

## INFORMAZIONI PERSONALI

Giuseppina Amato

Data di nascita 19/03/1961

Nazionalità Italiana

 3204649737 [gamato@arpa.sicilia.it](mailto:gamato@arpa.sicilia.it)

## QUALIFICA

Chimico dirigente presso ARPA Sicilia, UOC Attività Produttive Area Orientale, responsabile UOS Attività Produttive Ragusa.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 05/05/2020 a tutt'oggi, Responsabile UOS Attività Produttive Ragusa nell'ambito della UOC AP Area Orientale, ARPA Sicilia.

Dal 1/03/2020 al 04/05/2020, Responsabile UOS Divisione analitica 2 nell'ambito della UOC Laboratorio Ragusa, ARPA Sicilia.

Dal 01/3/2010 al 28/02/2020, Responsabile Unità Operativa Semplice Controlli, presso la Struttura Territoriale di Ragusa ARPA Sicilia. L'incarico di Responsabile UOS Attività Produttive e Responsabile UOS Controlli costituisce una complessa e articolata attività finalizzata al controllo delle fonti di pressione ambientale e dei fattori di inquinamento, attraverso l'applicazione della normativa tecnica per la salvaguardia e tutela ambientale, quali il Testo Unico Ambientale, D.Lgs. 152/2006, le norme sulla gestione rifiuti, la bonifica dei siti inquinati, il rilascio delle autorizzazioni ambientali, la movimentazione di terre e rocce da scavo. L'attività si esplica anche attraverso il supporto tecnico-scientifico alle amministrazioni concorrenti in tema ambientale, al supporto di organi di Polizia e Autorità Giudiziaria per l'individuazione di reati ambientali, alla segnalazione di illeciti ambientali di rilevanza penale, all'irrogazione di sanzioni amministrative. Gli aspetti di particolare rilievo dal punto di vista ambientale riguardano l'esecuzione delle attività di controllo ambientale di insediamenti produttivi e industriali, l'esecuzione di istruttorie ed emissione di pareri alle autorità competenti per il rilascio di autorizzazioni ambientali, AIA, VIA, VAS, AUA, Piani di caratterizzazione di siti inquinati, progetti di bonifica. In tali contesti, l'esame delle principali fonti di pressione connesse ai sistemi impiantistici, sono funzionali all'emissione di pareri e alle prescrizioni di misure volte a protezione dell'ambiente e alle correlate azioni di monitoraggio ambientale. Gli ambiti di intervento dal punto di vista ispettivo e di controllo riguardano una vasta gamma di attività produttive tra cui impianti industriali sottoposti alla normativa IPPC sia di competenza regionale che statale, impianti di depurazione dei reflui urbani, impianti con emissioni in atmosfera, impianti di gestione di rifiuti, siti inquinati e relative bonifiche, segnalazioni ed emergenze ambientali. Di particolare rilevanza, anche per i risvolti di carattere ambientale e igienico sanitario, l'attività correlata al verificarsi della complessa "emergenza rifiuti" nella regione Sicilia, con l'esecuzione di numerose istruttorie e di interventi sugli impianti di trattamento dei rifiuti.

Dal 16/9/08 al 28/02/2010 Responsabile Unità Operativa Semplice "Suolo e rifiuti". Dipartimento di Ragusa ARPA Sicilia.

Principali tematiche: ispezioni, controllo e monitoraggio di siti inquinati, ispezioni presso impianti di gestione rifiuti e discariche, partecipazione a tavoli tecnici ed emissione di pareri nell'ambito delle procedure autorizzative richieste dalle Autorità Competenti e relative al rilascio di autorizzazioni ambientali quali AIA, VAS, Piani di caratterizzazione di siti inquinati, progetti di bonifica.

Dal 1/01/07 al 16/09/2008, chimico dirigente presso l'AUSL n. 7 di Ragusa in

dipendenza funzionale ARPA Sicilia - Dipartimento di Ragusa, con incarichi relativi all'esecuzione di analisi chimiche su matrici sanitarie, alimentari, ambientali e di determinazione di microinquinanti mediante tecniche analitiche strumentali complesse, quali GC, GC-MS, LC, LC-MS, ICP. Ha partecipato a numerosi circuiti interlaboratorio organizzati da APAT, UNICHIM, National Food Administration Food Control Division 1 Uppsala, ISS e Quality Consult Roma, su matrici ambientali e alimentari.

Dal 2/01/1992 al 31/12/2006 – chimico ambulatoriale convenzionato con il SSN a tempo indeterminato, per 36 ore settimanali fino al 30/11/2000 e, per 38 ore settimanali dal 1/12/2000 al 31/12/2006, presso il Laboratorio d'Igiene e profilassi sezione Chimica, AUSL n. 7 di Ragusa. Nel corso dell'incarico, prioritaria attività analitica dedicata in particolare alle analisi di sostanze stupefacenti, a supporto dell'Autorità Giudiziaria, nell'ambito dell'applicazione del DPR 309/90 e del decreto 49/2006, per la repressione degli illeciti penali legati all'uso di sostanze stupefacenti, oltre ad attività analitiche chimiche e strumentali su matrici sanitarie e ambientali.

1990-1991- Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università di Catania - collaboratore alla ricerca dal titolo "*Sintesi, caratterizzazione e reattività di composti organici di interesse farmacologico e applicazione nel settore dei coloranti*" e collaboratore alla ricerca dal titolo "*Chimica degli eterocicli pentatomici - parte III*".

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

Laurea in Chimica conseguita presso l'Università degli Studi di Catania

Abilitazione all'esercizio della Professione di chimico

Iscrizione all'Ordine dei chimici della Provincia di Catania

Partecipazione a corsi di formazione, seminari, convegni.

- 22 dicembre 2019, Conseguimento 27 crediti ECM age.na.s, evento formativo organizzato da FMTS group, Formamentis srl con accreditamento n. 154, FAD n. 246960, dal titolo "*La prevenzione dei rischi professionali nel settore sanitario*"
- 26 novembre 2019, Conseguimento 27 crediti ECM age.na.s, evento formativo organizzato da FMTS group, Formamentis srl con accreditamento n. 154, FAD n. 246941, dal titolo "*La gestione del rischio biologico*"
- Catania 5 luglio 2019. Ordine dei chimici e dei fisici della Provincia di Catania. *I chimici e i fisici professionisti sanitari e formazione ECM – 4 crediti ECM*
- Ragusa 15 Aprile 2019 Ordine dei chimici e dei fisici della Provincia di Ragusa. *Attribuzione di crediti ECM, criteri e metodo – 3 crediti ECM*
- San Giovanni LA Punta, Catania 23 maggio 2018. Sede Dipartimento Regionale Protezione Civile. *Giornata formativa Piattaforma GECoS.*
- Ragusa 28 marzo 2018 Ordine dei chimici della Provincia di Ragusa. *La gestione delle molestie olfattive, normativa, tecnologia applicata e casi studio.*
- Ragusa 23 marzo 2018 Collegio dei periti industriali e dei periti industriali laureati della provincia di Ragusa – Forensic Group. *La consulenza tecnica nelle previsioni normative processuali e nell'esperienza giurisprudenziale.*
- Taormina 8 febbraio 2018. Università degli studi di Brescia- Università degli studi di Catania – Sapienza Università di Roma. *SiCon 2018 Siti contaminati esperienza negli interventi di risanamento.*
- Ragusa 22 gennaio 2018 Collegio dei periti industriali e dei periti industriali

laureati della provincia di Ragusa – Ordine dei chimici della Provincia di Ragusa. *Il trattamento dell'acqua negli impianti di riscaldamento e nei circuiti sanitari: le novità introdotte dal decreto Requisiti minimi DMISE del 26/06/2015, DPR 74/2013, sull'efficienza energetica degli edifici, focus su lavaggio impianti e condizionanti chimici nei circuiti di riscaldamento.*

- Palermo 14/03/2017 Fondazione Santa Chiara per lo studio del diritto e dell'economia dell'Ambiente - Diritto all'ambiente edizioni. *La tracciabilità assoluta del flusso dei rifiuti: un criterio fondamentale per una corretta gestione dei rifiuti e per evitare danni all'ambiente ed alla salute.*
- Ragusa 23/3/2017 Collegio dei periti industriali e dei periti industriali laureati della provincia di Ragusa – Ordine dei chimici della Provincia di Ragusa – Prominent. *Filtrazione e disinfezione delle acque industriali e civili.*
- ARPA Sicilia ST Siracusa 8 novembre 2016: *Linee controlli AIA AUA.*
- ARPA Sicilia ST Siracusa 15-16 giugno 2016: *Analisi di rischio sito specifica*
- Catania 4 maggio 2016 Centro studi Chi.S.A. *Rifiuti, classificazione, caratterizzazione, ruoli, responsabilità e nuovo quadro normativo.*
- Menfi AG 9 ottobre 2015, CADA SRL - Presidenza commissione ambiente - *Delitti contro l'ambiente Legge 68/2015.*
- Formez PA Eventi PA Webinar 29 settembre 2014, *Analisi valutazione e trattamento del rischio.*
- Formez PA Eventi PA Webinar 1 luglio 2014, *Rafforzare lo spazio etico dei dipendenti pubblici: la formazione valoriale.*
- Formez PA Eventi PA Webinar 2 marzo 2015, *Il comportamento nei rapporti con i privati e il comportamento in servizio.*
- Formez PA Eventi PA Webinar 13 ottobre 2014, *L'approccio valoriale. La formazione come misura per la prevenzione della corruzione*
- Formez PA Eventi PA Webinar 12 febbraio 2014, *Appalti pubblici e legalità: la formula della corruzione.*
- Formez PA Eventi PA Webinar 20 ottobre 2014, *L'approccio valoriale. L'istituto del whistleblowing nella strategia preventiva.*
- Formez PA Eventi PA Webinar 6 ottobre 2014, *PTPC il percorso di attuazione e la riprogrammazione.*
- Castel Volturno 7 luglio 2014- Centro formazione nazionale Corpo forestale dello stato, *progetto PON Recupero della legalità ambientale.*
- Castel Volturno 5 giugno 2014 - centro formazione nazionale Corpo forestale dello Stato, *progetto PON Recupero della legalità ambientale*
- Catania 2-4 Aprile 2009, Ordine dei Geologi - Provincie di Palermo e Catania- ARPA Sicilia, A.R.E.A SR L, *Bonifiche dei siti inquinati.*
- Lamezia Terme 24 settembre 2014 Union Camere Calabria, *La procedura di autorizzazione integrata ambientale: novità introdotte dal D.Lgs 46/2014 sulle emissioni industriali.*
- ARPA SICILIA ST SR, 8-9 novembre 2012 *Normativa di riferimento D. Lgs. 81/08.*
- ARPA SICILIA ST Catania, 4 Febbraio 2012 *Aggiornamento nell'attività dell'ispettore ambientale.*
- ARPA SICILIA ST Siracusa 2-3 febbraio 2012 *Analisi di rischio sito specifica.*
- Formez 2010-2011 Varie sedi e date – *Progetto competenze per lo sviluppo.*
- SINTESI consorzio di Formazione Università – Impresa nell'ambito del COMETT – Palermo, 2009 varie date, *Corso di formazione Riduzione di emissioni industriali attraverso approcci integrati –AIA”*
- Palermo 8/2/06, Siracusa 4-6 aprile 2006, Castelfranco Veneto 9-12 maggio 2006, Agrigento 13-15 giugno 2006, Castelfranco Veneto 15-18 gennaio 2007, Palermo 22 marzo 2007, Palermo 5 Maggio 2007. APAT-Ministero dello sviluppo Economico - ARPA Sicilia - ARPAV Veneto, progetto AGIRE POR, *I rifiuti. Supporto all'ARPA Sicilia nella definizione degli strumenti per la programmazione e l'esecuzione di controlli ambientali sul ciclo e trattamento dei rifiuti.*
- Ragusa ASL 7 8 e 15 ottobre *Ottimizzazione e gestione dei controlli. ECM*

- Ragusa ASL 7 10-11 dicembre 2004 *Il rischio chimico nelle strutture sanitarie ECM*
- Ragusa AUSL 7 14-15 Ottobre 2004 *ECM - Strumenti manageriali per gli specialisti ambulatoriali gestione strategica del cambiamento all'interno del SSN.*
- Palermo 14-15 ottobre 2003. Unichim, ECM *Sistema qualità nei laboratori di analisi: stima ed espressione dell'incertezza dei risultati analitici.*
- Palermo 22-23 settembre 2003. Unichim - ECM *Sistema qualità nei laboratori di analisi: studio e convalida dei metodi di prova.*
- Palermo 19-20 dicembre 2002. Unione Italiana Chimici Igienisti, ECM *La gestione della qualità nei Laboratori di prova preposti al controllo ufficiale su matrici ambientali ed alimentari ..AUSL n. 7 di Ragusa 17/05/07 La gestione del rischio clinico.*
- Ragusa AUSL n. 7- 28, 29 e 30 maggio 2007 *Il ruolo della comunicazione nei processi lavorativi.*
- Catania 20-21 aprile 2006, APAT-ARPA-APPA *VI Convegno Nazionale Fitofarmaci e Ambiente.*
- Ragusa AUSL n. 7 *formazione ed informazione dei lavoratori del LIP D.L.gs n. 626/94.*
- Ragusa AUSL n. 7 10-13 giugno 1998 . *Controllo ed autocontrollo degli alimenti" organizzato da Dipartimento di Prevenzione.*
- Messina Dipartimento Farmaco- Chimico Università 19 - 20 giugno 1997 *Tecniche cromatografiche per l'analisi di alimenti e prodotti farmaceutici.*
- Acicastello (CT) 21 - 25 marzo 1994, Società Chimica Italiana. *Corso di gascromatografia spettrometria di massa.*

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano
Altre lingue	Inglese – utente base
Competenze digitali	Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio per elaborazioni informazioni, creazione di contenuti, comunicazione.
Competenze comunicative	Buone competenze comunicative acquisite nell'ambito degli incarichi di Responsabile UO AP Ragusa, responsabile UOS Controlli Struttura Territoriale Ragusa ARPA Sicilia e responsabile UOS Suolo Bonifiche e Rifiuti Dipartimento Ragusa ARPA Sicilia, nell'ambito di riunioni programmatiche e operative in collaborazione con il personale assegnato e in numerose partecipazioni a tavoli tecnici svolti sia in ambito agenziale che con altri Enti, consulenti e gestori di insediamenti produttivi e impianti industriali. Molteplici le partecipazioni a conferenze dei servizi con Enti e Autorità competenti, nell'ambito delle procedure di valutazione di progetti per il rilascio di autorizzazioni ambientali che hanno richiesto, per la rilevanza degli argomenti, per il ruolo di rappresentanza di organo di controllo e per la presenza di componenti con specifiche competenze, un elevato grado di capacità comunicative.
Competenze organizzative e gestionali	Coordinamento, organizzazione e gestione risorse umane assegnate nell'ambito degli incarichi di responsabile di UOS Suolo Bonifiche e rifiuti, UOS Controlli e UOS Attività produttive. Programmazione piani di attività annuali e triennali di controlli e ispezioni ambientali nel territorio della provincia di Ragusa. Pianificazione e organizzazione degli interventi correlati alle funzioni ispettive e di controllo istituzionali, in ambito territoriale, di insediamenti produttivi e impianti industriali, derivanti dalla vigente normativa ambientale, dalla programmazione Agenziale e dagli accordi di programma agenziali con l'Assessorato Territorio e Ambiente e con il Dipartimento Acque e Rifiuti dell'Assessorato per L'Energia e i Servizi di Pubblica utilità. Gestione e organizzazione di interventi in caso di emergenze ambientali, al fine di garantire puntuali e tempestive verifiche volte all'individuazione delle cause e di eventuali illeciti ambientali e al superamento delle criticità emerse e/o segnalate.

Competenze professionali	Elevata conoscenza della normativa ambientale, al Testo Unico Ambientale D.Lgs. 152/2006 e alle norme relative a gestione rifiuti, procedure autorizzative ambientali, procedure sanzionatorie. Elevata conoscenza delle procedure operative correlate a ispezioni e controlli ambientali e alle conseguenti azioni di rilievo amministrativo e penale. Elevata conoscenza delle procedure amministrative e operative in tema di siti inquinati, di gestione rifiuti e discariche, di impianti di depurazione, di illeciti ambientali, di procedure correlate ai reati ambientali. Buona conoscenza dei documenti tecnici di riferimento relativi alle tematiche siti inquinati, impianti IPPC, impianti rifiuti, procedure operative di campionamento e analisi di rifiuti, di acque reflue e acque sotterranee, quali BAT, MTD, Linee guida ISPRA, NORME UNI-EN, circolari Assessoriali e del MATTM. Buona conoscenza delle principali tecniche di analisi chimica e analisi chimica strumentale anche complessa, quale GC, GC-MS, ICP, LC.
Patente di guida	B
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".