

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 (si allega fotocopia documento di identità valido).

Consapevole, secondo quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace, falsità negli atti ed uso di atti falsi, il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità quanto segue:

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Polato Denis
E-mail denis.polato@arpa.piemonte.it
Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *01/12/2000 ad oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ARPA Piemonte Via Pio VII n. 9, 10135 Torino
- Tipo di azienda o settore *Pubblico*
 - Inquadramento *Dal 01/12/2000 al 28/11/2002 Assistente Tecnico Cat. C*
Dal 29/11/2002 al 02/11/2020 Collaboratore Tecnico Professionale Cat. D
Dal 03/11/2020 ad oggi Dirigente Responsabile della Struttura Semplice "Centro Regionale di Biologia Molecolare".
- Tipo di impiego *Dal 01/12/2000 al 05/01/2006 – c/o Laboratorio sub Provinciale di Ivrea e Polo alimenti di La Loggia - Laboratorio analisi di Organismi Geneticamente Modificati (Biologia Molecolare)*
- Principali mansioni e responsabilità *Responsabile dei seguenti progetti e attività:*
 - Dal 01/12/2001 al 31/01/2002
Progetto: "Piano regionale monitoraggio OGM nel settore zootecnico"
 - Dal 01/01/2002 al 31/12/2002
Progetto: "Studio pilota protocolli operativi OGM"
 - Dal 01/01/2003 al 31/12/2003
Progetto: "Studio protocolli avanzati OGM"
 - Dal 01/01/2004 al 31/12/2004
Attività: "Controllo OGM nell'ambiente"
Attività: "Stesura metodi per analisi molecolare di OGM"
- Tipo di impiego *Dal 06/01/2006 al 26/07/2020 – c/o Lab. Specialistico Nord-Ovest ARPA Piemonte – Ambito Biologico (laboratorio di Microbiologia).*
- Principali mansioni e responsabilità *Responsabile dei seguenti progetti e attività:*
 - Dal 2011 al 30/09/2016
Membro del gruppo di lavoro regionale ambito biologico.

- Dal 2011 al 26/07/2020
Disamina e interpretazione di norme Internazionali per discussioni e approfondimenti con gruppo regionale ambito biologico.
- Dal 2011 al 26/07/2020
Stesura di procedure e metodiche di analisi con valenza regionale dal 2011 per l'ambito biologico
- Dal 2014 al 26/07/2020
Referente Qualità Ambito Biologico Laboratorio specialistico Nord-Ovest
- Dal 2018 al 26/07/2020
- Supporto Tecnico al Coordinamento del gruppo di lavoro regionale ambito biologico.

• Tipo di impiego Dal 27/07/2020 ad oggi – Centro Regionale Biologia Molecolare

• Principali mansioni e responsabilità

- Dal 27/07/2020 al 02/11/2020
Attività di: Organizzazione tecnica e messa in attività del neo costituito laboratorio di Biologia Molecolare.
- Dal 03/11/2020 ad oggi
Attività di: Dirigente Responsabile della Struttura Semplice “Centro Regionale di Biologia Molecolare”.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) ***Dal 25/10/2006 ad OGGI***
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Iscrizione all'Albo Professionale dei Biologi N° 017736 - Elenco speciale sezione A
- Qualifica conseguita Biologo con abilitazione all'esercizio della professione

- Date (da – a) ***Dal 09/2001 - 07/2005***
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Torino, Facoltà: Scienze M.F.N.
- Qualifica conseguita Laurea Specialistica - Laurea di II° livello in Scienze Biomolecolari (Classe 6/S)
Votazione 106/110

- Date (da – a) ***Dal 09/2000 al 10/2001***
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Torino, Facoltà: Scienze M.F.N.
- Qualifica conseguita Laurea di I° livello in Scienze Biologiche
Votazione 105/110

- Date (da – a) ***Dal 07/1994 al 11/1999***
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Torino, Facoltà: Scienze M.F.N.

- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Diploma Universitario in Biologia

Dal 09/1988 - 07/1994

Istituto Tecnico Industriale G.B. Pininfarina

Perito Industriale - Capotecnico in Energia Nucleare FASE

Votazione 52/60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono

Sufficiente

Sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Computer, Pacchetto Office, Posta Elettronica, Navigazione Internet

Strumentazione Specifica per:

- analisi OGM, (estrazione materiale genetico, analisi molecolare in RT-qPCR, analisi PCR end-point, analisi di restrizione, elettroforesi su gel)
- analisi microbiologiche delle acque potabili, reflue, superficiali, di piscina, di balneazione
- analisi ecotossicologiche
- analisi di mutagenesi
- Gestione della qualità
- Analisi molecolare di virus
- Estrazione di RNA con apparecchiatura KingFisher Flex
- Messa a punto di estrazione di RNA con apparecchiatura Opentrons
- Tecnica di analisi RT-qPCR con apparecchiatura BioRad CFX96 e ThermoFisher QuantStudio 5
- Analisi su Tamponi rino-faringei per ricerca SARS-Cov2
- Messa a punto di metodi analitici molecolari per la ricerca di SARS-CoV-2 su acque reflue e campioni aeriformi.
- Tecnica di sequenziamento NGS su apparecchiatura MySeq Illumina

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PARTECIPAZIONI A CORSI E CONVEGNI:

Partecipazione al Convegno Nazionale "La sicurezza alimentare non è solo un problema di alimenti geneticamente modificati (OGM)" tenutosi a Torino, 14-15 Ottobre 2000.

Partecipazione al "Corso di formazione ed aggiornamento per il personale ARPA-APPA in materia di piante geneticamente modificate" tenutosi a Roma, 11-12 Aprile 2001.

Partecipazione al Convegno Nazionale "Impatto ambientale degli Organismi Geneticamente Modificati" tenutosi ad Ivrea, 2 Luglio 2001 (TO).

Partecipazione al Convegno Nazionale "Mangiasano; essere consumatori consapevoli al tempo del biologico" tenutosi a Torino, 27 Ottobre 2001.

Corso di "Formazione strumentale con apparecchiatura Abi prism 7000 (Applied Biosystems)". Ivrea, 6-7 Marzo 2002.

Corso di "Bio-informatica alla fondazione per le biotecnologie". Torino. Villa Gualino, 17-18 Giugno 2002.

Corso di "Statistica di base – modulo propedeutico del percorso formativo relativo alla stima dell'incertezza di misura per prove chimiche in stazione fissa permanente". ARPA Piemonte. Torino 20-22-23 Ottobre 2003.

Partecipazione all'incontro di aggiornamento medico "Allergologia ed Immunologia Clinica: recenti acquisizioni, nuove proposte IIIa Edizione (1995-1999-2003)". Rivoli (TO), 25 Ottobre 2003.

Partecipazione all'incontro su "Organismi Geneticamente Modificati" organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Toscana. Roma, 12 Marzo 2004.

Partecipazione alla "Giornata sulla sicurezza alimentare" organizzata dalla SIA. Torino, 26 Marzo 2004.

Corso di "Progettazione e validazione dei metodi di prova – modulo specialistico del percorso formativo relativo alla stima dell'incertezza di misura dei test chimici". ARPA Piemonte. Torino, 07-08 Aprile 2004.

Corso di aggiornamento per il "Controllo degli OGM in alimenti e mangimi". Istituto Superiore di Sanità. Roma, 01-02 Luglio 2004.

Corso di formazione in "Aggiornamenti in microbiologia ambientale applicata alla tutela della salute pubblica". ARPA Piemonte. Torino, 08-18-25 Ottobre e 02-09-16 Novembre 2004.

Incontro tecnico APAT/ARPA/APPa sullo stato di avanzamento del progetto: "Rete di monitoraggio e controllo della presenza accidentale e/o deliberata di OGM sul territorio Italiano". Torino 27-28 ottobre 2005.

Corso di formazione e aggiornamento professionale dal titolo "Corso base per operatori di impianti di depurazione". Torino 24 febbraio 2006.

Corso di formazione dal titolo "La sicurezza nelle attività di laboratorio: modalità di prevenzione del Rischio Chimico e del Rischio Biologico". Grugliasco 20 settembre 2006.

Corso di formazione dal titolo: "Stima incertezza misurazioni Microbiologiche". ARPA Piemonte Torino 11-12-13 Marzo 2008.

Corso di formazione dal titolo: "Carte di controllo". ARPA Piemonte Torino 14 Marzo 2008.

Corso di formazione dal titolo: "Microsoft Access 2000 Base". Torino 28 – 29 Gennaio 2009

Corso di aggiornamento per ecotossicologi: ARPA Piemonte Torino 14 – 15 Maggio 2009

Corso di formazione dal titolo: "Microsoft Excel 2003 Avanzato". Torino 20 – 21 Maggio 2009

Corso di: "Lingua inglese tecnico-scientifico" organizzato da ARPA-INFOR dal 29/09/2009

01/12/2009

Corso di formazione dal titolo: "Comprendere i fenomeni ambientali: il sistema terra". ARPA Piemonte dal 23/11/2009 al 14/12/2009

Corso di formazione dal titolo: "Microsoft Access 2003 Avanzato". Torino 20 – 21 Gennaio 2010

Partecipazione al "22° IFATCC international congress". Stresa 05 – 07 Maggio 2010

Corso di formazione dal titolo: "Rischi associati all'attività di laboratorio nella manipolazione delle sostanze pericolose". ARPA Piemonte 29 Ottobre 2010.

Corso di formazione dal titolo: "statistica applicata all'ecotossicologia". Ecotox lds, Cornaredo, 10 – 11 Novembre 2010.

Corso di formazione dal titolo: "Formazione di base e aggiornamento sul sistema di gestione per la qualità". ARPA Piemonte dal 14/12/10 al 18/01/11 (15 ore).

Corso di formazione dal titolo: "aggiornamento sul sistema di gestione per la qualità". ARPA Piemonte 18/02/11 (7 ore).

Corso di formazione dal titolo: "aggiornamento normativo e classificazione dei rifiuti". ARPA Piemonte 18-19/04/11 (15 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Gestione della qualità nelle strutture laboratoristiche secondo quanto disposto dalla normativa UNI EN ISO/IEC 17025:2005". ARPA Piemonte 28-29/06/11 (14 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Validazione metodi di prova microbiologici". ARPA Piemonte dal 20/10/11 al 01/12/11 (26 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Aggiornamento sulla procedura verifiche ispettive interne e analisi delle check list di verifica". ARPA Piemonte 19/04/12 (8 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Problematiche emergenti in microbiologia e nuove tecniche di identificazione". ARPA Piemonte 15-22-29/11/12 (21 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Sperimentazione calcolo sull'incertezza di misura su metodiche di ambito ecotossicologico". ARPA Piemonte 26/09/13 (7,30 ore).

Convegno: "Incertezza di misura in Microbiologia. Nuovi approcci". UNICHIM Milano, 03/12/2013.

Corso di formazione dal titolo: "Incertezza di misura in microbiologia delle acque alla luce della ISO 29201:2012". ARPA Piemonte 18-19/12/2013 (7,30 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Applicativo Biogest over internet (B.O.I.)". Organizzato dal Global Service di manutenzione A.T.I.: Hospital Consulting – Perkin Elmer c/o ARPA Piemonte 20/01/14.

Corso di formazione dal titolo: "Formazione generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro". ARPA Piemonte 14/03/14 (4 ore).

Corso di formazione dal titolo: "La qualità in ARPA Piemonte: il sistema di gestione e le verifiche ispettive". ARPA Piemonte 20/03/14 (8,30 ore).

Workshop: "Qualità e sicurezza in microbiologia". UNICHIM c/o CNR di Pisa, 23/05/2014.

Corso di formazione in e-learning dal titolo: "Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento: modulo per il personale del comparto". ARPA Piemonte 13/10/14 (4 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Formazione specifica in tema di sicurezza per il personale che svolge attività tecnica: modulo specialistico per il personale dei laboratori biologici (cod. n. 18485 ediz.2)". ARPA Piemonte 16-29/10/14 (14 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Applicazione dei metodi Colilert-18 / Enterolert E Quanti-Tray". Ditta IDEXX aprile 2015.

Corso di formazione in e-learning dal titolo: "Norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025: requisiti e prescrizioni". ISPRA-ACCREDIA ottobre-dicembre 2015 (70 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Problematiche inerenti al settore idrico: gli impianti natatori e acque potabili". Associazione biologi Piemonte 20/11/15 e 18/12/15 (17 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Valutazione iniziative del Sistema di Gestione Qualità per definire un percorso di accreditamento". ARPA Piemonte 04-05/02/2016 (11,30 ore).

Corso di formazione dal titolo: INPS VALORE P.A. 2016 - "L'indagine ambientale e il rischio biologico nell'ambiente di lavoro". Politecnico di Torino dal 16/05/2017 al 20/06/2017 (40 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Monitoraggio dei corpi idrici: legislazione, trattamento e utilizzo dei dati. Prodotto finale". ARPA Piemonte 19/09/2016 (5 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Addestramento all'utilizzo del software per la gestione delle apparecchiature di laboratorio - Biogest". Organizzato dal Global Service di manutenzione Hospital Consulting – Perkin Elmer c/o ARPA Piemonte 17/11/2017 (3 ore).

Corso di formazione dal titolo: "Formazione per il personale nell'ambito della gestione delle emergenze" ARPA Piemonte 14/12/2017.

Corso di formazione dal titolo: "Controllo microbiologico delle acque destinate al consumo umano: lo stato dell'arte alla luce del Decreto Legislativo 14/06/2017". Organizzato dal Biolife. Milano 09/11/2018.

Corso di formazione dal titolo: "Formazione per il personale nell'ambito della gestione delle emergenze ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs 81/08. Ruolo e compiti di tutto il personale assegnato alle diverse sedi" ARPA Piemonte 12/11/2018.

Corso di formazione dal titolo: "Formazione per il personale nell'ambito della gestione delle emergenze ai sensi dell'art. 18 del D.Lgs 81/08. Ruolo e compiti delle squadre di emergenza" ARPA Piemonte 12/11/2018.

Corso di formazione dal titolo: "LA UNI CEI EN ISO/IEC 17025 2018". ARPA Piemonte 25/06/2019 (6,30 ore). 8 crediti ECM

Corso di formazione dal titolo: "La sicurezza Microbiologica degli alimenti". Corso FAD n. 255725 organizzato da Ordine Nazionale Biologi in data 08/08/2019 (durata stimata 2 ore. 3 ECM come Biologo).

Corso di formazione dal titolo: "Introduzione alla genetica forense". Corso FAD n. 270584 organizzato da Ordine Nazionale Biologi in data 09/08/2019 (durata stimata 3 ore. 5 ECM come Biologo).

Corso di formazione dal titolo: "Il sopralluogo giudiziario". Corso FAD n. 275302 organizzato da Ordine Nazionale Biologi in data 09/10/2019 (durata stimata 3 ore. 5 ECM come Biologo).

Corso di formazione dal titolo: "Corso di formazione nazionale per team leader per l'implementazione dei piani di sicurezza dell'acqua (PSA) nella filiera idropotabile" cod. 34913. Organizzato da ASL-AT in data 04-05-11-12/10/2019 (durata complessiva 26 ore). 20 crediti ECM

Corso di formazione dal titolo: "Il rischio Legionella nelle acque destinate al consumo umano". Corso FAD organizzato da FederLab n. 337-245753 terminato in data 25/11/2019 (durata stimata 25 ore. 25 ECM come Biologo).

Corso di formazione dal titolo: "Effetti positivi di una dieta controllata sul tono dell'umore e sui parametri biochimici in pazienti con sindromi coronariche acute". Corso FAD n. 267172 organizzato da Ordine Nazionale Biologi in data 05/12/2019 (durata stimata 2 ore. 3 ECM come Biologo).

Corso di formazione dal titolo: "Cedolino stipendiale e trattamento economico". ARPA Piemonte 12/02/2020 (6,45 ore). 8 crediti ECM.

Corso di formazione dal titolo: "Accreditamento dei sistemi integrati di qualità – Nuova UNI EN ISO/IEC 17025: 2018". ARPA Piemonte 18-29/05/2020 (16 ore). 18 crediti ECM.

Corso di formazione dal titolo: "Verso una nuova normalità. Il Piemonte riparte dai dati". Corso FAD organizzato Regione Piemonte in data 12/06/2020.

Corso di formazione dal titolo: "Aggiornamento specifico in tema di sicurezza laboratorio di virologia (art. 37 Dlgs 81/08 e Accordo Stato Regioni 21/12/2011". ARPA Piemonte 30-31/07/2020 (2 giornate).

Corso di formazione dal titolo: "Corso teorico-pratico su analisi virologiche: parte teorica sull'analisi dei tamponi per diagnosi Covid-19 (Modulo A)". ARPA Piemonte 27-28/08/2020 (2 giornate) ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Utilizzo del laboratory information management system (LIMS) nell'ambito del laboratorio di biologia molecolare (Modulo B)". ARPA Piemonte 04/08/2020 al 30/09/2020 (2 giornate) ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "COVID-19: sicurezza del ciclo idrico integrato e prospettive di ricerca". Corso FAD organizzato da ISS in data 18/05/2020.

Corso di addestramento su strumentazione di nuova acquisizione: Modulo B – QuantStudio 5 Realtime PCR system (ThermoFisher) Corso FAD organizzato da ThermoFischer in data 10/09/2020.

Corso di addestramento su strumentazione di nuova acquisizione: Modulo C – Estrattore per acidi nucleici KingFisher Flex Purification System (ThermoFisher) Corso FAD organizzato da ThermoFischer in data 15/09/2020.

Corso di addestramento su strumentazione di nuova acquisizione: Modulo D CFX96 Touch Realtime PCR detection system Bio-Rad. Corso FAD organizzato da Bio-Rad in data 16/09/2020.

Corso di formazione dal titolo: "Valutare le performance e i comportamenti nella PA". ARPA Piemonte 03/05/2021 al 04/05/2021 (2 giornate) ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Rischi in ambito di sicurezza sul lavoro legati allo smartworking: "la tua salute muscolare". ARPA Piemonte 17/06/2021 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Soft skills: il ruolo strategico delle competenze trasversali nello smart working". ARPA Piemonte 29/06/2021 al 30/06/2021 (2 giornate) ECM con superamento prova finale.

Training: "Preparazione library con impiego del kit cleanplex SARS-CoV-2 Arrow Diagnostics". 1-2 luglio 2021. Corso organizzato da ditta Arrow Diagnostics.

Corso di addestramento su strumentazione di nuova acquisizione: Sequenziatore NGS Illumina. 14-15 luglio 2021. Corso organizzato da ditta "Illumina".

Corso di formazione dal titolo: "Laboratori sugli strumenti di lavoro digitali" livello intermedio. ARPA Piemonte 05/10/2021 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Accesso – Pubblicità - Tutela della Privacy". ARPA Piemonte 15/11/2021 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "La progettazione di appalti di forniture e servizi e l'esecuzione". ARPA Piemonte 16/12/2021 al 17/12/2021 (2 giornate) ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "La nuova leadership nella Pubblica Amministrazione: come cambia la gestione, l'organizzazione e la motivazione del personale, e quali sono gli strumenti per stare al passo con i tempi". ARPA Piemonte 10/03/2022 al 11/03/2022 (2 giornate) ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Il documento informatico". ARPA Piemonte 29/04/2022 ECM con superamento prova finale.

Corso di addestramento dal titolo: "Addestramento per il supporto alla migrazione da Zimbra ad Outlook ". ARPA Piemonte 24/05/2022.

Corso di formazione dal titolo: "Aggiornamenti sulle norme in materia di privacy; diritto all'oblio e conservazione/scarto dei documenti digitali". ARPA Piemonte 06/10/2022 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Aggiornamenti sulle norme in materia di privacy con particolare riferimento alle sanzioni comminate dal Garante europeo e nazionale alle PPAA ". ARPA Piemonte 07/10/2022 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Programmazione europea 2021-2027 – Bandi dei Programmi Interreg Alpine Space, Central Europe e MED". ARPA Piemonte 11/10/2022 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "CORSO FORMAZIONE DEI DIRIGENTI (artt 2 lettera d),18, 37 D.lgs 81/08-Accordo Stato Regioni del 21 dicembre 2011". ARPA Piemonte 21 e 28 ottobre, 10,11 e 21 novembre, 5 dicembre 2022 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Il sistema di gestione qualità di ARPA Piemonte". ARPA Piemonte 28/11/2022 e 01/12/2022 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Tecniche di comunicazione sulle tematiche ambientali - Temi e metodi dell'educazione ambientale alla luce dell'esperienza della Summer School WEEC". ARPA Piemonte 21/03/2023 e 13/04/2023 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "La Lean organization nella PA". ARPA Piemonte 27/03/2023 e 30/03/2023 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "Guida alla lettura del contenuto di un Certificato di Taratura". ACCREDIA 27/09/2023.

Corso di formazione dal titolo: "IL PROCESSO DI RIESAME DI SGI (QUALITÀ, AMBIENTE, SICUREZZA): TECNICHE DI ANALISI DEL RISCHIO AI SENSI DELLE NORME UNIENISO9001 E UNIENISO/IEC 17025, APPLICATE AL PROCESSO DI ACCETTAZIONE CAMPIONI". ARPA Piemonte 29/11/2023 e 01/12/2023 ECM con superamento prova finale.

Corso di formazione dal titolo: "ETICA PUBBLICA E COMPORTAMENTO ETICO - LA RESPONSABILITÀ DISCIPLINARE DI DIRIGENTI PUBBLICI E RESPONSABILI DEGLI UFFICI NEL NUOVO CODICE DI COMPORTAMENTO". ARPA Piemonte 06/12/2023 ECM con superamento prova finale.

DOCENZE:

Docenza nell'ambito del corso teorico-pratico (1° livello) di "Tecniche di estrazione degli Organismi Geneticamente Modificati per la valutazione dell'impatto ambientale" organizzato da ARPA Piemonte (Dip. Provinciale di Ivrea) nei giorni 3-4-5-6 Luglio 2001.

Relatore al convegno "Cibi transgenici, BSE e sicurezza alimentare" tenutosi a Strambino, 4 Ottobre 2001 (TO).

Attività di tutoraggio (30 ore): "Implementazione presso tutte le strutture laboratoristiche di microbiologia di ARPA della procedura di validazione dei metodi e calcolo

dell'incertezza di misura". ARPA Piemonte dal 15/12/11 al 22/12/11.

Docenza (8 ore): "Implementazione sistema informativo acque". ARPA Piemonte 10-11/10/12.

Partecipazione in qualità di Esperto all'evento: "Sperimentazione calcolo dell'incertezza di misura su metodiche di ambito microbiologico". ARPA Piemonte 2013 (36 ore) dal 16/05/2013 al 07/11/2013..

Docenza: "Incertezza di misura in microbiologia delle acque alla luce della ISO 29201:2012". ARPA Piemonte 18-19/12/2013 (2 ore).

Docenza: "Addestramento su incertezza di misura in microbiologia delle acque alla luce dalla ISO 29201:2012". ARPA Piemonte 30/04/2014.

Docenza: "Analisi microbiologiche acque". ARPA Piemonte 14/07/2017.

Docenza: "Analisi microbiologiche acque minerali, superficiali/reflue, da potabilizzare". ARPA Piemonte 30/11/2017.

Docenza: "Inserimento set analitici e validazione campioni di acque minerali, reflue e superficiali". ARPA Piemonte 20/04/2020.

Docenza: "Accreditamento dei sistemi integrati di qualità – nuova UNI CEI EN ISO/IEC 17025". ARPA Piemonte 29/05/2020.

Docenza: "La ricerca di ARPA Piemonte sulla sorveglianza delle acque reflue, definita Wastewater Based Epidemiology (WBE), a seguito della pandemia da Sars-CoV-2". ARPA Piemonte 27/06/2023.

RESPONSABILE SCIENTIFICO:

"Addestramento su incertezza di misura in microbiologia delle acque alla luce dalla ISO 29201:2012" ARPA Piemonte 30/04/2014.

Membro del Comitato Scientifico del "Master di II livello in Virologia Ambientale". Dipartimento di Scienze Cliniche e Biologiche. Università degli Studi di Torino. Anno accademico 2021/2022.

PUBBLICAZIONI:

"Gli Organismi Geneticamente Modificati nell'alimentazione: uno studio espositivo in Piemonte".

Biologi Italiani 11/2002 (pagg. 28-33)

"Analisi di mangimi e campioni ambientali – organizzazione e tecniche a confronto".

ARPA Informa 2/2003 (pag. 17-18)

"Analisi PCR multiplex strumentale con SYBRGreen per lo screening di campioni contenenti OGM"

Industrie Alimentari, ottobre 2006 N° 462 (pagg. 1025-1032)

Le misure del Piemonte nel Progetto iMONITRAF!: Test di mutagenesi su particolato atmosferico.

Progetto Europeo iMONITRAF! ETC Spazio Alpino Work Package 5 – Attività 5.5 –

“Campagne di Misura” ARPA Friuli Venezia Giulia, ARPA Valle d’Aosta, ARPA Piemonte, Cantone Ticino Udine 15/06/2012

**“SARS-CoV-2 airborne transmission: A validated sampling and analytical method”.
Environmental Research 200 (2021) 111783**

**“Wastewater-based SARS-CoV-2 environmental monitoring for Piedmont, Italy”.
Environmental Research 203 (2022) 111901**

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

La Loggia, 20/02/2024

DENIS POLATO
