

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

GRIGATO ALESSANDRO

Numero telefonico

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED SPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio

Laurea in Chimica conseguita nel 1977 (110/110) presso l'Università di Padova.

Altri titoli di studio e professionali

Abilitazione alla professione di Chimico conseguita il 10/10/80

Esperienze professionali

Esperienze in ambito privato

- 1979: Responsabile di un impianto pilota per la sintesi di intermedi chimici presso l'Istituto di Tecnologie e Ricerche Applicate, in provincia di Venezia
- 1981: Direttore di produzione presso l'azienda "Ceramica CR" di Rovigo
- 1990: Ricercatore presso il Centro Ricerche della EVC - European Vinyl Corporation di Porto Marghera.

Esperienze in ambito pubblico presso PMP ULSS18 poi ARPAV come dirigente chimico:

dal	al	Descrizione
1991 - 1992		Resp.le Unità Funzionale "Aria, Emissioni, Indicatori Biologici"
1992 - 1998		Resp.le U.F. "Acque potabili, superficiali"
1993 - 1998		Resp.le della qualità del Servizio Chimico
1998 - 2007		Resp.le della qualità del Dipartimento Prov.le di Rovigo
2000 - 2003		Resp.le U.F. Qualità e URP in staff alla Direzione del Dipartimento Prov.le di Rovigo
2003 - 2007		Resp.le U.F. Supporto alla Direzione e Resp.le della Qualità del Dipartimento Provinciale ARPAV di Rovigo
2008 - 18.1.2015		Resp.le della Qualità del Dipartimento Regionale Laboratori ARPAV (accreditamento multisito dei 7 laboratori provinciali)

Collaborazioni

- Dal 1998 al 2009 ho collaborato con l'Istituto Superiore di Sanità nel campo della formazione tecnica degli ispettori dell'ORL (Organismo Riconoscimento Laboratori)
- Dall'1/3/97 al 30/12/98 ho gestito, su incarico del Direttore Generale dell'ULSS 18, il Progetto Qualità ISO9002 ed EN45001 per i laboratori ospedalieri. In totale ho tenuto circa 50 incontri formativi con i Primari e i loro collaboratori. In tale contesto ho effettuato vari audit nei laboratori di analisi cliniche, di microbiologia e di dialisi
- Dal 2001 al 2007, membro della Commissione UNICHIM "Materiali di Riferimento"
- Dal 2010 ad oggi: membro del Comitato Laboratori di AICQ Triveneta
- Dal 2000 ad oggi: collaborazione con ACCREDIA in qualità di Ispettore tecnico

Incarichi particolari

- 1990-1991. Delegato per l'Italia presso Working Group CEN TC155, Vienna, Monaco. Incarico conferito da EVC - Porto Marghera.
- 2007-2010. Componente del Direttivo delle Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana (SCI), in rappresentanza dei chimici italiani operanti in ambito pubblico. Incarico conferito dalla SCI.
- 2000-2014. Componente del Gruppo Tecnico Permanete (GTP) di ISPRA (ex APAT), Roma. Incarico conferito da ARPAV.
- 2007-2014. Componente Gruppo di lavoro interagenziale "Accreditamento e Certificazione" con delega sull'accREDITAMENTO. Incarico conferito da ARPAV.

<p>Attività di audit</p>	<p>Alla data odierna effettuati 183 audit tecnici e di sistema, presso laboratori pubblici e privati a fronte delle norme internazionali ISO 9001 e ISO 17025</p>
<p>Partecipazione a corsi, convegni e seminari (selezione dei più significativi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - "Principles and applications of metrology in chemistry", JRC Geel (B) 6-8/11/2006. - "Combining and reporting analytical results", APAT– IUPAC, 06-08/03/06, Roma - "La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e la sua applicazione nei laboratori di prova", UNI, 15/03/07, Milano (anche relatore) - "TrainMic - La riferibilità delle misure", ISS – APAT – IRMM, 11-12/12/07, Roma - "Traceability in Chemistry", APAT, 26/02/2008, Roma - "Laboratori per la sicurezza alimentare", ISS, 19-20/12/08, Roma (anche relatore) - "Il Sistema ISPRA/ARPA/APPA: Materiali di riferimento, Armonizzazione dei metodi ed Accredimento dei laboratori", ISPRA/ARPAER, 25-26/07/09, Roma (anche relatore) - XXIII Congresso della Società Chimica Italiana, SCI, 07-10/07/09, Sorrento NA - 32° Congresso nazionale Unione Italiana Esperti Ambientali, Perugia, 12-13/05/11 - Corso di Formazione sulla Sicurezza per i Dirigenti ARPAV, Mestre, 17/7/12 - "Emissioni in atmosfera", OdC Veneto, Limena PD, 12.12.14 - "Micotossine", OdC Veneto, Limena PD, 16.05.15 - "Chimica e Salute", OdC Veneto, Abano Terme PD, 16.07.15. - "ISO/IEC 17025:2017 - Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura". Accredia, Milano 8.2.2018.
<p>Pubblicazioni:</p>	<ul style="list-style-type: none"> - A. Grigato, "L'approccio all'assicurazione della qualità nel laboratorio pubblico di controllo. Un'esperienza concreta.", Bollettino dei Chimici Igienisti, 47S4,229 (1996) - A. Grigato, "Assicurazione della qualità nei laboratori pubblici di controllo. Alcune considerazioni", Bollettino dei Chimici Igienisti, 49S2, 79 (1998) - Bersani, Auteri, Ripabelli, Azimonti, Della Vedova, Sesana, Grigato, Maroni, "Contamination of groundwater table by triazines in the Po Plain", Abstract Book of the 9th Int. Congress "Pesticide Chemistry – The Food Environment Challenge", London, 2-7 Agosto 1998, Abstract 6D-005 (1998) - Battaglia, Belli, Bottazzini, Consalter, Divo, Facchetti, Grigato, Morabito, Patriarca, Plassa, "MANUALE UNICHIM Nr 197: Guida alla scelta e all'uso dei materiali di riferimento", Milano (2003) - AAVV, "Linee Guida per la validazione dei metodi analitici e per il calcolo dell'incertezza di misura", ARPAER, Bologna (2003) - D. Argentini, A Grigato, "Incertezza di misura", Il bollettino degli esperti ambientali - numero monografico "Incertezza delle misure e certezza del diritto", 2-3/2011, Vol 62, pg 33-47 (2011) - A. Grigato, "Incertezza di misura e qualità del risultato", Ecoscienza, ARPAER, 1/2011, pg 79 – 81 (2011) - A. Grigato, "Validazione e verifica, un unico processo", Qualità, 6, pg 29 (2012)
<p>Attività didattica:</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tenuto più di 200 corsi, generalmente di una giornata, su temi inerenti i sistemi qualità (ISO17025, Audit) e la garanzia della qualità dei dati (validazione dei metodi, incertezza di misura, riferibilità, controllo statistico di processo, statistica, progettazione degli esperimenti).

Data: 13.11.2018

dr Alessandro Grigato