix (AIX, Ultrix, Linux), MS-DOS;
LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE	FORTRAN 77, C;
SISTEMI E SOFTWARE	
DI GRAFICA MOLECOLARE	Evans & Sutherland.
APPLICATIVI INFORMATICI	Sistemi operativi Microsoft-dos based, OS-MAC, Linux , pacchetti Office , programmi per i l'utilizzo della rete Internet (web, ftp, posta elettronica, ssh, VNC).
PROGRAMMI SPECIFICI	Software di dinamica molecolare GROMACS, VMD (software di grafica molecolare), software per l'elaborazione dei dati, Sigma-plot, Grace, LabWin/CVI (Software per l'acquisizione e l'elaborazione di dati da apparecchiature di laboratorio) , software di grafica molecolare Evans & Sutherland, <u>Competenze Acquisite presso Università degli studi "Federico" di Napoli , Università di Roma "La Sapienza" e Università degli studi di Salerno su sistemi PC-IBM compatibili , Unix-Linux, Macintosh, ALPHA-VAX della Digital Equipment Corp., Sistemi per il calcolo scientifico ad alte prestazioni HPC.</u>

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ DI COORDINAMENTO DI ATTIVITÀ ANCHE COMPLESSE.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

OTTIME CAPACITÀ RELAZIONALI PROFESSIONALI , ANCHE NELLE ATTIVITÀ DI GRUPPO.

Spettrofotometria di assorbimento atomico, GC/MS, cromatografia liquida a scambio ionico, spettrofotometria UV visibile, diffrazione a raggi X su polveri, termogravimetria interfacciata con spettrometro di massa (TG/MS), FTIR, ICP-MS, tecnica per la misura dell'area superficiale su matrici granulari mediante adsorbimento-desorbimento di N₂ a 77 K, analisi di gas in corrente mediante analizzatori in continuo NDIR.

Pubblicazioni e contributi a Congressi Internazionali

L. Mazzearella, L. Vitagliano, and A. Zagari

Swapping structural determinants of ribonucleases: an energetic analysis of the hinge peptide 16-22, Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, Vol. 92, pp. 3799-3803, April 1995
Biochemistry; in co-operation with the authors.

L. Mazzearella, L. Vitagliano, A. Magliano, A. Zagari

Swapping of Domain in Ribonucleases : a conformational analysis of the 16-22 region of the Bovine Seminal Ribonuclease Monomer
Gazzetta Chimica Italiana , 126,(1996) pp. 475÷477.

A. Sorrentino, S. Rega, D. Sannino, A. Magliano, P. Ciambelli, E. Santacesarea *Performances of V₂O₅-catalysts obtained by grafting vandyl tri-isopropoxide on TiO₂-SiO₂ in SCR*, Applied Catalysis A: General, 209, issue 1-2, (2001), pp 45÷57.

P. Ciambelli, D. Sannino, A. Magliano

Catalytic activity of sulphated CuOx/ZrO₂ catalysts for NO SCR with ammonia, Proceedings of the "Open Meeting on Combustion, XXIII Event of the Italian Section of The Combustion Institute", Lacco Ameno, Ischia , (Na) Italy, 22-25 May 2000, p. 44.

P. Ciambelli, D. Sannino, A. Magliano

Effect of Cu/ZrO₂ sulphation on NO SCR with ammonia, Proceedings on CD-ROM of "12th International Congress on Catalysis", Granada, Spain, 9-14 July 2000, reference RR025.

P. Ciambelli, P. Corbo, F. Corcione, A. Magliano, F. Migliardini

Hydrogen production for fuel cell electric vehicles, Proceedings of "12th National Congress on Catalysis", Ravello (Sa) Italy, 1-5 October 2000, pp. 347-350.

D. Pietroggiacomì, D. Sannino, A. Magliano, M.C. Campa, P. Ciambelli, V. Indovina

CuSO₄/ZrO₂ as catalyst for the NO abatement with NH₃ in the Presence of O₂
Proceedings of "3rd European Workshop on Environmental Catalysis", Maiori (Sa) Italy, 3-4 May 2001, p. 165.

P.Ciambelli, P.Corbo, F.E.Concione, A.Magliano, F.Migliardini

Catalytic steam reforming of hydrocarbons for fuel cells electric vehicles, Proceedings of "3rd European Workshop on Environmental Catalysis", Maiori (SA) 3-4 May 2001, p.273 .

P. Ciambelli, D. Sannino, A. Magliano

Effect of sulphation on CoO_x/ZrO₂ in NO-SCR with NH₃.

Proceedings of "International Catalysis Workshop for Young Scientists", Beijing, China, 23-27 September 2001, p.37

P. Ciambelli, D. Sannino, M.C. Gaudino , A. Magliano

NOx-SCR with methane on cobalt supported catalysts, Proceedings of "International Catalysis Workshop for Young Scientists", Beijing, China, 23-27 September 2001, p. 177.

Pietrogiacomì, D. Sannino, A. Magliano, P. Ciambelli, S. Tuti, V. Indovina

The catalytic activity of CuSO₄/ZrO₂ for the selective catalytic reduction of NO_x with NH₃ in the presence of excess of O₂, Applied Catalysis B: Environmental, 36, (2002) 217÷ 230.

P. Ciambelli, D. Sannino, B. Naviglio, A. Magliano, M.L. Geremicca

Promoting effect of zeolite in Chrome Tanning, Atti del "6° Congresso Nazionale di Scienza e Tecnologia delle Zeoliti", Vietri – sl. Mare (Salerno) 20÷23 settembre 2003, p. 121.

P. Corbo, F. Migliardini, P. Ciambelli, A. Magliano

Fuels for hydrogen production in fuel cell applications, Proceedings of 6th International Conference on Engines for Automobile- ICE2003, Capri (Napoli) 2003, Paper SAE_NA2003-01-31

D. Pietrogiacomì, A. Magliano, D. Sannino, M.C. Campa, P. Ciambelli, V. Indovina

In situ Sulphated CuO_x/ZrO₂ and CuO_x/sulphated- ZrO₂ as catalysts for the reduction of NO_x with NH₃ in the presence of excess O₂, Applied Catalysis B: Environmental 60 (2005) 85 ÷ 94.

D. Pietrogiacomì, A. Magliano, P. Ciambelli, D. Sannino, M. C. Campa, V. Indovina

The effect of sulphation on the catalytic activity of CoO_x/ZrO₂ for NO reduction with NH₃ in the presence of O₂ Applied Catalysis B: Environmental 89 (2009) 33 ÷ 40.

A. Magliano, M. Anselmi, A. Di Nola

Molecular dynamics study of aggregation of amyloidogenic peptides in explicit water

Oral presentation at 8th European Conference on Computational Chemistry (EUCC-CC8), 25-28 August 2010, Lund, Sweden.

I. Daidone, A. Magliano, A. Di Nola, G. Mignogna, M. M. Clarkson, A.R. Lizzi, A. Oratore, F. Mazza

Conformational study of bovine lactoferricin in membrane-mimicking conditions by molecular dynamics simulation and circular dichroism, Biometals 24 (2011) 259 ÷ 268.

A. Magliano, M. Anselmi, A. Di Nola

Self aggregation of short amyloidogenic peptides: an all-atom molecular dynamics study in explicit water.

9th Watoc, 17-22, 2011 July Santiago de Compostela Spain.

A. Magliano, M. Anselmi, A. Di Nola

Molecular dynamics study of aggregation of amyloidogenic peptides in explicit water,

International Journal of Quantum Chemistry, 112, 7, (2012), 1844÷1851.

R. Rusconi, M. Forte, S. Bucci, A. Magliano, F. Bochicchio

Livelli di riferimento per la concentrazione dei radionuclidi negli alimenti: dalle normative nazionali e internazionali a possibili criteri operativi.

V Convegno Nazionale AIRP-ARPA "Il controllo degli agenti fisici: ambiente, salute e qualità della vita", Novara , 6-8 giugno 2012.

A. Magliano, M. Anselmi

Molecular dynamics study on amyloid fibrils: all-atom self-aggregation of amyloidogenic peptides in water

Oral presentation at Biophysics@Rome 2014, 22-23 May 2014 Rome Italy.

C. Di Carlo, L. Lepore, G. Venoso, M. Ampollini, C. Carpentieri, A. Tannino, E. Ragno, A. Magliano, C. D'Amario, R. Remetti F. Bochicchio

Radon concentration in self-bottled mineral spring waters as a possible public health issue

Scientific Reports volume 9, Article number: 14252 (2019)

Luogo e data 22, luglio 2022

Firma

