

CURRICULUM PROFESSIONALE

Informazioni personali

Nome e Cognome **Franco Andolfato**
Qualifica Dirigente Fisico (Sanitario Dirigenza Non Medica)
Amministrazione **ARPAV - Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto**
Descrizione incarico Responsabile Unità Organizzativa Agenti Fisici area ovest - Dipartimento Regionale Rischi Tecnologici e Fisici
Telefono ufficio 0444 217313
E-mail istituzionale franco.andolfato@arpa.veneto.it

Istruzione e titoli professionali

Date
Titolo Laurea in Fisica
Nome dell'istituzione che ha attribuito il titolo
Altri titoli

- Esperto qualificato di II grado per la sorveglianza fisica della radioprotezione
- Tecnico competente in acustica
- Abilitazioni all'insegnamento della Fisica e delle Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali nella Scuola Media

Esperienza professionale

Indicare le esperienze professionali iniziando dalla più recente
Date Dal 1/2/2022
Posizione ricoperta Dirigente dell'Unità Organizzativa Agenti Fisici area ovest del Dipartimento Regionale ARPAV Rischi Tecnologici e Fisici,
Principali attività e responsabilità Unità preposta alle attività di prevenzione e controllo nell'area territoriale di competenza (Rovigo, Verona, Vicenza) per le tematiche degli agenti fisici: radioattività incluso il radon, campi elettromagnetici, rumore/vibrazioni
Nome del datore di lavoro ARPAV
Nome del datore di lavoro ARPAV
Date dal 1996 al 2020
Posizione ricoperta Responsabile dell'Unità di Fisica Ambientale presso il Dipartimento Provinciale di Treviso di ARPAV
Principali attività e responsabilità

Nome del datore di lavoro	ARPAV
Date	dal 1990 al 1996
Posizione ricoperta	Responsabile della Sezione Fisica Ambientale
Principali attività e responsabilità	
Nome del datore di lavoro	ULSS di Treviso
Date	dal 1988 al 1990
Posizione ricoperta	Fisico collaboratore presso il Servizio di Fisica Sanitaria dell'Ospedale di Treviso
Principali attività e responsabilità	
Nome del datore di lavoro	ULSS di Treviso
Date	dal 1985 al 1988
Posizione ricoperta	Insegnante
Principali attività e responsabilità	Insegnante di Matematica, Fisica e Scienza MM.FF.CC. e NN.
Nome del datore di lavoro	Scuole medie e superiori
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che l'interessato desidera rendere pubblica)	<i>Iniziare dall'evento più recente</i>
Date	

Descrizione

- Membro della Società Italiana di Fisica, dell'Associazione Italiana di Radioprotezione e dell'Associazione Italiana di Acustica
- Pubblicazioni principali:
 C. Manduchi, M.T. Russo-Manduchi, G.F. Segato, F. Andolfato – Deep Inelastic reactions of ^{32}S on ^{27}Al at 130 MeV bombarding Energy – Nuovo Cimento A, 89, 225 (1985)
 C. Manduchi, M.T. Russo-Manduchi, G.F. Segato, F. Andolfato – Deep inelastic reactions of ^{28}Si on ^{28}Si and ^{27}Al – Nuovo Cimento A, 96, 213 (1986)
 C. Manduchi, M.T. Russo-Manduchi, G.F. Segato, F. Andolfato – Dissipative processes in the ^{32}S - ^{24}Mg reaction – Europhysics letters 3(10), pp. 1089-1094 (1987)
 F. Andolfato, F. Lovadina, M. Giacometti – Misure di disturbo da rumore in ambiente abitativo: un caso di presenza di onde stazionarie – atti 27° Convegno nazionale Associazione italiana di acustica, Genova 1999
 F. Andolfato, A. Schiavinato – Incertezza nella misura dell'intensità dei campi elettromagnetici per scopi ambientali Atti del II Convegno nazionale "Controllo ambientale degli agenti fisici" 2003
 F. Andolfato – Calcolo dell'incertezza nelle misure di rumore ambientale – Atti 21° Convegno nazionale Associazione italiana di acustica, Venezia 2004
 F. Andolfato, A. Rando, R. Riccardo, A. Schiavinato - Campi elettromagnetici generati da stazioni radio base per telefonia cellulare: confronto tra i valori previsti con la formula di campo lontano e i valori misurati con sonde a banda larga – atti 3° Convegno nazionale agenti fisici, Biella 2006
 A. Tombolato, F. Andolfato – Criteri di buona tecnica per la redazione della documentazione di clima acustico – atti seminario GAA-GAE Associazione italiana di acustica – Padova 2009
 D. Sepulcri, M. Scola M., M. Zulianello M., F. Andolfato, L. Canal, M. Cecchinato, F. Guaiti, G. Lorenzetto G., L. Belleri - Misure del campo elettrico generato da stazioni radiobase: confronto tra diversi metodi di valutazione indicati dalla norma CEI 211-7/E – atti 6° Convegno nazionale agenti fisici, Alessandria 2016
 A. Tombolato, F. Andolfato, F. Bonomini, P. Caporello, A. Cerniglia, G. Ciccotti, P. Fausti, L. Fedrizzi, J. Fogola, T. Gabrieli, G. Licita, S. Luzzi, L. Marchesi – I corsi di aggiornamento del tecnico competente in acustica: quadro europeo, prospettive nazionali – Atti seminario "Stato di attuazione del D. lgs. 42/17: come si stanno evolvendo le norme sul rumore ambientale" – Napoli 2018
 F. Andolfato, G. Conte, S. Tubiana, D. Zanette - Misura del rumore tramite smartphone nell'ambito di un'attività di alternanza scuola – lavoro svolta in un Liceo di Treviso – Atti 7° Convegno nazionale agenti fisici – Stresa 2019
 F. Andolfato, M. Scarpa, V. Simionato, M. Valotto – L'acustica nei procedimenti amministrativi – pubblicazione a stampa 2015, ristampa 2017, aggiornamento 2019
 F. Andolfato, G. Conte, S. Tubiana, D. Zanette - Noise Measurement With a Smartphone App as Part of an Environmental Education Activity Conducted in a High School in Treviso, Italy -Modern Environmental Science and Engineering (ISSN 2333-2581) March 2021, Volume 7, No. 3, pp. 217-222

Competenze personali

Madrelingua(e) *Italiano*

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Lingua INGLESE

Lingua FRANCESE

	Capacità di lettura	Capacità di scrittura	Capacità di espressione orale
Lingua INGLESE	B1 Buona	B1 buona	B1 buona
Lingua FRANCESE	B1 Buona	B1 buona	B1 buona

Capacità e competenze organizzative

Organizzazione e coordinamento di procedimenti tecnico-amministrativi e di progetti in ambito lavorativo; indirizzo e rappresentanza di una struttura complessa (amministrazione comunale); partecipazione ad attività di volontariato anche in qualità di responsabile di gruppo (attualmente direttore dei corsi dell'Università della Terza Età – UTEM di Montebelluna).

Capacità e competenze tecniche

- Strumentazione per la misura del rumore e delle vibrazioni, della radioattività ambientale, dei campi elettromagnetici a bassa frequenza e a radiofrequenza.

Capacità e competenze
informatiche

- Software per la modellistica del rumore e per l'analisi di misure fonometriche
- Utilizzo programmi di word processing, foglio elettronico, database

Altre capacità e competenze

Ulteriori informazioni

15/2/2022

Firma digitale