

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	LORENZO GENTILE
Indirizzo	VIA NORVEGIA N. 6 - PALERMO
Data di nascita	25/10/1957
Telefono	3204391359
E-mail	lgentile@arpa.sicilia.it
Qualifica	Dirigente chimico
Amministrazione	ARPA SICILIA
Incarico dirigenziale	Responsabile UOS ATTIVITA' PRODUTTIVE PA/TP

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZA LAVORATIVA

Titolo di studio	LAUREA IN CHIMICA CONSEGUITA PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO IL 20/07/1983
Altri titoli di studio e professionali	Abilitazione all'esercizio professionale di Chimico e iscrizione all'Albo professionale di Palermo dal 03/05/1989
Titolo di servizio	Dirigente chimico, ruolo sanitario non medico, dipendente di ARPA Sicilia presso il DAPIT- UOC P3 Area Occidentale – UOS Attività produttive PA/TP; già dipendente di ruolo dal 30/12/1993 presso l'USL n. 9 di Trapani come Chimico collaboratore con transito in ARPA Sicilia in data 01/01/2016
Verifiche di valutazione annuali e pluriennali (Area dirigenza)	Verifiche positive di prima istanza negli ultimi 5 anni: 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 e valutazione positiva di seconda istanza da parte del collegio tecnico in data 20/11/2019
Esperienze professionali	Responsabile della UOS "Attività produttive PA/TP" dal 01/03/2020 (Nomina DDG n.33/2020) con Attività di controllo dei fattori di pressione sulle matrici ambientali Responsabile Sede di Trapani dal 01/03/2020 Idoneità al concorso nel 2019 per Direttore delle UOC: Laboratorio Palermo; Qualità dell'aria; Acque, suolo e biodiversità Sostituzione del Direttore della UOC Struttura Territoriale di Trapani, per assenza o malattia, da settembre 2017 a febbraio 2020 Responsabile della UOS "Monitoraggi ambientali" presso la ST ARPA di Trapani dal 23/02/2010 al 28/02/2020 Responsabile ad interim della UO "Laboratorio" della ST di Trapani dal 01/03/2012 al 31/12/2019 Responsabile UOS "Atmosfera" presso il DAP di Trapani dal 01/12/2009 al 22/02/2010 Responsabile della UOS "Ambiente idrico" presso il DAP di Trapani dal 01/05/2007 al 30/11/2009 Responsabile della UO "Chimica dell'acqua e dell'aria" dal 20/11/2001 al 30/04/2007 presso il Laboratorio di Sanità Pubblica AUSL 9 Trapani Incarico dirigenziale dell'ASL 9 di natura professionale "Controllo fitofarmaci ed inquinamento" dal 16/07/1999 al 19/11/2001 presso il LIP Chimico di Trapani Referente di ARPA Sicilia per le Acque di transizione, con la finalità della redazione del



progetto del Piano di Monitoraggio delle Acque della Regione Sicilia, con nomina del Direttore Generale

Verificatore di conformità per l'esecuzione del progetto *"Sistema di rilevamento della qualità dell'aria della Regione Sicilia"*, nomina in sostituzione in data 11/01/2018 della Direzione Generale di ARPA Sicilia

Componente Commissione per esami di abilitazione all'esercizio della professione di chimico presso l'Università degli Studi di Palermo

Specialista di Caratterizzazione presso il Laboratorio di ricerca e presso il Laboratorio controllo-qualità dell'impianto di polietilene – ENICHEM - Priolo (SR) dal 16/01/1990 al 29/12/1993

Frequenza del Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche presso l'Università degli Studi di Palermo dal 14/04/1986 al 31/10/1988

Docente esperto esterno modulo "Residui di pesticidi come indice di qualità igienico-sanitaria dei prodotti ortofrutticoli" per studenti I.P.A, ind. Chimico-biologico – Alcamo a.s. 98/99

Docente e tutor in Stage di formazione per "Esperto rilevazioni monitoraggio ambientale" per studenti I.P.A, ind. Chimico-biologico Alcamo – Giugno 1999 e 2000

Docente esperto esterno modulo "Rilevazione della pressione sonora" per studenti I.P.A, ind. Chimico-biologico – Alcamo a.s. 99/2000

Docente esperto esterno modulo "Orientamento stage: Tecniche analitiche per il monitoraggio delle acque" - I.P.A, ind. Chimico-biologico – Alcamo - a.s.2000/01 e a.s. 2001/2002

Docente in Stage di formazione per "Controllo di qualità dell'aria e delle acque superficiali e marine" per studenti I.P.A, ind. Chimico-biologico Alcamo –Giugno 2001

Docente esperto esterno modulo "Tecniche analitiche per il monitoraggio delle acque marino-costiere" - I.P.A, ind. Chimico-biologico – Alcamo a.s. 2002/2003

Docente esperto esterno modulo "Tutela ambientale e Geografia economica" -I.T.C.G., - Partinico Aprile 2003

Docente esperto esterno modulo "Vigilanza e controllo" – Alcamo – Luglio 2003

Docente esperto esterno modulo *"Inquinamento atmosferico ed acustico"* all'interno di un progetto su "Educazione stradale" organizzato dall'I.T.S. "G.B. Ferrigno" di Castelvetrano - Aprile -Maggio 2004

Docente ai corsi per la vendita di prodotti fitosanitari con *"L'inquinamento dell'aria, dell'acqua e del suolo. Gli effetti indesiderati, la resistenza e la persistenza dei prodotti fitosanitari"* – 17/05/2003, 21/11/2005, 21/02/2007, 20/07/2009, 21/06/2010 - AUSL 9 Trapani

Docente ai corsi per la vendita di prodotti fitosanitari con *"Nozioni sullo smaltimento dei rifiuti"* – 21/11/2005 ; 21/02/2007; 20/07/2009; 21/06/2010 - AUSL 9 Trapani

Docente dei moduli: *"Project Work-La pianificazione strategica nella gestione delle acque"* e *"Verifica del Project Work"* presso il Corso FOS *"Manager di gestione dei sistemi idrici"* per dipendenti delle Pubbliche Amministrazioni ed organizzato dalla GREEN CROSS Italia *onlus* - Palermo - Giugno-Settembre 2008

Relatore al Corso di formazione "Tutela della salute pubblica e sicurezza alimentare" con la relazione *"Metodi di campionamento ed analisi per il controllo di residui di prodotti fitosanitari in matrici alimentari"* – AUSL 9 Trapani - 04 Maggio 2006

Relatore al Convegno dell'Ordine Provinciale dei Biologi con *"La qualità delle acque marino-costiere nella Regione Sicilia"* – Giugno 2003

Relatore Conferenza "Il Piano di Tutela delle Acque in Sicilia"- Sistema idrografico "Castellammare del Golfo", organizzata dall'Agenzia Regionale per i rifiuti e le Acque - 19 Settembre 2008

Tutor per tirocinio presso DAP di Trapani e correlatore tesi di laurea in Biologia marina *"Qualità delle acque dello Stagnone di Marsala"* – Università Trapani 2003

Tutor per tirocinio presso DAP di Trapani e correlatore tesi di laurea in Scienze Ambientali *"La geologia ambientale dell'area umida costiera Lago Preola e Gorgi tondi"*- Università di Palermo 2004

Correlatore tesi di laurea in T.P.A.L. *"Risparmio idrico: depurazione e riutilizzo delle*



acque reflue per uso agricolo – Università di Palermo 2008
Correlatore tesi di laurea in Biologia marina "*Monitoraggio Ostreopsis ovata nelle acque marino-costiere della provincia di Trapani*" – Università di Palermo 2011
Relatore tesi per Master di II livello in Diritto dell'Ambiente - "*La disciplina giuridica degli scarichi*" – Università degli Studi di Palermo – Facoltà di Giurisprudenza - 2014
Correlatore tesi di laurea magistrale "*Monitoraggio delle acque sotterranee negli acquiferi della Provincia di Trapani*" - Università di Palermo – 2014
Tutor per tirocinio presso la ST di Trapani e correlatore tesi di Laurea in Biologia di 1° Livello "*Attività di monitoraggio della ST di Trapani: acque sotterranee e qualità dell'aria*" – Università di Palermo (Sede di Trapani) – Anno 2017
Tutor aziendale nel Progetto alternanza Scuola - Lavoro "*Da rifiuto a Risorsa*" presso l'I.I.S.S. "G.G. Adria – G.P. Ballatore" di Mazara del Vallo
Docente non di ruolo per l'insegnamento di Chimica presso Istituti Statali dal 03/04/1984 al 13/04/1986 e dal 02/02/1989 al 15/01/1990

**CAPACITÀ LINGUISTICHE E
CONOSCENZE INFORMATICHE**
(AI SENSI DELL'ART. 37 DEL
D.Lgs. 165/2001)

INGLESE E FRANCESE: DISCRETE
CONOSCENZE INFORMATICHE: DISCRETE

**PARTECIPAZIONE A CONVEGNI,
SEMINARI, PUBBLICAZIONI ECC..**

Stage su "*Residui di fitofarmaci in matrici vegetali con metodiche multiresiduali e determinazioni quantitative in GC e HPLC*" – Ottobre 1996 – CE.FI.T. – Avola (SR)
Seminario su "*Analisi di microinquinanti in tracce in matrici ambientali*" – Luglio 1997 – Ordine dei Chimici della Sicilia - Palermo
Corso di aggiornamento per 40 ore su "*Inquinamento atmosferico*" – Ottobre 1997 - Associazione Insegnanti Chimici – C.N.R. Palermo
II e III Convegno su "*Attività dell'amministrazione pubblica in materia di controllo dei residui di antiparassitari negli alimenti*" – 17 - 18 Novembre 1998 e 14-15 Ottobre 1999 - Istituto Superiore di Sanità – Roma
Incontro formativo su "*Il sistema di qualità nei laboratori di prova*" – Palermo 22 Aprile 1999 - Laboratorio chimico di Igiene e Profilassi
XV Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Analitica – 27 Settembre – 01 Ottobre 1999 – Palermo
Seminario su "*Valutazione e misura dell'esposizione ai campi elettromagnetici*" - 15 – 17 Dicembre 1999 – ANPA – Università di Ingegneria – Palermo
Corso di aggiornamento su "*Tutela delle acque dall'inquinamento - D. Lg. 152/99*" – Istituto INFORMA - ROMA - 4-5-6 Ottobre 2000
Seminario su "*Salubrità degli alimenti: normativa e controlli*" – 07 Febbraio 2001 – Facoltà di Agraria – Catania;
Seminario di formazione su "*Rete territoriale EMAS/SGA (sistemi di gestione ambientali)*" organizzato da ARPA Sicilia – 26 Novembre 2001 – Enna;
Seminario di formazione teorico-pratico su "*Analisi di suoli inquinati*" – 11 Dicembre 2001 – Consorzio CERICA – Priolo Gargallo (SR);
XXX Congresso Nazionale dell'Unione dei Chimici Igienisti (UICI) – 05 – 07 Giugno 2002 - Palermo;
Corso di aggiornamento su "*Bonifiche dei siti contaminati*" organizzato da ARPA Sicilia – 08 Novembre 2002 – Palermo;
VI Conferenza Nazionale delle Agenzie ambientali "*Italia Europa Mediterraneo: Esperienze organizzative e percorsi di cooperazione*" – 11 – 12 – 13 Novembre 2002 – Palermo;
Corso di aggiornamento su "*Monitoraggio dell'inquinamento atmosferico*" organizzato da ARPA Toscana e ARPA Sicilia – 19 - 20 - 21 Novembre 2002 – Palermo.



Congresso sul "Piano di gestione dei rifiuti in Sicilia" organizzato da Ufficio del Commissario per l'emergenza rifiuti e tutela delle acque – 30 Novembre 2002 – Palermo.

Corso di formazione "Controllo delle acque interne e marino costiere" organizzato da ARPA Toscana e ARPA Sicilia – 11 e 12 Dicembre 2002 – Palermo.

Corso di formazione E.C.M. "La gestione della qualità nei laboratori di prova preposti al controllo ufficiale su matrici ambientali ed alimentari" organizzato dalla Unione dei Chimici Igienisti – 19 e 20 Dicembre 2002 – Palermo.

Corso di formazione su "Rifiuti e bonifiche" organizzato da ARPA Toscana e ARPA Sicilia – 21 e 22 Gennaio 2003 – Palermo

Seminario dal titolo "Analisi ambientali dei cicli produttivi: aspetti metodologici e possibili applicazioni territoriali" – 30 Gennaio 2003 – Palermo

Convegno su "Acqua e sviluppo" organizzato dall'Ordine interprovinciale dei Chimici della Sicilia – 31 Maggio 2003 – Palermo

Corso di formazione "Verifiche ispettive interne nei laboratori: formazione e qualificazione dei verificatori" (con esame finale per il conseguimento dell'attestato di verificatore) organizzato da UNICHIM/ARPA Sicilia e tenutosi a Palermo nei giorni 11-12 e 13 Giugno 2003.

Corso di formazione "Studio e convalida dei metodi di prova" organizzato da UNICHIM/ARPA Sicilia e tenutosi a Palermo nei giorni 22 e 23 Settembre 2003.

Corso di formazione "Stima ed espressione dell'incertezza dei risultati analitici in campo chimico" organizzato da UNICHIM/ARPA Sicilia e tenutosi a Palermo nei giorni 14 e 15 Ottobre 2003.

VII Conferenza nazionale delle Agenzie Ambientali – 24, 25 e 26 Novembre 2003 - Milano

Corso di formazione "Controllo ed assicurazione della qualità dei risultati analitici" organizzato da UNICHIM/ARPA Sicilia e tenutosi a Palermo nei giorni 27 e 28 Novembre 2003

Corso di formazione su "Monitoraggio acque e metodi analitici" organizzato da ARPA Toscana e ARPA Sicilia – 2 -3 e 4 Dicembre 2003 – Palermo

Seminario sui "Risultati dell'esercizio di intercomparazione QUASIMEME e del programma di formazione svolti nell'ambito del Programma di Monitoraggio per il controllo dell'ambiente marino-costiero" organizzato da Ministero dell'Ambiente - Roma 25 e 26 Maggio 2004

Corso di formazione "La rete InF.E.A. in Sicilia: Formazione degli operatori sulla gestione della rete e sulle metodologie di sviluppo partecipato di progetti di Informazione, Formazione ed Educazione ambientale" – 14-15-16 Giugno ; 01-02 Luglio ; 08-09 Luglio; 12-13-14 Luglio; 27-28-29-30 Settembre 2004 – Palermo

5° Convegno Nazionale su "Fitofarmaci e Ambiente" svoltosi a Palermo il 20 e 21 Ottobre 2004

Seminario su "Sostanze tossiche ambientali e salute umana" organizzato dalla A.N.I.S.N. presso il Dipartimento di Scienze Botaniche Università degli Studi di Palermo – 3 e 10 Dicembre 2004

Corso di formazione previsto all'interno del progetto "Percorsi formativi finalizzati all'adozione di omogenei programmi di garanzia di qualità per la gestione delle reti di rilevamento della qualità dell'aria" tenutosi a Palermo nei giorni 25-26-27-28 Gennaio 2005 (Moduli A e F), 22-23-24-25 Febbraio 2005 (Moduli D e C) e 5-6-7-8 Aprile 2005 (Moduli B e E)

Convegno nazionale dal titolo "Le attività di Laboratorio delle Agenzie Ambientali: Esperienze a Confronto" – 5 e 6 Maggio 2005 – Palermo

Corso di formazione su "Analisi dei cicli produttivi" presso il CEFPAS di Caltanissetta dal 24 al 27 Maggio 2005

Corso di formazione con crediti ECM su "Rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto" organizzato dall'AUSL9 presso Cittadella della Salute C.S. Erice (TP) dal 10/06 al 23/06/2005

Corso di formazione su "La Comunicazione" realizzato presso il CERISDI di Palermo nei giorni 27, 28 e 29 Settembre 2005

Corso di formazione su "Campionamento e caratterizzazione chimico-fisica dei rifiuti"

svoltosi ad Acitrezza (CT) dal 07 al 11 Novembre 2005

Stage pratico su determinazioni microinquinanti organici nei rifiuti svoltosi presso il Dipartimento ARPAT di Pisa e di Massa Carrara nei giorni 28 e 29 Novembre 2005

Corso di formazione su *"Sistemi di gestione ambientale"* – 12-14 e 19-20 Dicembre 2005 – AICQ Associazione Sicilia - Dipartimento di Ingegneria Elettrica – Università degli Studi di Palermo

Corso di formazione per *"Valutatori Sistemi di gestione ambientale"* con superamento esame finale – 13-14-15-16-17 Febbraio 2006 - AICQ Associazione Sicilia - Dipartimento di Ingegneria Elettrica – Università degli Studi di Palermo

6° Convegno Nazionale su *"Fitofarmaci e Ambiente"* svoltosi a Catania nei giorni 20 e 21 Aprile 2006

Workshop su *"Tecniche di spettrofotometria infrarossa, fluorescenza e diffrazione di raggi X"* – organizzato da Thermo Electron corporation – 8 Settembre 2006 – Villa Guscio Nicoletti – Leonforte (EN)

Stage INFEA su *"Fattorie didattiche: verso la costruzione di una rete regionale"* – Cesena 13 – 17 Novembre 2006

Convegno dal titolo *"Il ruolo dell'informazione ambientale e dei sistemi informativi nei processi decisionali – Annuario dei dati ambientali – Sicilia 2005"* organizzato dall'ARPA Sicilia presso Villa Malfitano di Palermo nel giorno 13 Dicembre 2006;

Workshop *"Fattorie didattiche: verso la costituzione di una rete regionale"* organizzato da ARPA Sicilia – Pergusa – 26 Giugno 2007

Workshop su *"Cambiamenti climatici e ambiente marino-costiero: scenari futuri per un programma nazionale di adattamento"* – 27 e 28 Giugno 2007 - Palermo (Castello Utveglio)

Corso dal titolo *"Progetto implementazione del Sistema informativo Controllo di Gestione SICdG"* – ARPA Sicilia c/o CEFPAS - 17-18 Settembre 2007

Convegno dal titolo *"Ricerca Ambiente . I progetti di ARPA Sicilia con le Università siciliane"* organizzato da ARPA Sicilia presso Villa Malfitano di Palermo nel giorno 13 Maggio 2008.

Conferenza dal titolo *"Il Piano di Tutela delle Acque in Sicilia"- Il Sistema idrografico "Trapani - Marsala"* organizzata dall'Agenzia Regionale per i rifiuti e le Acque - 03 Ottobre 2008 – Trapani

Convegno *"Il controllo degli scarichi in Sicilia: aspetti normativi ed organizzativi"* - ARPA Sicilia – Palermo 04 Maggio 2009

Seminario di studio su *"Progettazione e gestione dei sistemi di fitodepurazione di acque reflue"* organizzato dal CSEI e dal Dipartimento di Ingegneria Agraria di Catania – Grammichele e S. Michele di Ganzaria (CT) 20-21 Maggio 2009

Seminario *"The world of water analysis"* organizzato da DIONEX c/o Istituto Zooprofilattico "A. Mirri" – Palermo 04/06/2009

Corso su *"Monitoraggio dell'ambiente costiero WE-MAC"* organizzato da REEF CHECK ITALIA – Trapani – 06 Giugno 2010.

Giornata di studio *"Le acque di approvvigionamento: tecnologie per il controllo della qualità"* – Dipartimento di Ingegneria idraulica – Palermo 01/10/2010

Seminario *"Dati analitici e valori limite. Incertezza delle misure e certezza del diritto"* - ARPA Sicilia – Palermo 20/10/2010

Corso su *"Computer aided noise abatement"* – ARPA Sicilia – Palermo 18-19/10 e 08/11/2010

Seminario *"I servizi di monitoraggio idrometeorologico e di qualità delle acque in Sicilia"* – Dipartimento di Ingegneria Civile – Palermo 10 dicembre 2010

Corso *"Statistica per operatori di Laboratorio"* – ARPA Sicilia – Palermo 07/11/2011

Corso di prevenzione e sicurezza sul lavoro per dirigenti – ARPA Sicilia 2013

Aggiornamento su *"Anticorruzione"* – Corso Formez – Palermo 24/06/2014

Corso su *"Diritto dell'Ambiente"* organizzato da Dip. Reg. Funzione Pubblica- Palermo 11-17-18-25 Giugno e 01-02-08-09 Luglio 2014

Corso su *"Anticorruzione"* – Università degli Studi di Palermo 12-13/11/14

Convegno conclusivo su *"Progetto Caulerpa"* – Palermo 27/11/2014

Corso di formazione su *"Linee guida delle procedure di controllo AUA e AIA"* – ARPA Sicilia – 26/10/2016

Corso di "Addestramento per l'utilizzo degli analizzatori delle concentrazioni in aria di SO₂ e CO" – ARPA Sicilia – 29/11 e 01/12/2016
Corso di "Addestramento per l'utilizzo degli analizzatori delle concentrazioni in aria di PM10 e PM2.5" – ARPA Sicilia – 13 e 14/12/2016
Seminario "Innovation Tour" di aggiornamento della strumentazione analitica in campo ambientale organizzato da Perkin Elmer – Palermo 24/10/2017
Seminario su "Tecniche fuzzy per la definizione delle incidenze antropiche e meteorologiche sulla qualità dell'aria" – ARPA Sicilia 01/02/218
Corso di formazione "La Norma ISO 9001:2015" – Palermo 07-08 Marzo 2018
Corso sulla Sicurezza per dirigenti , artt. 36 e 37 D.Lgs. 81/08, dal 10/04/2018 al 12/04/2018
Workshop su "La valutazione del rischio nell'area VTS di Trapani" organizzato dalla Capitaneria di Porto di Trapani – Tonnara di Bonagia Valderice – 18-19 Aprile 2018
Summer school "Verso la costruzione condivisa del SNPA - L'ambiente come volano per uno sviluppo sostenibile" – Palermo 26,27, 28 settembre 2018
Corso su "La nuova norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 - Focus sui nuovi requisiti dei Sistemi di Gestione Qualità per i Laboratori di prova e taratura" – ARPA Sicilia – 03/12/2018
Corso su "Linee guida per gli Audit di Sistemi di gestione secondo la norma UNI EN ISO 19011:2018" – Palermo 04/12/2018
Convegno "La caratterizzazione chimica del Particolato atmosferico" – Giornate di studio e aggiornamento interagenziale – Palermo 16 e 17/04/2019
Seminario su "Strumenti di monitoraggio di QA non convenzionali – Black Carbon" – ARPA Sicilia – 13/06/2019
Poster dal titolo "Standard di qualità nelle acque di transizione: La R.N.O. Isole dello Stagnone di Marsala(TP)" presentato al 5° Convegno Nazionale "Fitofarmaci e Ambiente"- Palermo - Ottobre 2004
Poster dal titolo "L'Area umida costiera: Lago Preola e Gorgi Tondi un ecosistema in evoluzione" presentato al Convegno Nazionale "Le attività di Laboratorio delle Agenzie Ambientali: Esperienze a Confronto" – 5 e 6 Maggio 2005 – Palermo
Poster dal titolo "Produzione primaria in acque marino-costiere siciliane a diverso stato trofico" - in seguito alla collaborazione del DAP di Trapani con l'ARPA Sicilia per il Piano di monitoraggio, d'intesa con il Ministero dell'Ambiente, delle acque marino-costiere in Sicilia - Anno 2005

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

(D.P.R. N° 445 del 28/12/2000)

Il sottoscritto Lorenzo Gentile consapevole di quanto prescritto dal D.P.R. 445/200, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace, falsità negli atti ed uso di atti falsi, dichiara che quanto descritto nel curriculum vitae corrisponde al vero.

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000, allega la fotocopia leggibile della Carta d'identità N° AS 9279688, rilasciata dal Comune di Palermo in data 01.06.2011.

FIRMA

