

CURRICULUM attività didattica formativa e professionale

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIAMPIETRO FUSILLO**

TITOLI DI STUDIO

- Laurea Magistrale in Sostenibilità Ambientale e Protezione Civile
(classe di laurea LM-75 Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio)
Conseguita presso l'Università Politecnica delle Marche in Ancona
Voto 102/110 in data 28/02/2013
tesi su "Gestione e valutazione del rischio nelle emergenze radiologiche:
applicazione a sorgenti orfane e bombe sporche" (corso di Rischio chimico).
- Laurea in Fisica dell'Atmosfera e Meteorologia
(classe di laurea n.25 - Scienze e Tecnologie Fisiche)
conseguita presso l'Università di Bologna
voto 97/110 in data 17/10/2003
tesi su "Metodologia di misura del rumore stradale: una proposta applicativa"
(Corso di Laboratorio di misure atmosferiche)
- Master in Analisi Ambientale Strategica (60 CFU-annuale)
conseguito presso l'Università degli Studi di Urbino
in data 13/07/2002
tesi su "L'inquinamento acustico ed elettromagnetico: dal piano di azione
ambientale agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale. Proposte
operative per il comune di Urbino".
- Diploma di Specialista in Fisica Sanitaria indirizzo Fisica Ambientale
(quadriennale)
conseguito presso l'Università degli Studi di Bologna
in data 28/06/2002
Seminario finale sull'inquinamento termico dell'acqua.
- Attestato di Perfezionamento annuale in Informatica,
conseguito presso l'Università degli Studi di Bologna-sede di Cesena,
anno 1995/1996
Lavoro finale: ipertesto in HTML sui teatri di Ravenna.
- Attestato di Perfezionamento annuale in Fisica,
conseguito presso l'Università degli Studi di Bologna
anno 1992/1993
Relazione finale su: Acquisizione e digitalizzazione dati di pressione sonora e
verifica sperimentale di parametri acustici. (Corso di Elettronica)
- Diploma di Specialista in Fisica Sanitaria (biennale)
conseguito presso l'Università degli Studi di Bologna
voto 62/70 in data 3/12/1992
Titolo della tesi: Metodologia di misura e valutazione dell'esposizione al
rumore in ambiente di lavoro. (Corsi di Protezione personale ed ambientale,
normativa ed igiene industriale. Tesi svolta presso USL PMP Settore Fisico
Ambientale Rimini, ora ARPA-ER)
- Diploma di Laurea (vecchio ordinamento) in Fisica (ind.Generale)
conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna
voto 96/110 in data 16/11/1990
Titolo della tesi: Acquisizione e trattamento dati da un rivelatore di fotoni
organizzato in matrice n x n di microrivelatori a stato solido di Tellururo di
Cadmio. (Corso di Metodi nucleari di analisi tecnologiche- tesi svolta al
TESRE-CNR).

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

- Abilitazione all'esercizio della libera professione di FISICO, iscritto all'Albo
dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici Emilia-Romagna- Settore

FISICA – Sezione A – al n.1961 dal 18/04/2019;

-Abilitazione all'esercizio della libera professione di Perito Industriale Laureato per le Scienze e Tecnologie Fisiche, conseguita in data 14/11/2003 (Fisica Industriale), ai sensi del D.P.R.n.328/2001, iscritto al relativo Albo Professionale del Collegio di Rimini al n.1788 dal 20/09/2004.

-Tecnico Competente in Acustica Ambientale, abilitato alle attività di cui alla L.447/1995 (effettuare misurazioni, verificare l'ottemperanza ai limiti, redigere piani di risanamento acustico, svolgere le relative attività di controllo), con determinazione del Dirigente Ambiente Provincia di Rimini n.501 del 30/12/1999, iscritto all'Elenco Nazionale dei Tecnici Competenti in Acustica al n.5300 dal 10/12/2018 presso il Ministero dell'Ambiente.

-Specialista in Fisica Medica, ai sensi del D.Lgs.101/2020 (in precedenza Esperto in Fisica Medica, ai sensi del D.Lgs.187/2000, e prima Fisico Specialista ai sensi del D.M.14/02/1997) abilitato alle attività di interesse radioprotezionistico e informatico: controlli di qualità sulle apparecchiature radiologiche e di medicina nucleare, con sistemi finalizzati alla ricostruzione di immagini, e di radioterapia; dosimetria dei pazienti, sviluppo e impiego di tecniche ed attrezzature complesse, ottimizzazione, garanzia di qualità e altri problemi riguardanti la radioprotezione relativa ad esposizioni mediche.

-Esperto di Radioprotezione di II grado, abilitato alla sorveglianza fisica per la protezione sanitaria dalle radiazioni ionizzanti, iscritto nell'elenco nominativo degli Esperti di Radioprotezione presso il Ministero del Lavoro e della Prev.Soc. al n.1548 dal 12/07/1993.

ATTIVITA' DI DOCENZA
UNIVERSITARIA

AREA FISICA, FISICA MEDICA,
FISICA AMBIENTALE, FISICA
TECNICA

➤ **A.A.2023/2024:**

a) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 28 ore) per il c.di L. in Tecnico del Benessere Animale e delle Produzioni dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

➤ **A.A.2022/2023:**

a) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 28 ore) per il c.di L. in Tecnico del Benessere Animale e delle Produzioni dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 42 ore) per il c.di.L. in Biologia della Nutrizione dell'Università di Camerino – sede di San Benedetto del Tronto.

c) Professore a contratto di Radioprotezione Fisica (FIS/07 – 12 ore) per il c.di L. in Tecniche di Radiologia Medica – Università di Bologna.

➤ **A.A.2021/2022:**

a) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 28 ore) per il c.di L. in Tecnico del Benessere Animale e delle Produzioni dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 42 ore) per il c.di.L. in Biologia della Nutrizione dell'Università di Camerino – sede di San Benedetto del Tronto.

➤ **A.A.2020/2021:**

a) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

➤ **A.A.2019/2020:**

a) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 48 ore) per il c.di L. in Scienze e Tecnologie Agrarie e per gli Alimenti dell'Università di Modena e Reggio Emilia – sede di Reggio Emilia.

c) Professore a contratto di Fisica ad indirizzo Biomedico (FIS/07 – 12 ore per il c.di L. in Igiene Dentale – Università di Bologna.

➤ **A.A.2018/2019:**

a) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 48 ore) per il c.di L. in Scienze e Tecnologie Agrarie e per gli Alimenti dell'Università di Modena e Reggio Emilia – sede di Reggio

Emilia.

c) Professore a contratto di Fisica (FIS/01 – 42 ore) per il c.di L.in Scienze Motore Sportive e della Salute dell'Università di Urbino.

➤ **A.A.2017/2018:**

a) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Docente a contratto di Fisica (FIS/07) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

c) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 48 ore) per il c.di L. in Scienze e Tecnologie Agrarie e degli Alimenti dell'Università di Modena e Reggio Emilia – sede di Reggio Emilia.

d) Professore a contratto di Fisica (FIS/01 – 42 ore) per il c.di L.in Scienze Motore Sportive e della Salute dell'Università di Urbino.

➤ **A.A.2016/2017:**

a) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01 – 60 ore) per il c.di L. in Costruzioni e Gestione del Territorio dell'Università di San Marino.

➤ **A.A.2015/2016:**

a) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica

b) Professore a contratto di Fisica (FIS/01 – 81 ore) per il c.di L. in Ingegneria Gestionale dell'Università di Modena e Reggio Emilia – sede di Reggio Emilia.

➤ **A.A.2014/2015:**

a) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 48 ore) per il c.di L. in Scienze e Tecnologie Agrarie e per gli Alimenti dell'Università di Modena e Reggio Emilia – sede di Reggio Emilia.

b) Professore a contratto di Fisica Medica(FIS/07 – 35 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Animali dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Tutor a contratto di Fisica Tecnica (ING-IND/10) (ore 14) per i c.di l. in Tecnologie Alimentari ed Enologia e Viticoltura della Scuola di Agraria e Veterinaria dell'Università di Bologna – sede di Cesena.

➤ **A.A.2013/2014:**

a) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 48 ore) per il c.di L. in Scienze e Tecnologie Agrarie e per gli Alimenti dell'Università di Modena e Reggio Emilia – sede di Reggio Emilia.

b) Tutor a contratto di Fisica (FIS/07) e Fisica Tecnica (ING-IND/10- 10 ore) per il c.di l. in Verde Ornamentale e Tutela del Paesaggio della Scuola di Agraria e Veterinaria dell'Università di Bologna (mutuato da Tecniche della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro della Scuola di Medicina) – sede di Imola.

➤ **A.A.2012/2013:**

a) Professore a contratto di Fisica Ambientale (FIS/07 – 42 ore) per il c.di L. in Scienze per l'ambiente e la natura (ind.Ambientale) della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.

➤ **A.A.2011/2012:**

a) Professore a contratto di Fisica (FIS/07 – 64 ore) per i c.di L. in Agrotecnologie per l'Ambiente e il Territorio e Produzione e Protezione delle Piante e dei sistemi del verde della Facoltà di Agraria dell'Università di Milano.

b) Professore a contratto di Laboratorio di Fisica Ambientale (FIS/07 – 24 ore) per il c.di L. in Scienze della Natura e dell'Ambiente della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università di Parma.

c) Professore a contratto di Fisica Ambientale (FIS/07 – 32 ore) per il c.di L. in Scienze per l'ambiente e la natura (ind.Ambientale) della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.

➤ **A.A.2010/2011:**

a) Professore a contratto di Fisica Ambientale (FIS/07 – 32 ore) per il c.di L. in Scienze per l'ambiente e la natura (ind.Ambientale) della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.

- b) Professore a contratto di Fisica (FIS/01- 48 ore) per il c.di L. in Biotecnologie della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino – sede di Fano.
 - c) Professore a contratto di Fisica Applicata (FIS/07 – 48 ore) per il c.di L. in Scienze Ambientali e Naturali della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. di Siena.
 - d) Professore a contratto – modulo Inquinamento da radiazioni elettromagnetiche (8 ore) per il Master Casa Clima della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Bolzano
- **A.A.2009/2010:**
- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 32 ore) per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - b) Docente di Rischio Radiologico (da radioisotopi naturali) nel corso di Perfezionamento in Geologia Medica presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - d) Professore a contratto – modulo Inquinamento da radiazioni elettromagnetiche (8 ore) per il Master Casa Clima della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Bolzano.
- **A.A.2008/2009:**
- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 32 ore) per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - b) Cultore della materia e membro della commissione di esame per il corso di Laboratorio di Fisica Ambientale (FIS/07 – 16 ore) per il c.di L. specialistica in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - c) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01 – 8 ore - precorsi) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia e di Medicina (Scienze infermieristiche) dell'Università di Bologna – sede di Rimini.
- **A.A.2007/2008:**
- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 32 ore) per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - b) Professore a contratto di Laboratorio di Fisica Ambientale (FIS/07- 16 ore) per il C.di L. specialistica in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - c) Professore a contratto del modulo di Misure Atmosferiche nel corso di Climatologia (FIS/06 – 12 ore) per il c.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università di Urbino.
 - d) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia e di Medicina (Scienze infermieristiche) dell'Università di Bologna – sede di Rimini (precorsi).
- **A.A.2006/2007:**
- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 64 ore) per il C.di L. in Valutazione e Controllo Ambientale e per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze Ambientali dell'Università di Urbino.
 - b) Professore a contratto di Laboratorio di Fisica Ambientale (FIS/07- 16 ore) per il C.di L. specialistica in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze Ambientali dell'Università di Urbino.
 - c) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia e di Medicina (Scienze infermieristiche) dell'Università di Bologna – sede di Rimini (precorsi).
 - d) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia – sede di Rimini (45 ore)
- **A.A.2005/2006:**
- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 64 ore) per il C.di L. in Valutazione e Controllo Ambientale e per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze Ambientali dell'Università di Urbino.
 - b) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01 – 10 ore) e di Matematica (MAT/05 – 10 ore) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia dell'Università di Bologna – sede di Rimini - corsi di azzeramento delle lacune formative.
 - c) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01) e di Matematica (MAT/05) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia dell'Università di Bologna – sede di Rimini - precorsi.
 - d) Tutor a contratto di Fisica Tecnica (ING-IND/10 – 12 ore) (modulo di esercitazioni e preparazione/correzione esami) per il corso di laurea di Ingegneria Meccanica della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna – sede di Forlì.

➤ **A.A.2004/2005:**

- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 64 ore) per il C.di L. in Valutazione e Controllo Ambientale e per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze Ambientali dell'Università di Urbino.
- b) Tutor a contratto di Fisica Tecnica (ING-IND/10 – 12 ore) (modulo di esercitazioni e preparazione/correzione esami) - per il corso di laurea di Ingegneria Meccanica della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna – sede di Forlì.
- c) Tutor a contratto di Fisica (FIS/01) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia dell'Università di Bologna – sede di Rimini - precorsi.

➤ **A.A.2003/2004:**

- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07 – 64 ore) per il C.di L. in Valutazione e Controllo Ambientale e per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze Ambientali dell'Università di Urbino.

➤ **A.A.2002/2003:**

- a) Professore a contratto di Fisica dell'Ambiente (FIS/07- 32 ore) per il C.di L. in Valutazione e Controllo Ambientale e per il C.di L. in Scienze Ambientali della Facoltà di Scienze Ambientali dell'Università di Urbino.

➤ **A.A.2000/2001:**

- a) Ha tenuto un seminario sulla normativa relativa all'inquinamento acustico ed elettromagnetico organizzato nell'ambito del Corso di Specializzazione per Segretari Comunali, presso il Centro Residenziale Universitario (Bertinoro) – Università di Bologna.

➤ **A.A.1996/97, 1997/98, 1998/99:**

Professore a contratto per i corsi integrativi di Medicina Nucleare e Diagnostica per immagini, del corso ufficiale di Fisica Biomedica (FIS/07) della Scuola diretta a fini speciali di Fisica Sanitaria dell'Università di Parma.

ATTIVITA' DI DOCENZA
UNIVERSITARIA

AREA IMPIANTI CHIMICI -
SICUREZZA SUL LAVORO

➤ **A.A.2016/2017:**

- a) Professore a contratto di Impianti Chimici (ING-IND/25 – 36 ore) – c.di L. in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro dell'Università di Bologna – sede di Imola

➤ **A.A.2014/2015:**

- a) Professore a contratto di Sicurezza degli Ambienti di Lavoro e dei Cantieri (ING-IND/25 – 56 ore) – c.di L. in Ingegneria per la Sicurezza del Lavoro e dell'Ambiente – Università dell'Insubria – sede di Varese

ATTIVITA' DI DOCENZA
UNIVERSITARIA

AREA MATEMATICA

➤ **A.A.2023/2024**

- a) Professore a contratto di Matematica e Metodi Statistici applicati ai Sistemi Biologici e alle Produzioni Animali (MAT/07 – 42 ore) per il c.di L. in Tecnico del Benessere Animale e delle Produzioni dell'Università di Camerino – sede di Matelica.
- b) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.
- c) Docente a contratto di Matematica e Metodi Statistici (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Sistemi Agricoli Innovativi dell'Università Politecnica delle Marche – Ascoli Piceno.
- d) Docente a contratto corso OFA di Matematica (MAT/01) (ore 20) per tutti i cdl di Agraria dell'Università Politecnica della Marche

➤ **A.A.2022/2023**

- a) Professore a contratto di Matematica e Metodi Statistici applicati ai Sistemi Biologici e alle Produzioni Animali (MAT/07 – 42 ore) per il c.di L. in Tecnico del Benessere Animale e delle Produzioni dell'Università di Camerino – sede di Matelica.
- b) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.
- c) Docente a contratto di Matematica e Metodi Statistici (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Sistemi Agricoli Innovativi dell'Università Politecnica delle Marche – Ascoli Piceno.
- d) Docente a contratto corso OFA di Matematica (MAT/01) (ore 20) per tutti i cdl di Agraria dell'Università Politecnica della Marche

➤ **A.A.2021/2022:**

- a) Professore a contratto di Matematica e Metodi Statistici applicati ai Sistemi Biologici e alle Produzioni Animali (MAT/07 – 42 ore) per il c.di L. in Tecnico del Benessere

Animale e delle Produzioni dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

b) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

c) Docente a contratto di Matematica e Metodi Statistici (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Sistemi Agricoli Innovativi dell'Università Politecnica delle Marche – Ascoli Piceno.

☞ **A.A.2020/2021:**

a) Docente a contratto di OFA di Matematica (MAT/01) (ore 20) per tutti i corsi di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

b) Docente a contratto di Biomatematica (MAT/05) (ore 35) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica

c) Docente a contratto del corso di integrazione di Matematica (MAT/05 – 20 ore) per il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica

☞ **A.A.2019/2020:**

a) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

b) Docente a contratto di Biomatematica (MAT/05) (ore 35) il c.di L. in Sicurezza delle Produzioni Zootecniche e Valorizzazione delle tipicità alimentari di origine animale dell'Università di Camerino – sede di Matelica.

☞ **A.A.2018/2019:**

a) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

b) Docente a contratto per OFA Matematica (MAT/01) (ore 20) per tutti i corsi di Agraria.

☞ **A.A.2017/2018:**

a) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

b) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie degli Alimenti dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

☞ **A.A.2016/2017:**

a) Docente a contratto di Matematica (MAT/01) (ore 54) per il c.d.l in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche – Ancona.

☞ **A.A.2014/2015:**

a) Tutor a contratto di Matematica e Statistica (MAT/05) (ore 14) per i c.di l. in Tecnologie Alimentari ed Enologia e Viticoltura della Scuola di Agraria e Veterinaria dell'Università di Bologna – sede di Cesena.

☞ **A.A.2013/2014:**

a) Tutor a contratto (e cultore della materia) di Matematica per il corso di Matematica con laboratorio di Informatica (MAT/03 – 35 ore) per il c.di l. Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

b) Tutor a contratto di Matematica e Statistica (MAT/05) (ore 14) per i c.di l. in Tecnologie Alimentari ed Enologia e Viticoltura della Scuola di Agraria e Veterinaria dell'Università di Bologna – sede di Cesena.

☞ **A.A.2012/2013:**

a) Tutor a contratto (e cultore della materia) di Matematica per il corso di Matematica con laboratorio di Informatica (MAT/03 – 35 ore) per il c.di l. Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2011/2012:**

a) Tutor a contratto (e membro della commissione di esame in qualità di cultore della materia) di Matematica per il corso di Matematica con laboratorio di Informatica (MAT/03 – 35 ore - 1° sem.) per il c.di l. Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2010/2011:**

a) Docente a contratto per il Precorso di Matematica (MAT/05 – 20 ore) per il corso di laurea Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini

b) Tutor a contratto di Matematica (MAT/05 – 40 ore) e membro della commissione di

esame- per il corso di laurea Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2009/2010:**

- a) Tutor a contratto di Matematica e Calcolo numerico (MAT/05 e MAT/08 – 25 ore) e membro della commissione di esame- per il corso di laurea Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2008/2009:**

- a) Tutor a contratto di Matematica e Calcolo numerico (MAT/05 e MAT/08 – 20 ore) e membro della commissione di esame- per il corso di laurea Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e i Materiali (curriculum Ambiente, Energia e Rifiuti) della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2007/2008:**

- e) Tutor a contratto di Matematica e Calcolo numerico (MAT/05 e MAT/08 – 20 ore) e membro della commissione di esame- per il corso di laurea Tecnologie Chimiche per l'Ambiente e la Gestione dei Rifiuti della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2006/2007:**

- e) Tutor a contratto di Matematica (MAT/05- 20 ore) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia e di Medicina (Scienze Infermieristiche) dell'Università di Bologna – sede di Rimini (precorsi).
 f) Tutor a contratto di Matematica (MAT/05) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia – sede di Rimini (45 ore)
 g) Tutor a contratto di Matematica e Calcolo numerico (MAT/05 e MAT/08 – 20 ore) e membro della commissione di esame- per il corso di laurea Tecnologie Chimiche per l'Ambiente e la Gestione dei Rifiuti della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2005/2006:**

- e) Tutor a contratto di Matematica (MAT/05) per i corsi di laurea della Facoltà di Farmacia dell'Università di Bologna – sede di Rimini - precorsi.
 f) Tutor a contratto di Matematica e Calcolo numerico (MAT/05 e MAT/08 – 20 ore) e membro della commissione di esame- per il corso di laurea Tecnologie Chimiche per l'Ambiente e la Gestione dei Rifiuti della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

☞ **A.A.2004/2005:**

- d) Tutor a contratto di Matematica e Calcolo numerico (MAT/05 e MAT/08 – 20 ore) e membro della commissione di esame- per il corso di laurea Tecnologie Chimiche per l'Ambiente e la Gestione dei Rifiuti della Facoltà di Chimica Industriale dell'Università di Bologna – sede di Rimini.

ATTIVITA' DI DOCENZA
UNIVERSITARIA
AREA INFORMATICA

☞ **A.A.2023/2024:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2022/2023:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2021/2022:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2020/2021:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2019/2020:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di

Radiologia Medica, per immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2018/2019:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2017/2018:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia e Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2016/2017:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 24 ore) per il c.di l. di Infermieristica a Pesaro dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

b) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia e Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2015/2016:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 24 ore) per il c.di l. di Infermieristica a Pesaro dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

b) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 20 ore) per il c.di l. di Tecniche di Radiologia Medica, per immagini e radioterapia e Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona

☞ **A.A.2014/2015:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 30 ore) dell'esame integrato Didattica della Matematica-Informatica per il c.di L. quadriennale in Scienze della Formazione Primaria della Scuola di Scienze della Formazione dell'Università di Bologna

☞ **A.A.2013/2014:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 30 ore) dell'esame integrato Didattica della Matematica-Informatica per il c.di L. quadriennale in Scienze della Formazione Primaria della Scuola di Scienze della Formazione dell'Università di Bologna

b) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 24 ore) per il c.di L. di Dietistica della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna

c) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 24 ore) per il c.di L. di Tecniche di Neurofisiopatologia della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.

d) Professore a contratto di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni (ING-INF/05 – 24 ore) per il c.di l. di Podologia della Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna.

e) Professore a contratto di Informatica (INF/01 24 ore) per il c.di l. di Infermieristica a Pesaro dell'Università Politecnica delle Marche di Ancona.

☞ **A.A.2012/2013:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 30 ore) dell'esame integrato Didattica della Matematica-Informatica per il c.di L. quadriennale in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Bologna

b) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 38 ore) per il c.di L. di Igiene Dentale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna

c) Professore a contratto di Laboratorio di Informatica (INF/01 – 36 ore) e presidente di commissione di esame integrato per il c.di L. di Ortottica ed Assistenza Oftalmica della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna

☞ **A.A.2011/2012:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 30 ore) dell'esame integrato Didattica della Matematica-Informatica per il c.di L. quadriennale in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Bologna

☞ **A.A.2010/2011:**

a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 15 ore) per il c.di L. in Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna – sede di Rimini. Presidente della Commissione d'esame integrato con matematica e statistica.

b) Professore a contratto di Laboratorio di Informatica (INF/01 – 15 ore) per il c.di L. in Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna – sede di Rimini. Presidente della Commissione d'esame integrato con matematica e statistica.

➤ **A.A.2009/2010:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 15 ore) per il c.di L. in Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna – sede di Rimini. Presidente della Commissione d'esame integrato con matematica e statistica.

➤ **A.A.2008/2009:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 15 ore) per il c.di L. in Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna – sede di Rimini. Presidente della Commissione d'esame integrato con matematica e statistica.

➤ **A.A.2007/2008:**

- a) Professore a contratto di Informatica (INF/01 – 15 ore) per il c.di L. in Tecniche di radiologia per immagini e radioterapia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bologna – sede di Rimini. Presidente della Commissione d'esame integrato con matematica e statistica.

➤ **A.A.2004/2005:**

- a) Tutor a contratto di Informatica (ING/INF-05 – 38 ore) - per il corso di laurea di Economia di Internet della Facoltà di Economia dell'Università di Bologna – sede di Forlì.
- b) Cultore della materia: ha partecipato alle commissioni d'esame del corso di Informatica Generale (ING-INF/05) del cdl Economia e Management e Corso di computer per programmi di Office(word, excel, access, powerpoint) (ING-INF/05) del cdl Economia del Turismo presso la Facoltà di Economia dell'Università di Bologna, sede di Rimini.

➤ **A.A.2003/2004:**

- a) Tutor a contratto per i corsi di Laboratorio di Informatica (INF-01 – 70 ore) del corso di laurea Culture e tecniche del costume e della moda della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università di Bologna - sede di Rimini.
- b) Tutor a contratto - per l'area informatica (100 ore) per le esigenze dei corsi di informatica e membro delle commissioni di esame di informatica generale (ING-INF/05) per CLEM e corsi di computer (word, excel, access, powerpoint), Responsabile dell'aula di simulazione informatica, presso la Facoltà di Economia dell'Università di Bologna, sede di Rimini.

➤ **A.A.2002/2003:**

- a) Tutor a contratto per l'area informatica (100 ore) per i corsi di Elaborazione automatica dei dati, informatica generale, attività di simulazione viaggi, cartografia digitale, matematica finanziaria, informatica giuridica, word, excel, access, applicazioni software per agenzie di viaggio, etc. Responsabile dell'aula di simulazione informatica, presso la Facoltà di Economia dell'Università di Bologna, sede di Rimini.

ATTIVITA' DI RELATORE DI
TESI

Relatore di 25 tesi di laurea in scienze ambientali (triennale e specialistica) a Urbino nei campi della fisica ambientale (acustica, illuminotecnica, campi elettromagnetici, energetica, radioprotezione), 2 tesi in scienze della formazione primaria nel settore della didattica dell'informatica ed 1 tesi specialistica in sistemi informativi aziendali (utilizzo dei sistemi informativi territoriali (GIS) in statistica economica), presso UniBo.

ATTIVITA' DI DOCENZA IN
CORSI DI FORMAZIONE
PROFESSIONALE

➤ **2023**

- a) Docente presso Ordine degli Ingegneri di Forlì Cesena (5 ore) in corso di aggiornamento per Tecnici Competenti in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna).

➤ **2021**

- a) Docente presso Ordine degli Ingegneri di Forlì Cesena (10 ore) in corso di aggiornamento per Tecnici Competenti in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna).

➤ **2020**

- a) Docente presso Ordine degli Ingegneri di Forlì Cesena (10 ore) in corso di aggiornamento per Tecnici Competenti in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna).

➤ **2019**

- a) Docente presso Ordine degli Ingegneri di Forlì Cesena (10 ore) in corso di aggiornamento per Tecnici Competenti in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna)
- **2018-2019**
- a) Docente presso sezione INFN Urbino corso di formazione per i lavoratori ai sensi del D.Lgs.81/08 sulle Radiazioni non ionizzanti (campi elettromagnetici, radiazioni ottiche artificiali e naturali, Laser).
- **2014/2015**
- a) Docente presso AUSL di Romagna – Rimini (18 ore settimanali) in corso di formazione per i lavoratori ai sensi del D.Lgs.81/08 (sicurezza sul lavoro).
- **2012/2013**
- a) Docente presso COFIMP – Bologna in corso per la valutazione dei rischi da campi elettromagnetici in ambiente di lavoro.
- b) Docente presso COFIMP – Ferrara in corso per la valutazione dei rischi da campi elettromagnetici in ambiente di lavoro.
- **2011/2012**
- a) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).
- b) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso per Certificatore Energetico in Edilizia (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna) nonché membro del Comitato Tecnico-Scientifico Provinciale
- c) Docente presso ASSFORM – Rimini in corso per Certificato Energetico in Edilizia (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna) in collaborazione con il DIENCA – Università di Bologna.
- **2010/2011**
- a) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso per Certificatore Energetico in Edilizia (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna) nonché membro del Comitato Tecnico-Scientifico Provinciale
- b) Docente presso ASSFORM – Rimini in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale ed Edilizia (riconosciuto dalla Provincia di Rimini) in collaborazione con il DIENCA – Università di Bologna.
- c) Docente presso ASSFORM – Rimini in corso per Certificato Energetico in Edilizia (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna) in collaborazione con il DIENCA – Università di Bologna.
- **2009/2010**
- a) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso per Certificatore Energetico in Edilizia (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna) nonché membro del Comitato Tecnico-Scientifico Provinciale.
- b) Docente presso CISE - Scuola EMAS ed Ecolabel – Forlì – (modulo di legislazione ambientale: inquinamento acustico ed elettromagnetico) in corso per Consulenti e revisori ambientali – presso la CCIAA di Forlì-Cesena.
- **2008/2009**
- a) Docente presso CONGENIA – Rimini in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale ed Edilizia (riconosciuto dalla Provincia di Rimini) in collaborazione con il DIENCA – Università di Bologna.
- b) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).
- c) Docente presso ISCOM Formazione – sedi di Cesena e Forlì in corso per Certificatore Energetico in Edilizia (riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna) nonché membro del Comitato Tecnico-Scientifico Provinciale.
- **2007/2008**
- a) Docente presso ASSFORM – Rimini in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale ed Edilizia (riconosciuto dalla Provincia di Rimini) in collaborazione con il DIENCA – Università di Bologna.
- b) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).
- c) Docente presso Formart – Ravenna sulla materia dei rischi fisici in corso per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione.
- **2006/2007**
- a) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Cesena in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).

- b) Docente presso CFPF di Bagnacavallo (RA) sulla materia dei rischi fisici in corso per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione.

➤ **2005/2006**

- a) Docente presso CSPMI Centro Servizi PMI – sede di Parma in collaborazione con l'Università di Parma in corso universitario di alta formazione per Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Parma).
- b) Docente e membro della commissione d'esame presso CSPMI Centro Servizi PMI – sede di Cesena in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).
- c) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Forlì in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).
- d) Docente/organizzatore di corso di radioprotezione del paziente e dei lavoratori (accreditato ECM dal Ministero della Salute) presso Casa di Cura DOMUS NOVA Ravenna.

➤ **2004/2005:**

- a) Docente e membro della commissione d'esame presso CSPMI Centro Servizi PMI – sede di Cesena in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).
- b) Docente presso ISCOM Formazione – sede di Forlì in corso di Tecnico Competente in Acustica Ambientale (riconosciuto dalla Provincia di Forlì-Cesena).

- **dal 27/11/2003 al 27/05/2004:** Collaboratore didattico per le esigenze della Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università di Bologna - sede di Rimini relativamente all'attività di supporto dei corsi finalizzati all'apprendimento di software specialistici di grafica. Ha fatto parte del gruppo di lavoro per la realizzazione di un sito web di ricerca storica e documentazione iconografica ed è stato coautore per la realizzazione informatica di un Cd-rom di ricerca storica e iconografica.

- Nel **1994** ha tenuto seminari di acustica presso le Università di Bologna e Modena e nel **1995/96** in corsi regionali FSE su ambiente, qualità, sicurezza sul lavoro, ergonomia e videotermini. Nel **1998** ha tenuto seminari presso l'Università di Bologna – sede di Ravenna nel campo della strumentazione per misure meteorologiche.

- Ha coordinato quale docente (**dal 1993 al 1996**), presso scuola privata (Rimini e Pesaro), un corso di tecnico dell'ambiente, rivolto a privati, su materie e normative riguardanti: inquinamento acustico, atmosferico, idrico e del suolo. Nello stesso periodo ha insegnato matematica, fisica, informatica e materie tecniche presso altre scuole private di Rimini.

ESPERIENZA LIBERO
PROFESSIONALE dall'1/05/2003 a
tutt'oggi

- Esperto di Radioprotezione di II grado come tale ha la responsabilità della sorveglianza fisica per la protezione dalle radiazioni ionizzanti in numerose strutture sanitarie e aziende delle Marche ed Emilia-Romagna e Lombardia. Svolge attività di Specialista in Fisica Medica presso le stesse strutture sanitarie. Inoltre, svolge attività di consulenza tecnica in Fisica Sanitaria Ambientale, quindi protezione da agenti fisici (rumore, vibrazioni, campi elettromagnetici, radiazioni ottiche, ionizzanti e non, sicurezza ed igiene del lavoro, informatica e strumentazione elettronica, formazione tecnico-scientifica, autorizzazione di strutture sanitarie. E' Esperto Responsabile di installazioni di Risonanza Magnetica. Svolge consulenza per le pratiche di autorizzazione di strutture sanitarie. E' Tecnico Sicurezza Laser in alcune strutture.
- Dal 2022 al 2024 è stato membro della Commissione Vigilanza Pubblico Spettacolo del Comune di Gabicce Mare (PU), quale esperto di Acustica.
- Dal 27/01/2014 al 26/01/2015 ha avuto un incarico libero professionale di durata annuale per 18 ore settimanali presso l'AUSL di Romagna – Rimini per l'attuazione del progetto relativo al programma aziendale volto al percorso formativo dei lavoratori di cui al D.Lgs.81/2008 (sicurezza sul lavoro).
- Consulente del settore Ambiente (dal 14/06/2007 al 30/04/2009) del Comune di

Cesena (FC) per la caratterizzazione acustica del territorio e per il piano di risanamento comunale.

- Consulente del settore Urbanistica (dal 2004 al 2008) del Comune di Urbino (PU) per il piano di classificazione acustica del territorio e per la caratterizzazione acustica
- Consulente del settore Urbanistica (2006/2007 e 2011/2012) del Comune di Saltara (PU) per il piano di classificazione acustica del territorio.
- Attualmente è consulente di altri soggetti privati quale Esperto Responsabile per Sicurezza in Risonanza Magnetica.
- Si occupa della valutazione dell'esposizione a gas radon in numerose aziende della Romagna.
- Ha svolto nel 2008 attività di CTU del Tribunale di Rimini in materia di acustica ambientale e nel 1995/96 attività di perito giudiziario del Tribunale di Venezia per la sicurezza e igiene del lavoro (D.Lgs.277/91 e D.Lgs.626/94).
- E' stato membro, quale Esperto in Tecnologie Sanitarie, della Commissione (ex L.R.34/98) per l'autorizzazione e l'accreditamento delle strutture sanitarie dell'AUSL di Cesena (dal 30/04/1999 per 5 anni) e di quella dell'AUSL di Forlì (dal 12/05/1999 per 5 anni).
- E' stato membro (2002) della Commissione Speciale per l'Inquinamento Elettromagnetico del Comune di Sogliano al Rubicone (FC).

ESPERIENZA LAVORATIVE
ALLE DIPENDENZE

- AESSE srl
Dall'1/10/2020 a tutt'oggi collaboratore ispettore per le verifiche di impianti di messa a terra alimentati con tensione fino a 1kV presso AESSE srl, Organismo di Ispezione di tipo A, autorizzato dal Ministero delle Attività Produttive alla effettuazione di verifiche di cui al DPR 462/2001.
- Azienda Sanitaria di Matera
Dall'8/05/2020 al 31/08/2020
Dirigente Fisico di Fisica Sanitaria, a tempo determinato, tempo pieno (38 ore settimanali) Direzione Sanitaria Aziendale -Referente Ufficio Radioprotezione e Fisica Medica. Ha ricevuto i seguenti incarichi ufficiali per tutte le strutture sanitarie pubbliche della provincia: Esperto Qualificato di II grado in Radioprotezione, Esperto in Fisica Medica, Esperto Responsabile della Sicurezza in Risonanza Magnetica, Addetto alla Sicurezza Laser.
- VERIFICA SpA
Dal 3/06/2004 al 7/05/2020 collaboratore ispettore per le verifiche di impianti di messa a terra alimentati con tensione fino a 1kV presso VERIFICA SpA, Organismo di Ispezione di tipo A, autorizzato dal Ministero delle Attività Produttive alla effettuazione di verifiche di cui al DPR 462/2001.
- Liceo Scientifico Statale Einstein di Rimini
Dal 23/09/2017 al 30/06/2018
Docente di Scienze e Tecnologie Informatiche (8 ore settimanali)
- Istituto Professionale statale Einaudi di Rimini
Dal 27/11/2015 al 30/06/2016
Docente di Matematica (ore 7 settimanali)
- Istituto Professionale Statale Ind.Artig. L.B.Alberti di Rimini
Dal 16/09/2013 al 26/01/2014
Docente di Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (4 ore settimanali)
- Istituto Professionale Statale Ind.Artig. L.B.Alberti di Rimini – (corso serale)
Dal 16/09/2013 al 26/01/2014
Docente di Tecnologie elettrico-elettroniche ed applicazioni (2 ore settimanali)
- Liceo statale delle Scienze Umane (opz.Economico-Sociale) di Rimini
Dal 23/11/2011 al 24/01/2012

- Docente di Matematica e Fisica (ore 18 settimanali)
- Istituto Professionale statale Einaudi di Rimini (ind.gest.aziendale-ind.informatico)
Dal 21/09/2010 al 17/06/2011
Docente di Informatica Gestionale (ore 6 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale Gobetti (ind.informatica) di Morciano di Romagna
Dal 19/10/2009 al 30/06/2010
Docente di Elettronica (ore 6 settimanali)
- Istituto Professionale Statale Ind.Artig. De Gasperi di Morciano di Romagna
Dal 18/09/2009 al 30/06/2010
Docente di Tecnica Professionale (Elettrotecnica, Disegno ed Elettronica) (ore 7 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale Gobetti di Morciano di Romagna
Dal 14/10/2009 al 20/01/2010
Docente di Fisica (ore 4 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale Gobetti di Morciano di Romagna a.s.2009/2010
Docente di Matematica – corsi di recupero
- Istituto Professionale Statale Ind.Artig. De Gasperi di Morciano di Romagna
Dal 15/09/2008 al 30/06/2009
Docente di Tecnica Professionale (Elettrotecnica, Disegno ed Elettronica) (ore 7 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale Gobetti di Morciano di Romagna a.s.2008/2009
Docente di Matematica – corsi di recupero
- Liceo Scientifico Statale Serpieri di Rimini
Dal 17/09/2007 al 30/06/2008
Docente di Informatica (ore 3 settimanali)
- Istituto Professionale statale Einaudi di Rimini (ind.gest.aziendale-ind.informatico)
Dal 4/03/2008 al 30/06/2008
Docente di Informatica Gestionale (ore 3 settimanali)
Membro e segretario della Commissione per l'Esame di Stato
- Istituto Tecnico Industriale Statale L.Da Vinci di Rimini
Dal 23/09/2006 al 30/06/2007
Docente di Fisica (ore 4 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale L.Da Vinci di Rimini (corso inform.serale)
Dal 25/09/2006 al 30/06/2007
Docente di Matematica (ore 6 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale L.Da Vinci di Rimini (corso inform.serale)
Dal 26/09/2006 al 15/11/2006
Docente di Informatica (ore 6 settimanali)
- Istituto Tecnico Industriale Statale L.Da Vinci di Rimini
Dal 22/05/2006 al 9/06/2006
Docente di Fisica (ore 16 settimanali)
- ARPA (Agenzia Regionale Prevenzione Ambiente) Emilia-Romagna
Dal 1°/12/1997 al 30/04/2003
Fisico Dirigente, Specialista Agenti Fisici area analitica Aria e Agenti Fisici
Dipartimento Tecnico – Sezione Provinciale di Forli-Cesena
A tempo determinato

Si è occupato di strumentazione e controlli nei seguenti campi della fisica ambientale: radiazioni ionizzanti e non, campi elettromagnetici, inquinamento acustico, microclima, illuminotecnica. Si è occupato fra l'altro delle pratiche di valutazione di impatto ambientale nel settore dell'inquinamento acustico e degli impianti radio-televisivi, stazioni radio base per telefonia mobile e linee elettriche a media ed alta tensione, nonché delle pratiche autorizzative in materia di radiazioni ionizzanti. Dal 7/03/1998 ha svolto la funzione di presidente della Commissione Provinciale per la Protezione Sanitaria dalle Radiazioni Ionizzanti. E' stato membro della commissione tecnica per l'inquinamento acustico dell'aeroporto di Forlì e del comitato tecnico provinciale per gli impianti radio-televisivi, nonché della commissione provinciale pubblico spettacolo, quale esperto di acustica. E' stato responsabile della rete di monitoraggio dei campi elettromagnetici della provincia di Forlì-Cesena. Nell'ambito dell'ARPA ha fatto parte di gruppi di lavoro regionali sull'acustica, campi elettromagnetici e radioprotezione, per la stesura di documenti e linee guida applicative di normative tecniche. Ha coordinato a livello provinciale progetti di ricerca sulla emissioni e misurazione di campi elettromagnetici a bassa ed alta frequenza e progetti di classificazione acustica del territorio e di misura del rumore stradale.

- Azienda Ospedaliera di Parma

Dal 31/12/1996 al 24/11/1997

Fisico Sanitario Dirigente, ruolo sanitario

Servizio di Fisica Sanitaria

A tempo determinato (sostituzione)

Ha svolto le funzioni di Fisico Specialista presso il Servizio di Medicina Nucleare, occupandosi di controlli di qualità su gamma camere dotate di sistemi computerizzati di elaborazione d'immagini. Inoltre si è occupato dei controlli di radioprotezione operativa e sicurezza del lavoro nei laboratori (anche universitari) ove vengono detenuti radionuclidi, della gestione dei rifiuti radioattivi ospedalieri, dell'impatto ambientale da parte degli scarichi radioattivi in fogna e dei controlli di qualità sulle TAC ed apparecchi radiologici ed ha collaborato alla gestione informatica dei dati del servizio realizzando alcune procedure.

- Azienda U.S.L. di Rimini

Dal 25/05/1995 al 30/09/1995

Assistente tecnico programmatore, ruolo tecnico

U.O. Gestione Centri Elettronici

A tempo determinato (incarico straordinario)

- Liceo Linguistico (privato) San Pellegrino di Misano Adriatico

Da ottobre 1994 a maggio 1995

Docente di Matematica e Fisica (ore 16 settimanali)

- Bruel & Kjaer Italiana s.r.l.- Opera (MI)

Da ottobre 1990 a luglio 1994

Funzionario tecnico (I livello CCNL Commercio) presso l'ufficio di Bologna

Mansioni di promozione nonché collaudo di strumentazione elettronica di misura nei seguenti campi della fisica tecnica: rumore ed acustica in genere, vibrazioni, analisi modale, microclima, analisi gas e qualità dell'aria indoor, illuminotecnica. Inoltre nell'ambito delle proprie mansioni ha tenuto periodicamente, in Opera (MI) ed altrove, corsi mensili di addestramento ed aggiornamento nel campo dell'acustica ambientale e tecnica, normativa ed igiene industriale, strumentazione ed acquisizione dati ad operatori provenienti da tutta Italia. Nel febbraio 1991 (2 settimane), luglio 1992 (1 settimana), aprile 1994 (1 settimana) ha seguito corsi in Danimarca e Germania su acustica, programmi di acquisizione dati, strumentazione elettronica VXIbus, analisi del segnale.

- Distretto Militare di Forlì – Ministero della Difesa

Dal 29/09/1988 al 19/09/1989

Soldato – servizio militare di leva presso il Gruppo Selettori

Operatore computer sistema acquisizione dati selezione test psicologici

CORSI DI AGGIORNAMENTO

Patente informatica europea ECDL (7 moduli) conseguita in data 14/11/2003 presso il Centro di Ricerche e studi per l'Informatica Applicata alla Didattica, dell'Università di Bologna, sede di Cesena.

Attestato di corso di formazione (in data 25/05/2004) per le verifiche di impianti di messa a terra alimentati con tensione fino a 1kV presso Organismo di Ispezione di tipo A, autorizzato dal Ministero delle Attività Produttive alla effettuazione di verifiche di cui al DPR 462/2001.

Attestato di partecipazione Giornata di Studio "La nuova direttiva europea 2004/40/CE sulla protezione dei lavoratori dalle esposizioni ai campi elettromagnetici" organizzato da AIRP, ISPESL, ISS a Roma in data 1/04/2005 – conseguiti 4 Crediti formativi ECM.

Attestato di partecipazione Giornata di Studio "Le nuove emergenze radiologiche" organizzato da AIRP e AIRM a Roma in data 22/04/2005 – conseguiti 4 Crediti formativi ECM.

Attestato di partecipazione e superamento prove conclusive: Corso di formazione quinquennale per gli Esperti Qualificati in Radioprotezione (ex D.Lgs.187/2000) organizzato dall'ANPEQ in data 14/12/2005 ad Abano Terme(PD).

Attestato di partecipazione alla Giornata di Studio su "Impiego di sorgenti radioattive naturali e artificiali e impatto ambientale di rilasci accidentali" organizzato dall'ANPEQ in data 11/04/2006 a Bologna.

Attestato di partecipazione Giornata di Studio "Chernobyl vent'anni dopo" organizzato da AIRP e AIRM a Roma in data 3/07/2006 – conseguiti 3 Crediti formativi ECM.

Attestato di partecipazione e superamento prove conclusive: Corso di formazione quinquennale per gli Esperti Qualificati in Radioprotezione (ex D.Lgs.187/2000) organizzato dall'ANPEQ in data 9/12/2009 a Bologna.

Attestato di partecipazione alla Giornata di Studio "Aggiornamento formativo sulle nuove tecnologie in ambito sanitario (ex D.Lgs.187/2000), Università di Milano Dipartimento di Fisica in data 15/06/2012.

Ha partecipato al convegno "L'incidente alla centrale di Fukushima: aspetti di protezione dalle radiazioni" tenutosi a Varese il 14-15 settembre 2012.

Attestato di partecipazione alla Giornata Formativa sulle "Emergenze Radiologiche" tenutasi presso l'Istituto Superiore Antincendi a Roma il 20 febbraio 2013.

Attestato di partecipazione Corso Anpeq di Formazione su "I controlli radiometrici sui carichi di rottami metallici e rifiuti in genere" tenutosi a Milano il 12 settembre 2013

Attestato di partecipazione Corso Anpeq-VV.F. su "La gestione delle emergenze radiologiche con sorgenti radioattive: esperienze dall'ambito locale a quello nazionale con esercitazione pratica" tenutosi a Milano il 3 e 4 novembre 2016.

Attestato di partecipazione Giornata di Studio-VV.F.-GER Anpeq tenutosi a San Benedetto del Tronto (AP) il 26 ottobre 2018

Attestato di partecipazione Corso di Formazione "Prestazioni delle macchine radiogene e controlli di qualità in odontoiatria" tenutosi a Sesto S.Giovanni (MI) il 6 febbraio 2019.

Attestato di partecipazione Corso di Formazione e aggiornamento in Radioprotezione previsto dal d.Lgs.187/00, tenutosi in data 30/06/2020 (ANPEQ).

Attestato di partecipazione Corso D.Lgs.101/2020 Attuazione direttiva 2013/59/Euratom tenuto in data 15/17/22/24 settembre 2020 (AIFM).

Attestato di partecipazione "Giornate di studio: D.Lgs. 101/2020" organizzato da AIRP - ANPEQ - AIRM 13/14 ottobre 2020.

Attestato di partecipazione Webinar "5 domande sul D.Lgs.101/2020" organizzato da AIFM in data 4/12/2020

Attestato di partecipazione Webinar "Aggiornamento per addetti Sicurezza Laser" organizzato da AIFM nel 2021

Attestato di partecipazione Webinar "Scuola di Radioprotezione in ambito sanitario" 22 ore - organizzato da AIFM nel 2021

Attestato di partecipazione Webinar "Scuola di Radioprotezione in ambito sanitario" 22 ore - organizzato da AIFM nel 2022

PUBBLICAZIONI

- Autore del Piano di Classificazione Acustica del Comune di Saltara (PU) e relative NTA. 2011.
- Autore del Piano di Classificazione Acustica del Comune di Urbino e relative NTA 2007
- Coautore per la realizzazione informatica del CD-ROM "L'Italia che cambia (1954-1978) – Università di Bologna – Polo sc.did.di Rimini 2004, pubblicato anche nel sito www.imago.unibo.it
- Coautore articolo "Linee guida applicative al DPCM 215/1999: Regolamento recante norme per la determinazione dei requisiti acustici delle sorgenti sonore nei luoghi di intrattenimento danzante e di pubblico spettacolo e nei pubblici esercizi" - Atti Convegno "DBA 2002: Rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, onde elettromagnetiche". Modena.
- Autore dei capitoli sull'inquinamento acustico ed elettromagnetico nella pubblicazione "La qualità dell'aria nella Provincia di Forli-Cesena - Report 2001".
- Autore dei capitoli sull'inquinamento acustico ed elettromagnetico nella pubblicazione "La qualità dell'aria nella Provincia di Forli-Cesena - Report 2000".
- Autore dei capitoli sull'inquinamento acustico ed elettromagnetico nella pubblicazione "La qualità dell'aria nella Provincia di Forli-Cesena - Report 1998-1999".
- Coautore del capitolo "Procedure di risanamento dei siti con sorgenti di radiofrequenze aventi valori di campi elettromagnetici superiori ai limiti" nella pubblicazione "Inquinamento

- elettromagnetico da impianti di radiotelecomunicazioni” edito da ARPA-ER 1999
- Coautore -Congresso Nazionale SIF 1990: Realizzazione di un rivelatore a matrice di microrivelatori a stato solido di CdTe per X e gamma.
- Coautore – Congresso Nazionale SIF 1989 – Realizzazione di un rivelatore di fotoni X e gamma organizzato in matrice n x n di microrivelatori a stato solido di CdTe.

ASSOCIAZIONI

Socio della SIF Società Italiana di Fisica.
Socio della AIFM Associazione Italiana di Fisica Medica e Sanitaria.
Socio della ANPEQ Associazione Nazionale Professionale Esperti Qualificati.

ALTRE ABILITA'

Dal 2013 è membro del G.E.R. Gruppo Emergenze Radiologiche dell'ANPEQ in convenzione con *il MINISTERO DELL'INTERNO* Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile Direzione Centrale per l'Emergenza ed il Soccorso Tecnico.

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

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

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

Lingua italiana**Lingua inglese, Lingua francese (elementare), Lingua Russa (base)****CAPACITÀ E COMPETENZE****RELAZIONALI**

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra, ecc.

Acquisita capacità di lavoro in ambiente multiculturale in Bruel & Kjaer (alcuni periodi di lavoro in Danimarca e Germania), capacità di trattative in autonomia e raggiungimento obiettivi. Seguito corso in Danimarca “Selling by Objectives” tenuto dalla Mercuri International.

Competenze relazionali acquisite nell’ambito di specifiche iniziative formative dedicate alla comunicazione e perfezionate attraverso la conduzione e la partecipazione a organismi e gruppi di lavoro, tra i quali: gruppo di lavoro regionali sulle normative ambientali e sanitarie, commissioni comunali, provinciali, regionali; consigli di corsi di studio universitari.

CAPACITÀ E COMPETENZE**ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato, ecc.

Gestione collaboratori e coordinamento gruppi di lavoro in ARPA e nelle Aziende Sanitarie. Acquisita capacità di coordinamento progetti e persone in ARPA.

Ha coordinato corsi di formazione nel privato, nonché studenti in gruppi di ricerca all’università.

CAPACITÀ E COMPETENZE**TECNICHE/INFORMATICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

COMPETENZE DIGITALI – UTENTE AVANZATO

CONOSCENZA PROFESSIONALE DEGLI STRUMENTI INFORMATICI PER L’AUTOMAZIONE D’UFFICIO (PACCHETTO OFFICE E SIMILI). PADRONANZA DEL WEB, LINGUAGGIO HTML, PIATTAFORME E-LEARNING. CONOSCENZA PROFESSIONALE DEI SISTEMI INFORMATIVI TERRITORIALI (GIS). CONOSCENZA PROFESSIONALE DEI PRINCIPALI STRUMENTI ELETTRONICI DI MISURA IN CAMPO AMBIENTALE ED APPARECCHIATURE TECNOLOGICHE IN CAMPO SANITARIO.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum ai sensi della vigente normativa.

Rimini, 05/07/2024