

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**GIOIOSA ANTONIO**

E-mail

[antonio.gioiosa@unimol.it](mailto:antonio.gioiosa@unimol.it)

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data
- Azienda
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Esperienze acquisite

Dal 17 luglio 2008 ad oggi

### **ARPA Molise**

Area Funzionale di Controllo e Monitoraggio Ambientale – ambito Agenti Fisici  
Tempo indeterminato - Collaboratore Tecnico Professionale (Fisico)

### **Controllo, analisi e monitoraggio radiazioni non ionizzanti, ionizzanti, acustica ambientale e microclima:**

- Competenze su radiazioni non ionizzanti in ambienti di vita e di lavoro; controllo, monitoraggio ed espressione di pareri su:
  - Stazioni Radio Base, impianti radio e TV, ai sensi del DLgs 259/03;
  - Linee di vettoriamento dell'energia elettrica (elettrodotti BT, MT, AT, AAT) ai sensi del DM 29/05/08;
  - Istruttorie VIA, VAS;
- Competenze su radiazioni ionizzanti in ambienti di vita e di lavoro;
- Competenze in materia di acustica in ambienti di vita e di lavoro; espressione di pareri, controllo e monitoraggio dell'impatto acustico nei luoghi di lavoro, negli ambienti di vita, per le infrastrutture di trasporto, per le infrastrutture industriali e in ambito delle istruttorie VIA, VAS; Competenze sul Sistema Qualità per le misure del rumore ambientale ai sensi del DM 16.03.1998
- Competenze in materia microclima in ambienti di vita e di lavoro.
- Competenze in materia di inquinamento luminoso.

- Incarichi

- Componente Aggregato Commissione di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo – triennio 2014/2016 Comune di Bojano (CB)
- Componente Effettivo Commissione Provinciale di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo – triennio 2014/2016 Prefettura di Campobasso
- Referente ARPA Molise per la tematica Campi elettromagnetici e Rumore con l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale ISPRA dal 2011 in poi
- Componente Effettivo Commissione Provinciale di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo – triennio 2011/2013 Prefettura di Isernia
- Componente Effettivo Commissione di Pubblico Spettacolo – Comune di Vinchiaturò 2011/2013
- Responsabile Convenzione ARPA Molise – ISPRA “Supporto allo svolgimento delle attività della Commissione VIA Ordinaria e Speciale in merito alle problematiche dell'inquinamento acustico delle infrastrutture di trasporto” 2010/2012
- Nominato in due occasioni Sostituto nella Commissione Provinciale Radiazioni Ionizzanti di Isernia nel corso del 2012

- Data
- Azienda
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Esperienze acquisite

dal 1.03.2004 al 31.12.2006 e dal 16.01.2007 al 30.06.2008

### **ARPA Molise**

Fisico

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa

### **Controllo e analisi radiazioni non ionizzanti, ionizzanti, acustica ambientale**

- Competenze su radiazioni non ionizzanti in ambienti di vita e di lavoro;

|   |  |
|---|--|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Competenze su radiazioni ionizzanti in ambienti di vita e di lavoro;</li> <li>• Competenze in materia di acustica in ambienti di vita e di lavoro;</li> <li>• Competenze in materia microclima in ambienti di vita e di lavoro.</li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Azienda</li> <li>• Settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> <li>• Esperienze acquisite</li> </ul> | <p>Dal 14 gennaio 2002 – al 19 febbraio 2004</p> <p><b>ENIA srl</b><br/>Software<br/>Tempo Indeterminato</p> <p><b>Progettazione e sviluppo software. Software finanziario Ex.T.R.A per AbaxBank (campo Forex e Bond)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progettazione software “Object Oriented”.</li> <li>• Utilizzo del linguaggio UML.</li> <li>• Uso dei linguaggi di programmazione Java, C++ e Visual Basic.</li> <li>• Sviluppo di software per Internetworking.</li> <li>• Progettazione e sviluppo di Applicazioni Distribuite.</li> <li>• Conoscenza tecnologie JMS, J2EE, JSP, Servlet, Tomcat.</li> <li>• Conoscenza XML, HTML</li> <li>• Realizzazione di sistemi Client-Server.</li> <li>• Uso e conoscenza delle tecnologie di rete sia hardware che software.</li> <li>• Uso di Database Server Relazionali (Sybase, MySQL) e del linguaggio SQL .</li> <li>• Competenze nell’uso di sistemi Unix (Solaris), Windows, Linux.</li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Azienda</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Esperienze acquisite</li> </ul>  | <p>Da luglio 1998 a luglio 2000</p> <p><b>Studio SIC STPP</b></p> <p><b>Praticantato obbligatorio per il conseguimento dell’abilitazione all’esercizio della libera professione di “Perito Industriale”</b></p> <p>Progettazione Impianti elettrici di Bassa Tensione e Media Tensione. Apparecchiature elettro-medicali.</p>  |
| <b>ISCRIZIONE AD ALBI ED ELENCHI</b>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Albo/Elenco</li> <li>• Numero/Data Iscrizione</li> </ul>   | <p><b>Tecnico Competente in Acustica Ambientale – Elenco Regione Molise</b></p> <p>Determinazione Dirigenziale n. 146/2012 – Iscrizione del 17 luglio 2012</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Albo/Elenco</li> <li>• Numero/Data Iscrizione</li> </ul>   | <p><b>Collegio dei Periti Industriali di Isernia Campobasso - Specializzazione: ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI</b></p> <p>n. 321/2006</p>   |
| <b>TITOLI DI STUDIO</b>   |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo</li> <li>• Istituto</li> <li>• Data conseguimento</li> <li>• Votazione</li> <li>• Argomento Tesi di Laurea</li> </ul>                                     | <p><b>Diploma di Laurea in Fisica (VO)</b></p> <p>Università degli Studi di Roma La Sapienza<br/>18 Aprile 2002<br/>107/110<br/>Studio di correlazione tra i dati di rivelatori gravitazionali risonanti e gli impulsi di raggi gamma (GRB).</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo</li> <li>• Istituto</li> <li>• Data conseguimento</li> <li>• Votazione</li> <li>• Argomento Tesi di Laurea</li> </ul>                                     | <p><b>Diploma di Specializzazione in Fisica Sanitaria</b></p> <p>Università degli studi di ROMA “LA SAPIENZA”<br/>4 Dicembre 2008<br/>64/70<br/>MRI segmentation techniques in morfometric analysis of brain structures</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo Conseguito</li> </ul>   | <p><b>Diploma di abilitazione all’esercizio della libera professione di “Perito Industriale” Specializzazione: Elettronica e Telecomunicazioni</b></p>   |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Data conseguimento</li> </ul>  | <p>Istituto Tecnico Industriale "Altamura" di Foggia</p> <p>14 Novembre 2000</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risultato</li> </ul> </li> <li>• Data conseguimento</li> </ul> | <p><b>Specializzazione post-diploma</b> (Da marzo 1999 al luglio 1999)<br/> Regione Molise - Istituto Tecnico Industriale "E.Mattei" di Isernia</p> <p><b>Tecnico Installatore Manutentore di Impianti elettrici a Norme</b><br/> 10/10<br/> 9 Novvembre 1999</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo</li> <li>• Istituto</li> <li>• Data conseguimento</li> <li>• Votazione</li> </ul>  | <p><b>Diploma di perito tecnico industriale con specializzazione elettronica industriale</b><br/> Istituto Tecnico Industriale "E.Mattei" di Isernia<br/> Anno scolastico 1990/91<br/> 60/60</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risultato</li> </ul> </li> </ul>               | <p>Giugno 2004 Isernia<br/> <b>Entry Level Certification in English (ESOL)</b><br/> University of Cambridge</p> <p><b>Key English Test</b> Council of Europe Level A2<br/> Pass</p>   |

#### ATTIVITÀ DI RICERCA

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Ente di Ricerca</li> <li>• Ambito di ricerca</li> </ul> | <p>Da febbraio 2010 ad aprile 2011<br/> IRCCS Neuromed di Pozzilli (IS)<br/> collaborazione di ricerca scientifica di base, clinica e traslazionale nell'ambito della diagnostica per immagini avente ad oggetto lo Studio e la Ricerca nell'ambito delle Tecniche di Elaborazione delle Neuro immagini.</p> |
|--|--|

#### INSEGNAMENTO UNIVERSITARIO

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso</li> </ul>                                   | <p>Anno Accademico 2013 - 2014<br/> <b>Università Degli Studi del Molise sede di Campobasso</b><br/> Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro<br/> <b>Campi elettromagnetici ambiente e salute (30 ore)</b></p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso</li> </ul>                                   | <p>Anno Accademico 2012 - 2013<br/> <b>Università Degli Studi del Molise sede di Campobasso</b><br/> Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro<br/> <b>Campi elettromagnetici (30 ore)</b></p>                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso integrato</li> <li>• Insegnamento</li> </ul> | <p>Anno Accademico 2012 - 2013<br/> <b>Università Cattolica del Sacro Cuore sede di Campobasso</b><br/> Tecniche di laboratorio biomedico<br/> Scienze di Medicina di Laboratorio<br/> <b>Radioprotezione (13 ore)</b></p>                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso integrato</li> </ul>                         | <p>Anno Accademico 2011 - 2012<br/> <b>Università Cattolica del Sacro Cuore sede di Campobasso</b><br/> Tecniche di laboratorio biomedico<br/> Scienze di Medicina di Laboratorio</p>   |

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Insegnamento</li> </ul>   | <b>Radioprotezione (13 ore)</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso integrato</li> <li>• Insegnamento</li> </ul> | 12 Settembre 2012 -18 Settembre 2012 -24 Settembre 2012 Campobasso<br><b>Università degli Studi del Molise</b><br>Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro<br>Tirocinio studenti presso ARPA Molise – Anno Accademico 2011/2012<br><b>“Campi elettromagnetici, rumore e microclima: Ruolo e attività di controllo Dell’ARPA Molise”</b>         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso integrato</li> <li>• Insegnamento</li> </ul> | Dicembre 2009 Campobasso<br><b>Università degli Studi del Molise</b><br>Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro<br>Tirocinio studenti presso ARPA Molise – Anno Accademico 2009/2010<br><b>“Campi elettromagnetici, rumore e radiazioni ionizzanti: Ruolo e attività di controllo Dell’ARPA Molise”</b>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Università</li> <li>• Corso di Laurea</li> <li>• Corso integrato</li> <li>• Insegnamento</li> </ul> | 16 Dicembre 2008 - 16 Gennaio 2009 - 30 Gennaio 2009 Campobasso<br><b>Università degli Studi del Molise</b><br>Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro<br>Tirocinio studenti presso ARPA Molise – Anno Accademico 2008/2009<br><b>“Campi elettromagnetici, rumore e radiazioni ionizzanti: Ruolo e attività di controllo Dell’ARPA Molise”</b> |

#### PUBBLICAZIONI

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | Novembre 2013<br><b>Linee guida per la valutazione e il monitoraggio dell’impatto acustico degli impianti eolici</b><br>Linea Guida 103/2013 ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | Novembre 2013<br><b>Linee guida per il controllo e il monitoraggio acustico ai fini delle verifiche di ottemperanza delle prescrizioni via</b><br>Linea Guida 100/2013 ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | Novembre 2013<br><b>Linee guida per il monitoraggio del rumore derivante da infrastrutture stradali</b><br>Linea Guida 99/2013 ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | Novembre 2013<br><b>Linee guida per la predisposizione e la verifica dell’efficacia dei piani di risanamento acustico delle infrastrutture di trasporto lineari</b><br>Linea Guida 98/2013 ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | Roma, 4 – 6 luglio 2012<br><b>LA VERIFICA DELL’EFFICACIA DEGLI INTERVENTI DI MITIGAZIONE</b><br>Associazione Italiana di Acustica – 39° Convegno nazionale   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | Novara, 6-7-8 giugno 2012<br><b>Stima dell’esposizione a campi magnetici a 50 Hz attribuibile alle linee dell’alta tensione nell’area di Termoli</b><br>ARPA Piemonte V Convegno Nazionale Agenti fisici “Il controllo degli agenti fisici: ambiente, salute e qualità della vita” |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Roma, 22 marzo 2011</p> <p><b>Poster: potenzialità delle centrali idroelettriche di piccola taglia che utilizzano l'acqua convogliata dagli acquedotti potabili nella regione Molise</b></p> <p>Accademia Nazionale dei Lincei - XI Giornata Mondiale dell'acqua Convegno Acqua ed Energia</p>           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Roma, 15 ottobre 2010</p> <p><b>Poster: utilizzo delle risorse idriche per la produzione di energia nel Molise</b></p> <p>Accademia Nazionale dei Lincei - Giornata dell'ambiente "Energia ed ecologia: un peso o un'opportunità per l'economia?"</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Golden and Boulder, Colorado, USA, June 9 – 18, 2008</p> <p><b>The spatial distribution of the electromagnetic fields surrounding L'Aquila (Italy) due to a new electrified public transport</b></p> <p>XIIIth IAGA Workshop On Geomagnetic Observatory Instruments, Data Acquisition and Processing</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Golden and Boulder, Colorado, USA, June 9 – 18, 2008</p> <p><b>Development of a fluxgate magnetometer station in the frame of mem project</b></p> <p>XIIIth IAGA Workshop On Geomagnetic Observatory Instruments, Data Acquisition and Processing</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Golden and Boulder, Colorado, USA, June 9 – 18, 2008</p> <p><b>Electromagnetic background noise at L'Aquila Geomagnetic Observatory</b></p> <p>XIIIth IAGA Workshop On Geomagnetic Observatory Instruments, Data Acquisition and Processing</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Giugno 2008</p> <p><b>Relazione sullo Stato dell'Ambiente della Regione Molise – coautore capitoli Agenti Fisici</b></p> <p>Università degli Studi del Molise redatta in collaborazione con la Regione Molise – Assessorato all'Ambiente e l'ARPA Molise</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>Maggio 2005</p> <p><b>Regione Molise: Impatto ambientale dei campi elettromagnetici ARPA Molise: dati preliminari del monitoraggio</b></p> <p>Idea Ambiente APAT Anno 2, Numero 12</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo della Pubblicazione</li> <li>• Rivista/Evento</li> </ul> | <p>13-16 Settembre 2004 Cagliari</p> <p><b>Impatto ambientale dei campi elettromagnetici</b></p> <p><b>Monitoraggio nella regione Molise: dati preliminari</b></p> <p>XV RINEM</p>  |

#### ESPERIENZE DA RELATORE IN CONVEGNI

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo delle lezioni</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | <p>30 giugno 2012 Termoli</p> <p><b>"Valutazione del rischio da campi elettromagnetici nell'utilizzo di apparecchiature elettromedicali"</b></p> <p>Fondazione Giovanni Paolo II - Convegno con accrediti ECM: Innovazione e sicurezza in Sanità. Le nuove frontiere della riabilitazione</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo della Relazione</li> </ul>                             | <p>12 Giugno 2009 Castelpetroso (IS)</p> <p><b>"L'interazione elettromagnetica: Problematiche in ambito ambientale e lavorativo"</b></p>  |

|  |   |
|--|---|
| • Enti organizzatori   | UNIPSI ECM  |
| • Data e luogo<br>• Titolo della Relazione<br>• Enti organizzatori | 22 Maggio 2008 Campobasso<br><b>“Campi elettromagnetici Ruolo e attività di controllo Dell’ARPA Molise”</b><br>ARPA Molise  |
| • Data e luogo<br>• Titolo della Relazione<br>• Enti organizzatori | 11 Aprile 2008 Campobasso<br><b>“Il rischio di esposizione lavorativa a campi elettromagnetici DECRETO LEGISLATIVO 19 novembre 2007 n. 257”</b><br>Università Cattolica del Sacro Cuore                                 |
| • Data e luogo<br>• Titolo della Relazione<br>• Enti organizzatori | 12 Febbraio 2008 Campobasso<br><b>“La protezione dei lavoratori dalle esposizioni ai campi elettromagnetici”</b><br>Associazione Industriali di Campobasso  |
| • Data e luogo<br>• Titolo della Relazione<br>• Enti organizzatori | 28 Ottobre 2005 Isernia<br><b>Giornata di studio su: “Abbasso il Rumore! Una campagna europea contro il rumore eccessivo sul lavoro”</b><br>Regione Molise - ISPESL   |
| • Data e luogo<br>• Titolo della Relazione<br>• Enti organizzatori | 27 Aprile 2004 Campobasso<br><b>“Introduzione al controllo strumentale dell’esposizione al rumore ed ai campi elettromagnetici in ambiente lavorativo ed in ambiente di vita D. Lgs. n. 626 del 19/09/94”</b><br>ISPESL |

#### CONOSCENZE SOFTWARE

|                     |   |
|---------------------|---|
| • Tools Utilizzati  | Sviluppo e Progettazione Software: Eclipse, JBuilder, Visual C++, Visual Basic, MagicDraw, AutoCAD, Photoshop, Microsoft Office. Data Base: Sybase, MySQL, Campi elettromagnetici: NFA3D e Aldemap. Impatto Acustico: CADNAA. Elaborazione Neuroimmagini: FSL, AFNI, MedinRia |
| • Sistemi Operativi | Windows, MAC OS, Linux  |

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

|   |   |
|---|---|
| • Data e luogo<br>• Titolo di formazione<br>• Enti organizzatori<br>• Risultato | 02 ottobre 2014 Roma<br><b>Corso di Formazione “Valutazione del rischio da esposizione a campi elettromagnetici in ambienti di vita e di lavoro e tecniche di misura”</b><br>ISPRA.<br>Verifica apprendimento superata con esito positivo. Totale di 6 ore di formazione. |
| • Data e luogo<br>• Titolo di formazione<br>• Enti organizzatori                | 30 luglio 2014 Isernia<br><b>Seminario di formazione “L’Autorizzazione Ordinaria per la gestione dei rifiuti” Aspetti amministrativi e tecnici</b><br>Smaltimenti Sud srl.  |
| • Data e luogo<br>• Titolo di formazione<br>• Enti organizzatori                | 28 febbraio 2014 Roma<br><b>Seminario “ARPA” su tecnologie di misura CEM su segnali complessi bassa frequenza (Picco Ponderato) ed alta frequenza (UMTS ed LTE)</b><br>Mpb srl - Narda Safety Test Solutions S.r.l.   |
| • Data e luogo<br>• Titolo di formazione  | 11 - 13 dicembre 2012 Pescara<br><b>Corso di formazione: “La Valutazione di Impatto Ambientale, di Incidenza e studio revisionale di Impatto Acustico. Strumenti per l’identificazione, la stima e la valutazione degli effetti sull’ambiente”</b>                        |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>   | Lattanzio e Associati SpA   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>3 luglio 2012 Roma</p> <p><b>Seminario: “Supporto allo svolgimento delle attività della Commissione VIA Ordinaria e Speciale In merito alle problematiche dell’inquinamento acustico delle infrastrutture di trasporto”</b></p> <p>ISPRA</p>                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>01 giugno 2012 Roma</p> <p><b>Seminario: “Modelli previsionali e sistemi di monitoraggio per l’acustica ambientale”</b></p> <p>AESSE Misure srl</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>05 marzo 2012 Roma</p> <p><b>Convegno: “L’Illuminazione nelle aree urbane”</b></p> <p>ISPRA</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>19 maggio 2011 Roma</p> <p><b>Seminario: “Strumenti per la raccolta e la gestione dei dati sul rumore ambientale”</b></p> <p>ISPRA</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>14 aprile 2011 Roma</p> <p><b>XXIII Convegno Nazionale: “L’analisi ambientale in Italia 2010. Valutare La significatività: il ruolo di Linee guida e Norme tecniche nelle procedure di VIA e VAS”</b></p> <p>Associazione Analisti Ambientali</p>                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>6 - 7 dicembre 2010 Campobasso</p> <p><b>Corso di formazione: “La riforma del pubblico impiego”</b></p> <p>Lattanzio e Associati SpA</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>15 ottobre 2010 Roma</p> <p><b>Convegno per la Giornata dell’Ambiente Energia ed ecologia: “un peso o un’opportunità per l’economia?”</b></p> <p>Accademia Nazionale dei Lincei</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                               | <p>8 – 17 giugno 2010 Campobasso</p> <p><b>Corso: “Analisi dei dati e progettazione di banche dati”</b></p> <p>Molise Dati</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Risultato</li> </ul> | <p>18, 19 e 20 maggio 2010 Monteporzio Catone(RM)</p> <p><b>Corso di formazione di 19 ore: “Tutela dalle esposizioni lavorative ai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici”</b></p> <p>Centro Ricerche ISPESL Monteporzio Catone(RM)</p> <p>20 Crediti ECM</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> <li>• Risultato</li> </ul>          | <p>29 marzo 2010 Campobasso</p> <p><b>Corso di addestramento e formazione all'utilizzo dei Dispositivi di Protezione Individuali anticaduta di 3° categoria</b></p> <p>Regione Molise – Iaros International</p> <p>Verifica apprendimento positiva</p>                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> </ul>   | <p>23 marzo 2010 Roma</p> <p><b>Presentazione del Manuale CEVaD “Emergenze nucleari e radiologiche - Manuale per le valutazioni dosimetriche e le misure ambientali”</b></p>  |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>   | ISPRA   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 29-30 Ottobre 2009 Roma<br><b>Convegno: “Salute e campi elettromagnetici: Dalla ricerca alla protezione”</b><br>Istituto Superiore di Sanità  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 21 Settembre 2009 Roma<br><b>Convegno: “WHO Handbook on indoor radon: A public health perspective”</b><br>Istituto Superiore di Sanità  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 16-17 Luglio e 22-23 Ottobre 2009 Campobasso<br><b>Corso: “Attività formativa sulle procedure di VAS e VIA per ARPA Molise”</b><br>FORMEZ presso ARPA Molise  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 30 Giugno - 1 Luglio 2009 Roma<br><b>Convegno: “Rapporto sulle criticità ambientali e progetti di ricerca relativi alle sorgenti di campi elettromagnetici”</b><br>ISPRA  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 26 Giugno 2009 Campobasso<br><b>I Corso di formazione: “Sicurezza nell’uso delle tecnologie biomediche”</b><br>Università degli Studi del Molise, Università Cattolica del Sacro Cuore e Regione Molise                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 21-22-23 Aprile 2009 Roma<br><b>Corso: “Impatto ambientale delle attività con impiego di sostanze radioattive”</b><br>Centro Ricerche per le Scienze Applicate alla Protezione dell’Ambiente e Beni Culturali           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 6 Marzo 2009 Roma<br><b>Convegno: “Giornata di cultura ambientale sulle radiazioni Ultraviolette”</b><br>ISPRA  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 27 Febbraio 2009 Roma<br><b>Workshop: “La valutazione dei rischi sanitari delle basse dosi di radiazioni ionizzanti: La ricerca italiana e le sue prospettive nel contesto europeo”</b><br>Istituto Superiore di Sanità |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 25 Febbraio 2009 Pesche (IS)<br><b>Workshop: “Come misurare l’ambiente”</b><br>Università degli Studi del Molise  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 17 Dicembre 2008 Roma<br><b>Convegno: “Uranio impoverito: Aggiornamento sullo stato della ricerca”</b><br>Istituto Superiore di Sanità  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 1-2-3 Dicembre 2008 Bologna<br><b>Tutorial per l’aggiornamento professionale continuo: “Radiazione UV: Monitoraggio, modelli e problemaiche”</b><br>ISPRA - CNR   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> </ul>                               | 27 Novembre 2008 Roma<br><b>XLII Riunione della REte di SOrveglianza Nazionale per il Controllo sulla</b>   |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>   | <b>RADioattività ambientale – RESORAD</b><br>APAT   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 10 Ottobre 2008 Campobasso<br><b>Presentazione del Volume: “Salute e sicurezza sul Lavoro”</b><br>Università Cattolica del Sacro Cuore e Regione Molise   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 26 Marzo 2008 Roma<br><b>Convegno: “WiMax: Nuove prospettive per la banda larga”</b><br>Istituto per lo Studio dell’Innovazione Media Economia Società Istituzioni  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 24-25 Gennaio 2008 Roma<br><b>I convegno del Piano Nazionale Radon: “L’avvio del Piano Nazionale Radon nel contesto internazionale”</b><br>Istituto Superiore di Sanità   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 20 Dicembre 2007 Roma<br><b>XLI Riunione della REte di SOrveglianza Nazionale per il Controllo sulla RADioattività ambientale – RESORAD</b><br>APAT   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 6-13 Maggio 2007 Erice<br><b>V Corso dell’International Scool on Magnetic Resonance and Brain Function: “Brain Function Investigation by Magnetic Resonance, Electrophysiology and Pharmaceutical Probes, in Combination”</b><br>Ettore Majorana Foundation adn Centre for Scientific Culture |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 16 Marzo 2007 Roma<br><b>Convegno: “Salute e Campi Elettromagnetici”</b><br>Istituto Superiore di Sanità  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 24 Gennaio 2007 Pesche (IS)<br><b>Seminario: “Telerilevamento e specializzazione nel monitoraggio forestale e ambientale per la difesa degli ecosistemi”</b><br>Università degli Studi del Molise   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 18 Dicembre 2006 Roma<br><b>Riunione: “XL riunione delle Reti di Sorveglianza Nazionale per il Controllo sulla Radioattività Ambientale”</b><br>APAT  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 21 Novembre 2006 Roma<br><b>Seminario: “The R&amp;S Mobile DTV Mobile Seminar Tour 2006”</b><br>Rohde & Schwarz   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 20 Ottobre 2006 Lucito (CB)<br><b>Il Meeting scientifico: progetto MEM Interreg IIIA Transfontaliero Adriatico: “Campi elettromagnetici e ambiente”</b><br>ARPA Molise  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul> | 06 Luglio 2006 Pescara<br><b>Corso: “Didattica e Sperimentazioni di Acustica e Vibrazioni”</b><br>Ditta 01dB Italia   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> </ul>                               | 26 aprile 2006 Frosinone<br><b>Seminario: “Il Benessere e l’inquinamento ambientale nei luoghi di lavoro” “I rischi da Vibrazioni Meccaniche”</b>   |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>   | PA.L.MER. e Università degli Studi di Cassino   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Enti organizzatori</li> </ul>                                       | 6-9 marzo 2006<br><b>Partecipazione alla 10<sup>a</sup> Conferenza Nazionale delle Agenzie Ambientali</b><br>APAT, ARPA Molise, ARTA Abruzzo - Venafro(IS) - Campobasso   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data e luogo</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>              | 02 febbraio 2006 Campobasso<br><b>Stage formativo: “Gestione centralina fonometrica per monitoraggio acustico da remoto. Studio dei software dBTRAIT e dBTRIG applicato alle leggi. Applicazione del D.P.C.M. del 16/03/1998 e della Legge Quadro n. 447 del 26/10/1995”</b><br>Ditta 01dB Italia   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>                      | 03 Novembre 2005<br><b>Meeting scientifico: progetto MEM Interreg IIIA Transfontaliero Adriatico: “Campi elettromagnetici e ambiente”</b><br>INGV L'Aquila  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>                      | 13 Ottobre 2005<br><b>Corso: “Didattica e Sperimentazioni di Acustica e Vibrazioni”</b><br>Ditta 01dB Italia - Roma   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>                      | Dal 12 al 15 Luglio 2005<br><b>Stage formativo: “Implementazione/omogeneizzazione/messa a norma delle metodiche di base relative a misure di campi elettromagnetici”</b><br>Laboratori di monitoraggio e metrologia dei campi elettromagnetici del Centro Regionale Radiazioni Ionizzanti e Non Ionizzanti dell' ARPA Piemonte Ivrea (TO) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>                      | 8 Giugno 2005<br><b>Interconfronto: “Programma di affidabilità della rete nazionale degli istituti, enti e organismi idoneamente attrezzati RECORAD”</b><br>APAT Roma   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>                      | 12 Maggio 2005<br><b>Giornata di studio: “LA MISURA E LA VALUTAZIONE DELL'ESPOSIZIONE CONNESSA ALL'UTILIZZO DINATURALLY OCCURRING RADIOACTIVE MATERIAL (NORM)”</b><br>Istituto Superiore di Sanità ROMA   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Risultato</li> </ul> | 01 Aprile 2005<br><b>Giornata di Studio: “La nuova Direttiva Europea 2004/40/CE sulla protezione dei lavoratori dalle esposizioni ai campi elettromagnetici”</b><br>AIRP - Associazione Italiana di Radio Protezione, Istituto Superiore di Sanità, ISPESL ROMA<br>4 Crediti ECM  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Risultato</li> </ul> | 29 Novembre – 03 Dicembre 2004<br><b>Corso: “RADIAZIONI IONIZZANTI: PRINCIPI, MISURE E PROTEZIONE”</b><br>Centro Ricerche ISPESL Monteporzio Catone(RM)<br>33 Crediti ECM   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> </ul>   | 15 - 18 Novembre 2004   |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> <li>• Risultato</li> </ul> | <p><b>Corso: "La tutela dalle esposizioni lavorative alle sorgenti naturali di radiazioni ionizzanti"</b><br/> Centro Ricerche ISPESL Monteporzio Catone(RM)</p> <p>23 Crediti ECM</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>19 - 20 Ottobre 2004</p> <p><b>Convegno: "Uranio impoverito: stato delle conoscenze e prospettive di ricerca"</b><br/> Istituto Superiore di Sanità ROMA</p>                         |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>24 Settembre 2004</p> <p><b>Corso: Utilizzo Software NFA3D</b> per l'impatto ambientale dei campi elettromagnetici<br/> MPB presso ARPA Molise Campobasso</p>                        |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>8 Giugno 2004</p> <p><b>Giornata di studio: La definizione delle aree ad elevato rischio radon</b><br/> APAT ROMA</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>7 Giugno 2004</p> <p><b>Convegno: Prevenzione dei rischi da radon negli ambienti interni</b><br/> Istituto Superiore di Sanità ROMA</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>31 Marzo 2004</p> <p><b>Giornata di studio: Progetto nazionale rete di monitoraggio dei campi elettromagnetici</b><br/> Fondazione Ugo Bordonì ROMA</p>                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>7 Novembre 2003</p> <p><b>Seminario: Storage Area Network</b><br/> Sun Microsystem Italia ROMA</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>Dal 12 al 16 Maggio 2003</p> <p><b>Corso: LS-275 - Java Programming Language</b><br/> Sun Microsystem Italia ROMA</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Titolo di formazione</li> <li>• Istituto di istruzione e formazione</li> </ul>      | <p>Dal 18 al 21 Ottobre 1999</p> <p><b>Corso di aggiornamento professionale "Scelta ed impiego delle apparecchiature di Media Tensione (MT)"</b><br/> ABB Stabilimento di Frosinone</p> |

Campobasso lì, \_\_\_\_\_

**IN FEDE**  
GIOIOSA ANTONIO

