AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE DEL PIEMONTE

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO
Sede legale: Via Pio VII, n. 9 – 10135 TORINO
PARTITA IVA 07176380017

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

STRUTTURA COMPLESSA
Dipartimento affari amministrativi e personale
STRUTTURA SEMPLICE
Ufficio acquisti beni e servizi

OGGETTO: **RDO per la fornitura di linee di campionamento di inquinanti gassosi per le stazioni della rete di rilevamento della qualità dell'aria. Nomina Commissione giudicatrice.**

Titolo	Missione	Capitolo	Creditore	Importo	AnnoImpegno

IL DIRIGENTE RESPONSABILE
DEL DIPARTIMENTO AFFARI AMMINISTRATIVI E PERSONALE
(Dott. Roberto Giovanetti)

Presa visione della proposta del Dirigente Responsabile della Struttura Semplice “Acquisti Beni e Servizi”, di seguito integralmente riportata:
Premesso che con Determinazione Dirigenziale n. 676 del 25/09/2026 è stata indetta la procedura di gara per la fornitura di linee di campionamento di inquinanti gassosi per la rete di rilevamento della qualità dell’aria attraverso richiesta di offerta (R.D.O.) sul Mercato Elettronico della P.A. con invito a tutti i fornitori iscritti nel Bando Beni, Categoria: Apparecchi per il controllo dell’inquinamento.
Entro il termine fissato per la presentazione delle offerte sono state acquisite le offerte degli operatori economici di seguito indicati:

- Project Automation SpA
- Xearpro Srl

Secondo quanto stabilito dal disciplinare di gara la procedura verrà aggiudicata con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo di cui all’art. 108 del D.Lgs. 36/2023.
Ai sensi dell’art. 93 del D.Lgs. 36/2023, nei casi di aggiudicazione con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, la valutazione delle offerte è affidata a una commissione giudicatrice, composta da esperti nello specifico settore cui afferisce l’oggetto del contratto, scelti fra i dipendenti della stazione appaltante, da nominarsi non prima della scadenza del termine di presentazione delle offerte, maturato nel caso di specie il 28/10/2026.
Nel rispetto di dette indicazioni si ritiene di nominare la Commissione Giudicatrice nella seguente composizione:

- Presidente Dott.ssa Manuela Bernardi, Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Meteorologia, clima e qualità dell’aria;
- Commissario Dott. Luca Sartoris, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Dipartimento rischi fisici e tecnologici - Ivrea;
- Commissario Dott.ssa Gabriella Ippolito, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Dipartimento rischi fisici e tecnologici (Ivrea) – Servizio tarature;

Si dà al contempo atto che:

- la composizione della Commissione nel suo complesso soddisfa il requisito di esperienza nel settore cui si riferisce la gara, viste le attività e competenze in Arpa Piemonte dei nominandi ed i relativi curricula allegati al presente provvedimento a costituirne parte integrante e sostanziale;
- detti nominandi hanno dichiarato l’insussistenza delle cause di incompatibilità previste dall’art.93, comma 5, nonché art.16 del D.Lgs.36/2023 e art. 35 bis D.Lgs. 165/2001, dichiarazione agli atti della Struttura scrivente;
- la Commissione è interamente composta da personale dipendente di Arpa Piemonte che svolge le funzioni nell’ambito delle proprie competenze istituzionali e pertanto dal presente provvedimento non deriva onere alcuno a carico del bilancio dell’Agenzia.”

Tutto ciò premesso,

verificata la regolarità giuridico amministrativa della presente proposta;

- Visto il decreto del Direttore Generale n. 82 del 20.09.2018 ad oggetto: “Adozione del regolamento per la gestione degli atti amministrativi di Arpa Piemonte”;
- Visto il D.lgs. n. 36 del 31 marzo 2023 “Codice dei contratti pubblici” così come modificato dal D.lgs. n. 209 del 31 dicembre 2024;
- Visto il Decreto del Direttore Generale n. 117 del 23/12/2025 ad oggetto: “Bilancio di previsione finanziario 2026 - 2028”;
- Visto il Decreto del Direttore Generale n. 23 del 27/02/2026 ad oggetto “Bilancio di previsione finanziario 2026 - 2028: rideterminazione degli stanziamenti previsionali in entrata e in uscita in ottemperanza alla legge regionale 03 febbraio 2026, n. 2 “Disposizioni per la formazione del bilancio annuale di previsione 2026 - 2028 (Legge di stabilità regionale 2026);
- Visto il Decreto del Direttore Generale n. 46 del 22/04/2024 ad oggetto: "Gestione delle procedure digitalizzate di acquisizione beni, servizi e lavori e fornitura di servizi nell’ambito dell’ecosistema nazionale di approvvigionamento digitale";

ritenuto di condividere i contenuti della proposta sopra riportata e di disporre in conformità ad essa;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si richiamano integralmente,

1. di nominare la commissione giudicatrice ai fini della valutazione delle offerte pervenute per la procedura avente ad oggetto la fornitura di linee di campionamento di inquinanti gassosi per la rete di rilevamento della qualità dell’aria, nel rispetto dell’art. 93 del D.lgs n. 36/2023 nella seguente composizione:

- Presidente Dott.ssa Manuela Bernardi, Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Meteorologia, clima e qualità dell’aria;
- Commissario Dott. Luca Sartoris, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Dipartimento rischi fisici e tecnologici - Ivrea;
- Commissario Dott.ssa Gabriella Ippolito, collaboratore tecnico professionale in servizio presso il Dipartimento rischi fisici e tecnologici (Ivrea) – Servizio tarature;

2. di dare atto che dal presente provvedimento non derivano oneri a carico del bilancio di Arpa Piemonte;

3. di dare atto che:
- il Responsabile Unico del Progetto è la Dott.ssa Manuela Bernardi, della Struttura Semplice Meteorologia, clima e qualità dell’aria;
- il Responsabile della fase di affidamento della procedura è il Dott. Massimo Boasso Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Ufficio Acquisti Beni e Servizi;

4. ai sensi del DDG 46 del 22/04/2024 il Dott. Massimo Boasso Dirigente Responsabile della Struttura Semplice Ufficio Acquisti Beni e Servizi rappresenta il RUP per le parti informatiche di competenza dello stesso, nell'ambito del cd ecosistema nazionale di approvvigionamento digitale ex art. 22 del D.Lgs 36/2023;

5. di dare atto che il presente provvedimento, redatto in forma digitale ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. n. 82/2005, viene trasmesso tramite l'applicativo agenziale *'Civilia Next"* alla Struttura Semplice Ufficio Contabilità per l'espressione del parere di regolarità contabile e del visto di competenza.

Il Dirigente Responsabile Struttura Semplice
Ufficio acquisti beni e servizi
Dott. Massimo Boasso
(firmato digitalmente)

Il Dirigente Responsabile Dipartimento
Affari Amministrativi e Personale
Dott. Roberto Giovanetti
(firmato digitalmente)

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**IPPOLITO GABRIELLA**
Data di nascita	
Qualifica	**Collaboratore tecnico professionale, categoria D**
Amministrazione	**ARPA Piemonte -Servizio Tarature- sede di Ivrea (SS.21.03)**
Numero telefono ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 31/12/2002 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA PIEMONTE presso la sede di Ivrea
• Tipo di azienda o settore	SANITA'
• Tipo di impiego	**Collaboratore tecnico professionale, categoria D**
• Principali mansioni e responsabilità	Attività prevalente in ambito microbiologico: controllo routinario delle diverse matrici di pertinenza del laboratorio quali, acque potabili, piscina, dialisi, cosmetici , acque minerali, acque di balneazione. In parallelo all'attività analitica svolgo attività di: gestione e prelievo delle acque minerali gestione e prelievo di campioni inerenti il controllo degli ambienti di lavoro(collaboro con la struttura di igiene Industriale dal 2003) collaboro con il personale dirigente nel pianificare e organizzare l'attività analitica in relazione alle richieste dei committenti. Utilizzo del programma di gestione campioni "weblab"a partire dalla creazione dei set di prove , apertura campioni e inserimento dati, fino alla validazione dei campioni. Gestione dei fax per la comunicazione alle ASL degli esiti non conformi. Dal 2005 mi occupo dell'analisi in laboratorio dei cosmetici ,dallo studio dei metodi da utilizzare alla costruzione informatica degli stessi(weblab), fino alla redazione della relazione annuale sull'attività svolta. Da febbraio ad agosto 2015 periodo di affiancamento propedeutico alla nuova attività: Tarature Da agosto 2015, con l'istituzione del "Servizio Interno Tarature "mi occupo del controllo e taratura della strumentazione installata nella rete qualità dell'aria.

• Date	Dal 10/07/2002 al 31/12/2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA PIEMONTE presso la sede di Ivrea
• Tipo di azienda o settore	**Co.Co.Co** SANITA'
• Tipo di impiego	Tecnico - Rapporto di collaborazione coordinato e continuativo

• Principali mansioni e responsabilità	Analisi microbiologiche effettuate su alimenti, acque e cosmetici. Preparazione terreni di coltura ; tecniche di identificazione batteriche; Approccio alle procedure di qualità utilizzate in laboratorio.
• Date	Dal 17/01/2002 al 10/07/2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA PIEMONTE presso la sede di Ivrea
• Tipo di azienda o settore	SANITA'
• Tipo di impiego	**Job Placement** – attività formativa propedeutica all'assunzione per studenti o neo laureati
• Principali mansioni e responsabilità	Apprendimento delle principali tecniche di analisi microbiologiche effettuate su alimenti, acque e cosmetici. Preparazione terreni di coltura ; tecniche isolamento, riconoscimento e di identificazione batteriche;
• Date	Dal 01/09/2001 al 17/01/ 2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA PIEMONTE
• Tipo di azienda o settore	SANITA'
• Tipo di impiego	**Tirocinante**
• Principali mansioni e responsabilità	Tematiche affrontate: ciclo dell'acqua, analisi microbiologica degli alimenti
• Date	Da Marzo a Luglio 2001
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio di Sanità Pubblica di Analisi Chimico-Cliniche dell' ASl9 di Ivrea
• Tipo di azienda o settore	SANITA'
• Tipo di impiego	**Tirocinante**
• Principali mansioni e responsabilità	Analisi delle proteine plasmatiche tramite elettroforesi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	Seconda sessione anno 2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Pavia
• Qualifica conseguita	**Abilitazione alla professione di Biologo – Iscrizione all'Ordine dei Biologi**
• Date	Anno 2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Scienze MFN – Università di Torino
• Qualifica conseguita	**Laurea in Scienze Biologiche**
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	98/110
• Date (da – a)	Da Marzo a Novembre 1994
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università di Malaga –Dipartimento di Ecologia
• Qualifica conseguita	**Erasmus European Certificate**
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	Dal 1984 all'anno 1989
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico A.Gramsci - Ivrea

• Qualifica conseguita **Maturità Scientifica**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenze informatiche : piattaforma Microsoft Office e open source Linux
Programmi di gestione campioni “weblab”
Tecnica delle membrane filtranti
Apparecchiatura per la preparazione dei terreni colturali
Software per la lettura dei sistemi miniaturizzati di identificazione batterica
Conoscenza della strumentazione impiegata nel controllo della qualità dell’aria, in particolare:
Analizzatore NO_x, $O_{3,}$,campionatori per le polveri PM_{10} $PM_{2.5}$
Diluitori miscele gassose
Misuratori di flusso
Abilitatazione alla taratura ed al controllo della strumentazione sopracitata.
Utilizzo piattaforma Labview per l’interfacciamento della strumentazione da sottoporre a taratura

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Elenco convegni e corsi

21 ottobre 2024

Torino- corso "***Aggiornamenti tecnici normativi nell'ambito dei controlli ambientali : riduttori a pressione - 24-dir-arpa-209***" durata 5:30 ore

29/05/2024 – Arpa Piemonte

"***Aggiornamento addetti incaricati di attivare le misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze ai sensi del d.lgs. 81/2008, in attività di livello 2 (dm 2 settembre 2021) 24-dir-arpa-005b***" durata 5:15 ore

24 maggio 2024

“***Qualità dell'Aria e Proprietà Ottiche degli Aerosol”*** Cesano Maderno di 7:30 ore

14-15-16 maggio 2024

“***Analizzatore di BTX***” Bologna durata16 ore

07 febbraio 2024

”***Addestramento campionatori/misuratori bicanale automatici per la determinazione oraria in atmosfera del particolato PM10 e PM2.5 da collocarsi nella rete di rilevamento della qualità dell’aria gestita da ARPA PIEMONTE***” Torino sede - durata 7:30 ore

02 novembre 2023

Webinar “Razionalizzazione Infrastruttura ICT e migrazione al cloud” Politecnico di Milano durata 4:00 ore

22 giugno 2023

“***Le diverse forme di discriminazione. Il ruolo della consigliera di***

fiducia e della disability manager" durata 4:30 ore

27 febbraio 2023

"***Formazione specifica sui rischi individuati per addetti movimentazione bombole (Art. 37 D.Lgs. 81/18 e s.m.i.:Accordo Stato Regioni)***" - Novara – durata 4:00 ore

15 dicembre 2022

"***Metrologia per attività di laboratorio:nuova revisione della procedura U.GR.T007"-*** Ivrea durata 7:30 ore

17 novembre 2022

Arpa Piemonte – corso "***Trattamento economico e cedolino stipendiale"*** durata 8:30 ore

05 ottobre 2022

Arpa Piemonte "***Le molestie sui luoghi di lavoro e le discriminazioni di genere***" durata di 5 ore

28 settembre 2022

Arpa Piemonte "***Formazione su Outlook: utilizzo della posta elettronica***" durata di 4:35 ore

30 giugno 2022

Arpa Piemonte "***Il documento informatico***" durata di 5 ore

17 giugno 2021

Arpa Piemonte ***- "Rischi in ambito di sicurezza sul lavoro legati allo smart working: la tua salute muscolare"*** durata 4 ore e 30 min

9 e 10 novembre 2021

Bologna presso ditta Project automation -"P***rocedure QA/QC nel Monitoraggio della qualità dell'Aria***"durata di 8 ore

10 dicembre 2020

"***Seminario sul 5G: le attività di controllo di Arpa; dubbi e perplessità sulla tecnologia ed eventuali effetti sulla salute***" Cod. 20-fad-arpa-101 Ediz.2 dalle durata 5 ore

20 febbraio 2020

"I***l cedolino stipendiale trattamento economico***" sede Ivrea – durata di 6:45 ore

30-31 maggio /1-2 luglio 2019

Roma ISPRA Laboratorio di riferimento nazionale per la qualità dell'aria

Confronto Interlaboratorio "ISPRA IC044-Misure della concentrazione in massa della frazione PM10 e PM2.5di materiale particolato nell'aria ambiente nell'aria ambiente"

11-15 giugno 2018

ISPRA Laboratorio di riferimento Europeo per l'inquinamentoAtmosferico JRC-ERLAP(VA)

Confronto Interlaboratorio "ISPRA IC041"Misure della concentrazione

NO,NO2,O3 nell'aria ambiente

14 novembre 2018

"***La gestione dei conflitti nel gruppo di lavoro***" Novara - per un totale di 6:30 ore

23 maggio 2016

ARPA PIEMONTE sede Grugliasco – Torino

*Corso di formazione della durata di 4 ore: "**Formazione specifica sui rischi individuati per il personale che svolge attività tecnica: procedura di sicurezza per la movimentazione delle bombole(Art.37 D.Lgs81/08 s.m.i. Accordo Stato Regioni 2011)***

26 maggio 2016

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione della durata di 6 ore : " **Controllo di QA/QC per la misura del particolato e del biossido di azoto in aria ambiente"***

11 febbraio 2016

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione della durata di 6 ore : " **aggiornamento misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestionedelle emergenze"***

3,4 febbraio 2016 - Bolzano

*APPA Bolzano Workshop sulla qualità dell'aria: "**gestione e controlli della strumentazione per la misura dei gas in aria ambiente"***

22 dicembre 2015

ARPA LOMBARDIA c/o ARPA sede di Ivrea Via Jervis n. 30

*Corso di formazione della durata di 8 ore "**Corso teorico pratico sulle tecniche di taratura degli strumenti di Qualità dell'Aria"***

Dal 09 novembre al 12 novembre 2015

PROJECT AUTOMATION c/o ARPA sede Centrale Via PIO VII n. 9 - Torino

*Corso di formazione della durata di 12 ore "**Formazione sull'utilizzo della strumentazione in adozione per il rilevamento dell'inquinamento atmosferico – parte pratica"***

Dal 09 novembre all' 11 novembre 2015

PROJECT AUTOMATION c/o ARPA sede Centrale Via PIO VII n. 9 - Torino

*Corso di formazione della durata di 10 ore "**Formazione sull'utilizzo della strumentazione in adozione per il rilevamento dell'inquinamento atmosferico – parte teorica"***

Dal 22 luglio al 24 luglio 2015

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 - Torino

*Corso di formazione della durata di 12 ore "**Lavoro in campo per il monitoraggio della Qualità dell'Aria: formazione specifica in ambito di sicurezza** (**art. 37 del D.Lgs. n. 81/08)"***

16 giugno 2015

METTLER TOLEDO -c/o NH Ambasciatori Torino

*Seminari "**La buona pratica di Pesata - GWP" e "La buona pratica di Pipettaggio – GPP Training"***

17 aprile 2015

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 - Torino

*Corso di formazione della durata di 8 ore e 10 minuti"**Corso di base sul monitoraggio Qualità dell'aria: Strumenti e Procedure"***

30 marzo 2015

ARPA PIEMONTE sede di Ivrea Via Jervis n. 30

*Corso di formazione interna della durata di 7 ore "**Corso base applicativo Labview**"*

24 marzo e 25 marzo 2015

DEKRA Italia Laboratorio metrologico sede di Cambiano (TO)

*Corso di formazione della durata di 15 ore e 30 minuti "**Le basi della metrologia e la misura delle grandezze massa, temperatura e volume"***

10,17 marzo2015

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 - Torino

*Corso di formazione della durata di 6 ore "**Corso di base sul funzionamento e gestione del SRRQA (Sistema Regionale di Rilevamento della Qualità dell'aria)"***

12 novembre 2014

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione della durata di 5 ore e 30 minuti "**Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento: modulo per il personale del comparto(atiività a rischio)"***

Dal 16 ottobre al 29 ottobre 2014

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

Corso di formazione per la durata di 14 ore: " ***Formazione specifica in tema di sicurezza per il personale che svolge attività tecnica: modulo specialistico per il personale dei laboratori biologici"***

16 settembre 2014

Formazione generale in materia di igiene e sicurezza sul lavoro – durata 4 ore

29 maggio 2014

Bologna - Convegno ***"REACH-CLP"*** *della durata di 4 ore*

08 aprile 2014

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione della durata di 8 ore e 30 minuti "****La qualità in Arpa Piemonte:il sistema di gestione e le verifiche ispettive"***

19 dicembre 2013

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione della durata di 7 ore e 30 minuti :"****Incertezza di misura in microbiologia delle acque alla luce della Iso29201:2012"***

19 aprile 2012

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Aggiornamento sulla procedura: "****Verifiche ispettive interne" e analisi delle check list di verifica****-codice N.10413 edizione2 " durata complessiva di 8 ore*

Dal 20 ottobre al 1 dicembre 2011

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

Corso di formazione: per la durata di 26 ore ***"Validazione metodi di prova microbiologici-codice N.8893 Edizione 1 "***

15 aprile2010

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione per la durata di 7 ore e 30 minuti****"Acque destinate al consumo umano : le basi del controllo in regione Piemonte*** **"**

Dal 5 febbraio al 26 **f**ebbraio 2010

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

*Corso di formazione per la durata di 30 ore:****"Comprendere i fenomeni***

ambientali: il sistema terra "

Dal 19 settembre 2008 al 28 novembre 2008

ARPA PIEMONTE sede di Ivrea via Jervis n. 30

"Lingua inglese tecnico-scientifico-"

Pavia 2008

*Collaborazione Università di Pavia "i****dentificazione micologica- attività di formazione applicativa."***

2008

ARPA PIEMONTE sede Centrale Via PIO VII n. 9 – Torino

"Stima dell'incertezza da associare ai risultati delle prove quantitative di tipo microbiologico"

29,30 ottobre 2007-

ARPA PIEMONTE sede Centrale

*Corso di formazione per la durata di 16 ore: **"Lavorare in gruppo"***

7 giugno 2007- Bologna

*"**Il rischio biologico negli ambienti di lavoro-aspetti generali e applicativi*** "

30 marzo 2007 - Aosta

"Sicurezza e tutela della salute: evoluzione di una professione

1. 13, 15,20,22 marzo 2006

ARPA PIEMONTE – Torino

*Corso do formazione per la durata di 30 ore**"Valutazione stato ambientale- II edizione "***

11 Ottobre 2006

ARPA PIEMONTE sede di Ivrea via Jervis n. 30

*"**La sicurezza nelle attività di laboratorio: modalità di prevenzione del rischio chimico e del rischio biologico "***

Torino 14,19,26 ottobre -3,10,17 novembre 2004

*Corso di formazione per la durata di 44 ore **"Aggiornamenti in microbiologia ambientale applicata alla tutela della salute pubblica "***

Torino, 11 giugno 2004)

*Corso di formazione per la durata di 8 ore:"**Qualità delle Acque destinate al consumo umano: applicazione del Dlg 31/2001"***

Rivoli, 25,26 marzo 2004

*Corso di **Aggiornamento teorico pratico sulle attività di vigilanza e controllo degli impianti natatori***

" XI Conferenza Nazionale: la sicurezza microbiologica nelle produzioni alimentari per il 21° secolo- Listeria monocitogenes nelle produzioni alimentari"

(Bologna, 10 maggio 2002)

Convegno Nazionale di Ecotossicologia (Torino, 7 luglio 2000)

MADRELINGUA **ITALIANA**

ALTRE LINGUA

INGLESE

• Capacità di lettura Buono
• Capacità di scrittura Buono

• Capacità di espressione orale Buono

SPAGNOLO

• Capacità i lettura Buono
• Capacità di scrittura Buono
• Capacità di espressione orale Buono

Ivrea, 18/11/2026

In fede

Firmato digitalmente da:
Gabriella Ippolito
Data: 18/11/2026 08:19:01

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**BERNARDI MANUELA**
Qualifica	**DIRIGENTE AMBIENTALE**
Amministrazione	**ARPA Piemonte – Ente strumentale di diritto pubblico**
Incarico	**Sostituta del Responsabile del Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali**
	Struttura Semplice Meteorologia, Clima e Qualità dell'aria

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 02/02/1998 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.R.P.A. Piemonte – Via Pio VII, 9 10135 TORINO – sede di lavoro Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali, Via Pio VII 9, TORINO www.arpa.piemonte.it
• Tipo di azienda o settore	Amministrazione pubblica
Tipo di impiego	Dal 01/05/2026 Incarico di sostituzione del Responsabile del Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali di Arpa Piemonte.
Principali mansioni e responsabilità	Il Dipartimento realizza processi correlati al rilievo sistematico, organizzazione e diffusione delle grandezze relative agli elementi dell'ambiente fisico, atmosferico e del clima del Piemonte, nonché nel campo della geologia e del dissesto, della qualità dell'aria e della qualità delle acque superficiali e sotterrane, finalizzati alla previsione dei rischi naturali e alla previsione e prevenzione dei rischi ambientali. In particolare effettua la gestione delle reti di monitoraggio meteorologico, radarmeteorologico, idrologico, nivologico e sismico, della rete di controllo dei movimenti franosi, delle reti di monitoraggio delle acque superficiali e sotterranee, della rete regionale di monitoraggio della qualità dell'aria; sono funzioni del Dipartimento le attività di climatologia operativa, di monitoraggio e previsione dei cambiamenti climatici, realizzazione di servizi climatici, valutazione di scenari, definizione e aggiornamento di indicatori climatici e dei relativi impatti e vulnerabilità per l'attuazione della strategia nazionale e regionale di mitigazione e adattamento. Il Dipartimento gestisce il Centro Funzionale Regionale relativo al sistema di allertamento di protezione civile ed il supporto al Sistema di Protezione Civile Nazionale in qualità Centro di Competenza di modellistica meteorologica, idrologica e radarmeteorologia Dal 01/01/2022 ad oggi Dirigente ambientale presso Dipartimento Rischi naturali e ambientali – SS Meteorologia, clima e qualità dell'aria; La struttura effettua la gestione delle reti di monitoraggio meteorologico, radarmeteorologico e della rete di rilevamento della qualità dell'aria. Inoltre effettua la previsione meteorologica, idrologica e di qualità dell'aria, regionale, locale e specialistica; analisi finalizzata alla gestione delle risorse naturali negli scenari del cambiamento climatico, le attività di climatologia operativa, di monitoraggio e previsione dei cambiamenti climatici, realizzazione di servizi climatici, valutazione di scenari, definizione e aggiornamento di indicatori climatici e dei relativi impatti e vulnerabilità per l'attuazione della strategia nazionale e regionale di mitigazione e adattamento; le attività di modellistica di qualità dell'aria operativa a scala regionale e locale, realizzazione e valutazione di scenari emissivi e di qualità dell'aria per l'attuazione delle politiche regionali; Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro Dal 01/12/2021 al 31/12/2021 IF76-H Incarico di funzione Controllo Rifiuti e Amianto –

Dipartimento territoriale ARPA del Sud - Ovest

Dal 01/01/2014 ad oggi Posizione Organizzativa di tipo D "Specialista di ambito sovra provinciale - Specialista tematismo Acque" codice SP.001., inserita nell'AMBITO PIEMONTE SUD (Dipartimenti territoriali di Alessandria, Asti e Cuneo);

componente del Coordinamento acque (scarichi dal 2019) regionale di ARPA Piemonte che si occupa del coordinamento degli aspetti normativi, istruttori, tecnici e di controllo della matrice acque; partecipazione al programma IMPEL 2018 – WATER CRIME

componente coordinamento Rifiuti di Arpa Piemonte;

componente del gruppo di lavoro di Arpa Piemonte relativo all'applicazione della Legge 22/05/2015 n. 68 "Disposizioni in materia di delitti contro l'ambiente".

responsabile del Nucleo operativo funzionale supporto multitematismo (acque- suolo e rifiuti – amianto) del Servizio Territoriale di Cuneo - Dipartimento Territoriale del Sud – Ovest con cinque unità di personale assegnate

• Principali mansioni e responsabilità

dal 16/02/2010 al 31/12/2013 titolare di incarico di funzione di posizione organizzativa *"specialistica in ambito tecnico per il controllo delle pressioni ambientali"* nel Servizio di Tutela di Vigilanza del Dipartimento ARPA di Cuneo in qualità di riferimento tecnico della struttura per le attività legate ai controlli su impianti produttivi, non ricadenti in ambito IPPC, con particolare riferimento agli impianti dotati di sistemi tecnico – impiantistici complessi per il trattamento dei rifiuti, degli scarichi idrici e delle emissioni in atmosfera.

dal 15/01/2005 al 31/12/2009 titolare di incarico di funzione di posizione organizzativa denominato "Definizione e attuazione dei metodi di controllo integrato nell'ambito della gestione dei rifiuti" nel Servizio di Tutela e vigilanza del Dipartimento provinciale di Cuneo, finalizzato alla definizione di metodologie di controllo integrato delle matrici ambientali con particolare riferimento agli impianti di gestione rifiuti, agli insediamenti industriali con scarichi idrici e produzione rifiuti, agli impianti ricadenti nella normativa IPPC; in tale ambito ho fatto parte del Gruppo di lavoro regionale del coordinamento rifiuti;

dal 2000 al 2004 collaboratore dell'Area Tematica Suolo e Rifiuti addetto all'elaborazione di pareri tecnico – scientifici, inerenti le istanze di autorizzazione di impianti per il trattamento rifiuti, valutazione dei progetti di bonifica nonché al supporto specialistico dell'attività di controllo degli impianti stessi e dei rifiuti prodotti dagli insediamenti produttivi; attività di laboratorio consistente nella definizione dei parametri analitici dei campioni rifiuti, fanghi di depurazione e suolo, validazione degli esiti analitici ai fini dell'emissione dei rapporti di prova e classificazione dei rifiuti ove richiesta;

dal 2001 al 2005 componente dipartimentale del Nucleo Operativo di cui alla DGR 17 – 309 del 29/06/2000 relativa al controllo delle industrie a rischio di incidente rilevante;

dal 1998 al 2000 assegnazione al Servizio Territoriale per lo svolgimento dell'attività di controllo di scarichi idrici, produzione e gestione rifiuti, contaminazione del suolo e delle acque, insediamenti zootecnici e gestione effluenti zootecnici, spandimento fanghi, esposti, pronta disponibilità;

• Date (da – a)	Dal 01/07/1997 al 31/01/1998
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta Via Bologna 148, 10154 Torino – tel. 01126861, fax 0112487770
• Tipo di azienda o settore	Ente Sanitario di diritto pubblico
• Tipo di impiego	Operatore professionale collaboratore – perito chimico
• Principali mansioni e responsabilità	Tecnico addetto ad attività di analisi presso laboratorio strumentale di spettroscopia e analisi di base

• Date (da – a)	Dal 09/11/1994 al 30/06/1995
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.P.S.I.A. "G. Marconi" Piazza Molineris 8, 12038 Savigliano
• Tipo di azienda o settore	Scuola superiore
• Tipo di impiego	Insegnante di laboratorio di chimica
• Principali mansioni e responsabilità	Insegnante di laboratorio di chimica – supplenza annuale

• Date (da – a)	Dal 26/11/1993 al 21/12/1993
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	I.T.I.S. "Mario Del Pozzo" Corso Alcide De Gasperi 30, 12100 CUNEO
• Tipo di azienda o settore	Scuola superiore
• Tipo di impiego	Insegnante di laboratorio di chimica
• Principali mansioni e responsabilità	Insegnante di laboratorio di chimica – supplenza

Date (da – a)	Settembre 1996 – Dicembre 1996
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Chimica Analitica dell'Università degli Studi di Torino
• Tipo di azienda o settore	contratto di collaborazione con una multinazionale svizzera finalizzato alla messa a punto di un saggio immunoenzimatico per la determinazione di un pesticida in matrici ambientali;
• Tipo di impiego	
• Principali mansioni e responsabilità	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	01/10/1991 al 11/07/1996
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino, Facoltà di Scienze M.F.N., Via Verdi 8, 10124 TORINO
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Chimica generale organica ed inorganica, Fisica, Matematica, Chimica fisica, Chimica analitica, chimica dei materiali, chimica dell'ambiente e degli inquinanti
• Qualifica conseguita	Diploma di Laurea in Chimica con votazione 107/110 (vecchio ordinamento) Abilitazione alla professione di Chimico – Novembre 1996
Date (da – a)	Novembre 2021 – Dicembre 2022
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Udine
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master II livello "Master Dirigere e Governare le Istituzioni Pubbliche 60 CFU
• Qualifica conseguita	

Date (da – a)	Giugno 2024 – Ottobre 2025
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore – sede di Brescia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master I livello "**Master in Rischio climatico e governance dell'ambiente"** 40 CFU
• Qualifica conseguita	

Date (da – a)	1996 – 1991
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Istituto tecnico Industriale "Mario Del Pozzo" – CUNEO

o formazione	
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Chimica analitica, chimica fisica, chimica organica ed inorganica, Chimica Industriale, Impianti chimici
• Qualifica conseguita	Perito industriale capotecnico – perito chimico industriale con votazione 60/60
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	Conoscenza generale dei cicli industriali, agroindustriali, di produzioni zootecniche, impianti di depurazione acque reflue, conoscenza specifica dei processi di recupero e smaltimento rifiuti urbani e speciali, impianti di cogenerazione. Conoscenza generale della legislazione ambientale comunitaria, nazionale e regionale. Padronanza delle tecniche di campionamento delle matrici ambientali, con particolare riferimento ad scarichi, acque sotterranee, rifiuti e suoli. Competenza tecnica e giuridica in merito alla classificazione dei rifiuti. Padronanza delle procedure di polizia giudiziaria e delle tecniche investigative in materia di reati ambientali.
PRIMA LINGUA	**Italiano**
ALTRE LINGUE	
	Inglese
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	Discreta
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE *Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*	competenze informatiche utente e utilizzo i programmi del pacchetto Office nonché applicativi di gestione dell'attività lavorativa. Utilizzo di apparecchiature analitiche da campo per il prelievo e misura di inquinanti. Utilizzo di apparecchiature di laboratorio chimico, capacità appresa in ambito universitario e
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE EDUCATIVO/FORMATIVO .	Le esperienze di insegnante nelle scuole mi hanno permesso di acquisire competenze didattiche; nell'ambito lavorativo ho effettuato esperienze di docenza in materia di valutazione delle pressioni di cicli produttivi nell'ambiente e di affiancamento del personale neo – assunto. Guida di tirocinio per gli studenti del Corso di laurea in Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro nell'ambito della sanità pubblica e ambientale.
PATENTE	Patente B
Docenze	1. Piano di gestione distrettuale: applicazione nelle valutazioni tecniche e controlli 2. Utilizzo agronomico di effluenti zootecnici e dei digestati (Regione Piemonte) 3. Disposizioni in materia delitti contro l'ambiente: le ricadute in Arpa (Arpa Piemonte) 4. Seminario per aggiornamento operatori campionamento rifiuti (Arpa Piemonte) 5. Impianti di depurazione di reflui urbani – progetto 3/2015 (ARPA Toscana) 6. "Operatori Sevizi Ambientali Gestione e recupero del territorio" modulo "Legislazione e campionamento dei rifiuti" 7. corso ESM, modulo "Analisi e campionamento" DCQ S.r.l. di Milano; 8. Emissioni in atmosfera e monitoraggio comparto acque: dalle BAT ai controlli (Arpa Piemonte)
ULTERIORI INFORMAZIONI	Marzo 2004: pubblicazione opuscolo edito da ARPA Piemonte "L'utilizzo dei rifiuti biodegradabili: il compost", autori Aragno, Bernardi Manuela, Caddeo, altri … Iscritta all'Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle D'Aosta – numero 2439 Sez. A

Data 13/09/2026 Firma

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**SARTORIS LUCA**
Qualifica	Collaboratore Tecnico Professionale
Amministrazione	**ARPA**
Incarico attuale	**Chimico**
Numero telefono ufficio	81550
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	l.sartoris@arpa.piemonte.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 31/12/2002 al 01/07/2012, assunto a tempo pieno indeterminato presso ARPA Piemonte, sede di Ivrea
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Piemonte, via Jervis n.30, 10015 IVREA
• Tipo di azienda o settore	Chimico
• Tipo di impiego	Tecnico
• Principali mansioni e responsabilità	Addetto al laboratorio Analisi di Base per analisi ,addetto al laboratorio ICP-MS per analisi, addetto alla taratura di apparecchiature interne, addetto alla gestione del parco strumentale mediante Geosweb, addetto all'apertura dei fogli lavoro mediante l'utilizzo di Weblab,addetto allo sviluppo di eventuali nuove metodiche di laboratorio.
• Date (da – a)	Dal 02/07/2012 al 30/11/2018, assegnato presso ARPA Piemonte, sede di Biella
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA Piemonte, via Felice Piacenza,11, 13900 Biella ARPA Piemonte, via Jervis,30, 10015 Ivrea
• Tipo di azienda o settore	Chimico
• Tipo di impiego	Collaboratore tecnico professionale con funzione di UPG per le attività di pertinenza della struttura semplice di tutela e vigilanza
• Principali mansioni e responsabilità	Dal 02 luglio 2012 assegnato presso la struttura Tutela e Vigilanza Dipartimento di Biella SC09.01, in particolare pianificazione ed esecuzione dell'attività di controllo con particolare riferimento alla matrice addetto ai campionamenti di emissioni in atmosfera, valutazione ed elaborazione dei dati tecnici elaborati ed acquisiti. Espressione dei pareri tecnici di competenza funzionali al rilascio di autorizzazioni all'emissioni in atmosfera Compnente del coordinamento Regionale di Arpa Piemonte per la tematica emissioni (definizione e stesura manuale SME e definizione linee guida metodi di campionamento delle emissioni in atmosfera). Effettuazione di campionamenti di acque di scarico civili e industriali. Effettuazione di campionamenti di rifiuti. Esecuzione di sopralluoghi integrati emissioni, rifiuti ed acque. Partecipazione circuito interconfronto Arpa Piemonte presso TRM Torino e Buzzi Robilante (CN) per la determinazione dei parametri di combustione mediante l'utilizzo di strumentazione portatile Horiba PG250. Partecipazione circuito interconfronto Arpa Piemonte presso ditta Filca di Crescentino (VC) per la determinazione del parametro SOT mediante strumentazione portatile FID. Partecipazione al circuito LOOP a Milano presso RSE ISPRA per la valutazione dei parametri di

combustione mediante l'utilizzo di strumentazione portatile Horiba PG250, determinazione dell'umidità e portata.

Dal 02 gennaio 2017 distaccato per due giorni a settimana presso il Servizio Tarature SC21 di Ivrea, addetto alla taratura di rivelatori NOx e O3 della qualità dell'aria, addetto alla verifica dei flussi delle apparecchiature di campionamento PM1 0 e PM 2.5 installate nelle cabine aria ed alla caratterizzazione delle bombole di miscele gassose certificate.

Dal 02 gennaio 2018 distaccato per tre giorni a settimana presso il Servizio Tarature SC21 di Ivrea,addetto alle verifiche in campo presso le cabine della qualità dell'aria, delle bombole e degli strumenti contenuti. In fase di allestimento di un laboratorio per la taratura e la verifica dei campionatori di volume.Partecipazione al circuito sulla qualità dell'aria presso JRC di Ispra (VA) per la determinazione dei parametri NOx ed O3 mediante strumentazione in dotazione alle cabine di monitoraggio e controllo.

Dal 01 dicembre 2018 trasferito presso il Servizio Tarature SC21 di Ivrea,addetto alle verifiche in campo presso le cabine della qualità dell'aria, delle bombole e degli strumenti contenuti. In fase di allestimento di un laboratorio per la taratura e la verifica dei campionatori di volume, della linearità degli Horiba e Fid.Partecipazione al circuito sulla qualità dell'aria presso Ispra ROMA per la determinazione del PM10 e PM2.5 mediante strumentazione in dotazione al Servizio Tarature SC21.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	1995-2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di Laurea in Chimica DL vecchio ordinamento quinquennale presso l'Università degli studi di Torino
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	CHIMICA
• Qualifica conseguita	DL vecchio ordinamento in CHIMICA
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
• Date (da – a)	1987-1992
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Diploma di maturità scientifico-sperimentale con specializzazione in informatica presso il liceo P.Martinetti di Caluso (TO)
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Matematica ed informatica
• Qualifica conseguita	Diploma di maturità scentifica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUA

INGLESE,FRANCESE

• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

ABILITATO ALL'UTILIZZO DELL'ICP-MS PER LA DETERMINAZIONE DEI METALLI,DELL'ASSORBIMENTO ATOMICO CON FORNETTO DI GRAFITE, DELLO SPETTROFOTOMETRO UV-VIS PER LA DETERMINAZIONE DI UNA SERIE DI PARAMETRI, DELL'FT-IR PER LA DETERMINAZIONE DEGLI OLII MINERALI E SOSTANZE INCOGNITE,DEL DIONEX PER LA DETERMINAZIONE SIMULTANEA DI ANIONI E CATIONI, PH E

CONDUCIBILITÀ, DEL TITOLATORE PER LA DETERMINAZIONE DELL'ALCALINITÀ, APPRESI ALCUNI RUDIMENTI DI HPLC.

UTILIZZO DI GEOSWEB PER LA GESTIONE DEL PARCO STRUMENTALE, UTILIZZO DI WEBLAB SIA PER LA CREAZIONE DI NUOVE PROVE , SET DI ANALISI ED EVENTUALE MODIFICHE SIA PER L'APERTURA DEI FOGLI DI LAVORO, UTILIZZO DI TUTTA LA DOCUMENTAZIONE INERENTE LA QUALITÀ PER LA MESSA A PUNTO DELLE METODICHE DI LABORATORIO.

ADDETTO ALLE TARATURE INTERNE ED AI CONTROLLI DI APPARECCHIATURE QUALI PIPETTE TERMOMETRI E BILANCE.

BUONA CONOSCENZA DI TUTTI I SISTEMI OPERATIVI MICROSOFT E SEGUENTI APPLICATIVI QUALI WORD, EXCELL, POWER POINT, E RUDIMENTI NELL'UTILIZZO DI ACCESS.

BUONA CONOSCENZA NELL'UTILIZZO DI SISTEMI OPEN SOURCE LINUX QUALI SIMPLE MEPIS, SABAYON, OPEN MAMBA, KUBUNTU, PUPPY, SUSE, MINT ED APPLICATIVI

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE
CON COMPUTER, ATTREZZATURE SPECIFICHE, MACCHINARI, ECC.

ABILITATO ALL'UTILIZZO DELL'ANALIZZATORE PORTATILE HORIBA PG250, DEL CAMPIONATORE POLVERI CON LE VARIE LINEE DI PRELIEVO, DEL FID PER LA DETERMINAZIONE DEI COV SOT . CAMPIONAMENTI PER LA VALUTAZIONE DEL RISPETTO DEI LIMITI DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA.

ADDETTO ALLA TARATURA DEI RIVELATORI DI NOX E O3 DELLA QUALITÀ DELL'ARIA.

ADDETTO ALLA CARATTERIZZAZIONE DI MISCELE GASSOSE CERTIFICATE, ABILITATO ALLA VERIFICA DEI FLUSSI DELLE CABINE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA PER STRUMENTAZIONE DEDICATA ALLA DETERMINAZIONE DEL PM 10 E PM 2.5.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

(Partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste etc ed ogni altra informazione ritenuta utile)

Dichiaro:
di aver partecipato al corso "Imparare dai ticket: informazione e formazione" 26-dir-fad-121 07 ottobre 2026 di 4 ore online

di aver partecipato al corso "Pensioni e gestione delle casse previdenziali. Una guida pratica tra criticità ed opportunità 26-dir-fad-302" 06 maggio 2026 di 7 ore online

di aver partecipato al corso "Pillole della qualita': il processo di riesame della direzione 26-dir-fad-102" 24 marzo 2026 di 4 ore online

di aver partecipato al corso "Addestramento campionatori e procedure di qa/qc nel monitoraggio della qualità dell'aria 26-dir-fad-204" 12 marzo 2026 di 7 ore online

di aver partecipato al corso "Addestramento nuova strumentazione qualità dell'aria – CPC – contatore di particelle ultrafini 25-add-arpa-24" 02 dicembre 2025 di 6 ore a Torino

di aver partecipato al corso "Addestramento nuova strumentazione qualita' dell' aria xearpro 25-add-fad-23" 21 novembre 2025 di 7 ore a Torino

di aver partecipato "MTT2025 e consulenza presso Arpa Sicilia taratura Ozono" 25-31 ottobre 2025 Palermo

di aver partecipato al corso "Monitoraggio meteorologico: strumenti di misura e utilizzo dei dati registrati 25-dir-arpa-211" 30 settembre 2025 di 7 ore a Torino sede

di aver partecipato al corso "Utilizzo dell'intelligenza artificiale in ambito lavorativo e la tutela della privacy (cod. 25-dir-arpa-305)" 17 settembre 2025 di 5 ore

di aver partecipato al corso "Benessere organizzativo e stress da lavoro correlato: il nuovo questionario - cod. 25-dir-fad-111" 17 luglio 2025 di 4 ore

di aver partecipato al corso "Corso controlli manifold cabine QA presso laboratorio Project Automation di Bologna" 1-2 luglio 2025

di aver partecipato al corso "Addestramento campionatori particolato monitoraggi q.a.- dado lab*-25-add-arpa-15" 26 giugno 2025 di 4 ore a Torino sede

di aver partecipato al corso "Valorizzazione delle persone e produzione di valore pubblico attraverso la formazione (direttiva della fp del 14 gennaio 2025 -

zangrillo) - cod. 25-dir-fad-104” 18 marzo 2025 di 7 ore

di aver partecipato al Confronto Interlaboratorio IC 069 IC 070 ed IC 071 mediante l’utilizzo di Mezzi Mobili nel sito di Terni 21-23 gennaio 2025 e 05-07 marzo 2025

di aver partecipato al corso "Formazione per il preposto formazione particolare aggiuntiva" 10 dicembre 2024 di 8:00 ore

di aver partecipato al corso "corsi online formazione progetto Syllabus" aprile-dicembre 2024 di 10:46 ore

di aver partecipato al corso "Aggiornamenti tecnici normativi nell'ambito dei controlli ambientali : riduttori a pressione - 24-dir-arpa-209" 21 ottobre 2024 di 5:30 ore

di aver partecipato al corso "Aggiornamento addetti incaricati di attivare le misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze ai sensi del d.lgs. 81/2008, in attività di livello 2 (dm 2 settembre 2021) 24-dir-arpa-005b" 29/05/2024 di 5:15 ore

di aver partecipato al corso “Qualità dell'Aria e Proprietà Ottiche degli Aerosol” Cesano Maderno 24 maggio 2024 di 7:30 ore

di aver partecipato al corso “Analizzatore di BTX ” Bologna 14-15-16 maggio 2024 di 16 ore

di aver partecipato al corso ”Addestramento campionatori/misuratori bicanale automatici per la determinazione oraria in atmosfera del particolato PM10 e PM2.5 da collocarsi nella rete di rilevamento della qualità dell’aria gestita da ARPA PIEMONTE” Torino sede 07/02/2024 di 7:30 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Etica pubblica e comportameno etico – la responsabilità disciplinare di dirigenti pubblici e responsabili degli uffici nel nuovo codice di comportamento ” Torino sede 06/12/2023 di 5:00 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Razionalizzazione Infrastruttura ICT e migrazione al cloud” Politecnico di Milano 02/11/2023 di 4:00 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Le diverse forme di discriminazione. Il ruolo della consigliera di fiducia e della disability manager” 22/06/2023 di 4:30 ore

di aver partecipato al corso “Formazione specifica sui rischi individuati per addetti movimentazione bombole (Art. 37 D.Lgs. 81/18 e s.m.i.:Accordo Stato Regioni)” 27/02/2023 a Novara di 4:00 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Metrologia per attività di laboratorio:nuova revisione della procedura U.GR.T007” 15/12/2022 di 7:30 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Trattamento economico e cedolino stipendiale” 17/11/2022 di 8:30 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Le molestie sui luoghi di lavoro e le discriminazioni di genere” 05/10/2022 di 5 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Formazione su Outlook: utilizzo della posta elettronica” 28/09/2022 di 4:35 ore

di aver partecipato (webinar) al corso “Il documento informatico” 21/06/2022 di 5 ore

di aver partecipato al corso “Procedure QA/QC nel Monitoraggio della qualità dell’Aria” 9 e 10 novembre 2021 Bologna di 8 ore

di aver partecipato al corso “Seminario sul 5G: le attività di controllo di Arpa; dubbi e perplessità sulla tecnologia ed eventuali effetti sulla salute” Cod. 20-fad-arpa-101 Ediz.2 10/12/2020 dalle 09:15 alle 13:00

di aver partecipato al corso “Aggiornamento sui rischi individuati per il personale che svolge attività tecnica: procedure di sicurezza nel monitoraggio qualità dell'aria” dal 03/12/2019 a Novara per un totale di 8 ore

di aver partecipato al corso “Il cedolino stipendiale trattamento economico” 21/11/2019 a Ivrea per un totale di 7 ore

di aver partecipato al corso “La gestione dei conflitti nel gruppo di lavoro” dal 10/11/2018 a Novara per un totale di 6.30 ore

di aver partecipato al Confronto Interlaboratorio “ISPRA-IC044” Misure delle concentrazioni PM10 e PM2.5 nell'aria ambiente presso la sede del Laboratorio di Riferimento Europeo per l'Inquinamento Atmosferico JRC-Roma 30-31 maggio 2019 1-2 luglio 2019

di aver partecipato al corso “La gestione dei conflitti nel gruppo di lavoro” dal 10/11/2018 a Novara per un totale di 6.30 ore

di aver partecipato al Confronto Interlaboratorio “ISPRA-IC041” - Misure delle concentrazioni NO, NO2 ed O3 nell'aria ambiente presso la sede del Laboratorio di Riferimento Europeo per l'Inquinamento Atmosferico JRC-ERLAP di Ispra (VA) 11-15 giugno 2018

di aver partecipato al corso “Lavoro in quota – utilizzo piattaforme” dal 16/03/2018 a Biella per un totale di 4 ore

di aver partecipato al corso “Aggiornamento UPG Arpa Piemonte:la responsabilità degli enti D.L. ex 231/2001”” 17/11/2017 a Torino per un totale di 4.30 ore

di aver partecipato al corso “Formazione del preposto” dal 28/11/2016 al 07/02/2017 a Torino per un totale di 9ore

di aver partecipato al corso “Formazione specifica su rischi individuati per il personale che svolge attività tecnica: procedure di sicurezza proprie del monitoraggio e controllo sul territorio” il 20/10/2016 a Torino

di aver partecipato al corso “Formazione specifica su rischi individuati per il personale che svolge attività tecnica: fattori di rischio trasversali” il 17/10/2016 a Torino

di aver partecipato al corso “Disposizioni in materia di delitti contro l’ambiente: le ricadute in Arpa Piemonte” il 30/05/2016 a Torino per un totale di 6.30 ore

di aver partecipato al corso “Disposizioni in materia di delitti contro l’ambiente: gruppo di miglioramento” il 11/05/2016 a Torino per un totale di 4 ore

di aver partecipato al corso “Nuovo apparato sanzionatorio AIA (D.Lgs. 46/14) ed interazioni Legge 68/15 “Ecoreati”” il 18/01/2016 a Torino

di aver partecipato al corso “Le tecniche di misura delle emissioni: validazione dei metodi (FID)” dal 03/11/2015 al 03/12/2015 a Torino

di aver partecipato al corso “Corso di aggiornamento per lavoratori incaricati di attuare le misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze” 1l 27/11/2015 a Novara

di aver partecipato al corso “Lavori in campo per il monitoraggio della qualità dell’aria:formazione specifica in ambito di sicurezza” codice n.21200 edizione 3 dal 05/10/2015 al 06/10/2015 a Torino

di aver partecipato al corso “sessioni informative per la diffusione dei prodotti

delle commissioni tecniche e dei coordinamenti tematici – attività di valutazione sugli studi modellistici meteo dispersivi" dal 23/09/2015 al 01/10/2015 a Novara per un totale di 9 ore

di aver partecipato al corso "Tecniche di misura delle emissioni: validazione dei metodi (gas di combustione)" codice n.21074 edizione 1 dal 10/06/2015 al 09/07/2015 Torino per un totale di 20 ore

di aver partecipato al corso "Anticorruzione, trasparenza e codice di comportamento: modulo per il personale del comparto (attività a rischio) " codice n.19308 edizione 5 1l 20/05/2015 a Torino per un totale di 5.30 ore

di aver partecipato al corso "Lavoro in quota – nozioni teorico pratiche" codice n.20604 edizione 2 1l 23/04/2015 a Torino per un totale di 7 ore

di aver partecipato al corso "Valorizzazione delle attività di controllo – check list applicativa" il 16/07/2014 a Torino per un totale di 4 ore

di aver partecipato al corso "Formazione generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro" codice n.15868 edizione 14 il 21/03/2014 a Biella
per un totale di 4 ore

di aver partecipato al corso "Implementazione dei sistemi di monitoraggio delle emissioni in atmosfera- SME" 1l 29/11/2013 a Torino per un totale di 4.30 ore

di aver partecipato al corso "Statistica dei dati ambientali applicata ai monitoraggi" dal 11/11/2013 al 12/11/2013 a Torino

di aver partecipato al corso "CORSO DI AGGIORNAMENTO PER U.P.G. - 2013" dal 12/09/2013 al 17/10/2013 a Torino per un totale di 67 ore

di aver partecipato al corso "Introduzione statistica all'analisi dei dati ambientali" codice n.13883 edizione 3 dal 07/06/2013 al 12/06/2013 a Torino

di aver partecipato al corso "Addetto all'utilizzo di piattaforme aeree e sollevatori telescopici" presso la sede operativa Servizio Protezione Civile Città di Biella in Biella il 14 dicembre 2012

di aver partecipato al corso "Aggiornamento metrologico per il personale dedicato alle tarature" codice n.9091 edizione 1, il 14 dicembre 2011 a Torino

di aver partecipato al corso "La gestione della strumentazione secondo UNI EN ISO 10012:2004…" codice n.8648 edizione 2, dal 24 al 25 ottobre 2011 a Torino

di aver partecipato al corso "Comprendere i fenomeni ambientali: Chimica Analitica" presso la sede ARPA di Torino nel periodo 7-28 maggio 2010

di aver partecipato al corso: "Acque destinate al consumo umano: le basi del controllo in Regione Piemonte" presso la sede della Regione Piemonte il 15 aprile 2010

di aver partecipato al corso "Chimica dell'ambiente: Chimica degli inquinanti" presso la sede ARPA di Torino nel periodo 6-27 novembre 2009 (in attesa di attestato) per un totale di 30 ore

di aver partecipato al corso: "Excell avanzato" nei giorni 14 e 15 ottobre 2009 presso Casa di Carità Arti e Mestieri ad Ivrea (in attesa di attestato)

di aver partecipato al corso " Corso: lingua inglese tecnico-scentifico" svolto ad Ivrea dal 12/12/2008 al 06/03/2009 per un totale di 40 ore
di aver frequentato il corso " Corso di Spettroscopia Molecolare FT-IR, NIR, RAMAN" che si è tenuto a Milano nei giorni 5-8 maggio 2009

di aver partecipato al corso "Sistema di gestione per la qualità nei laboratori di analisi. Sistema ed espressione dell'incertezza dei risultati di prova" tenutosi a

Milano il 18/19 aprile 2007

di aver partecipato al corso “Corso teorico-pratico di metrologia di base” organizzato dall’Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (I.N.RI.M.) di Torino dal 27 al 30 marzo 2007

di aver partecipato al corso “La sicurezza nelle attività di laboratorio: modalità di prevenzione del Rischio Chimico e del rischio Biologico” presso la sede di Ivrea l’11 ottobre 2006

di aver partecipato al corso di formazione “Valutazione stato ambientale – II edizione “ organizzato da ARPA PIEMONTE nel periodo marzo 2006

di aver partecipato al corso di formazione “Tecniche di analisi impiegate in ambito chimico su matrici ambientali” organizzato da ARPA PIEMONTE nel periodo novembre dicembre 2004 per un totale di 54 ore;

di aver seguito il corso di formazione: “ Sistema GPS: utilizzo dei ricevitori in dotazione all’ARPA” presso la sede ARPA di Ivrea, tenutosi nel giugno 2003; aver di aver partecipato alla prima riunione del “Circuito d’interconfronto APAT IC001 (Sedimenti Lacustri), che si è tenuta presso la sede APAT di Via Castel Romano in Roma il giorno 28 ottobre 2003;

di aver partecipato come relatore al Convegno: “Gli ecosistemi fiume e lago: strumenti di valutazione e risultati d’indagini sul territorio” organizzato da ARPA PIEMONTE di IVREA nei giorni 16/17 maggio 2002 presso il Liceo Scientifico “ Antonio Gramsci” di Ivrea;

di aver partecipato al Seminario: “L’evoluzione applicativa delle microonde nei Controlli di qualità e di processo, nonché nella ricerca e nella Sintesi” tenutosi il 3 ottobre 2000 presso l’Environment Park di Torino;

di aver conseguito l’abilitazione alla professione di CHIMICO presso l’Università degli Studi di Torino nella seconda sessione dell’anno 2001 con il punteggio di 78/110;

di aver conseguito la Laurea in CHIMICA il 16/07/2001 presso l’Università Degli Studi di Torino con il punteggio di 96/110

Ivrea , 16/11/2026 firma [redacted]

Dichiarazione sostitutiva di certificazione in merito all'inesistenza di cause di incompatibilità e di astensione ai sensi dell'art.93 del D.Lgs, 36/2023

Il sottoscritto Luca Sartoris

ai fini dell'assunzione di incarico quale Componente di Commissione Giudicatrice;

nell'ambito della procedura ad oggetto: "RDO per la fornitura di linee di campionamento inquinanti gassosi per le stazioni della rete di rilevamento della qualità dell'aria e prestazioni accessorie" ai fini della valutazione delle offerte pervenute

ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo Decreto in caso di dichiarazioni mendaci

DICHIARA

di non incorrere in alcuna delle cause di incompatibilità e di astensione previste dall'art.93 del D.Lgs. 36/2023 e in particolare:

- di non essere stato componente di organi di indirizzo politico presso Arpa Piemonte;
- di non aver subito condanna, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del Codice Penale, ai sensi dell'art.35 bis del D.Lgs. 165/2001;
- di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, come definita dall'art.16 del D.Lgs. 36/2023;

Allega curriculum professionale e autorizza la pubblicazione della presente dichiarazione sul sito istituzionale di Arpa Piemonte, ai sensi di quanto previsto all'art.20 del D.Lgs. 36/2023.

Torino, li 16/11/2026

Il Dichiarante
Firmato digitalmente da: LUCA SARTORIS
Data: 16/11/2026 14:29:18

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico
Codice fiscale - Partita IVA 07176380017
Dipartimento Affari amministrativi e Personale
Struttura semplice - Acquisti beni e servizi
Via Pio VII, 9 – 10135 Torino - Tel. 011.19681540
e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it

Dichiarazione sostitutiva di certificazione in merito all'inesistenza di cause di incompatibilità e di astensione ai sensi dell'art.93 del D.Lgs, 36/2023

La sottoscritta Gabriella Ippolito

ai fini dell'assunzione di incarico quale Componente di Commissione Giudicatrice;

nell'ambito della procedura ad oggetto: "RDO per la fornitura di linee di campionamento inquinanti gassosi per le stazioni della rete di rilevamento della qualità dell'aria e prestazioni accessorie" ai fini della valutazione delle offerte pervenute

ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo Decreto in caso di dichiarazioni mendaci

DICHIARA

di non incorrere in alcuna delle cause di incompatibilità e di astensione previste dall'art.93 del D.Lgs. 36/2023 e in particolare:

- di non essere stato componente di organi di indirizzo politico presso Arpa Piemonte;
- di non aver subito condanna, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del Codice Penale, ai sensi dell'art.35 bis del D.Lgs. 165/2001;
- di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, come definita dall'art.16 del D.Lgs. 36/2023;

Allega curriculum professionale e autorizza la pubblicazione della presente dichiarazione sul sito istituzionale di Arpa Piemonte, ai sensi di quanto previsto all'art.20 del D.Lgs. 36/2023.

Torino, li 18/11/2026

Il Dichiarante

Firmato digitalmente da: Gabriella Ippolito
Data: 18/11/2026 08:15:00

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico
Codice fiscale - Partita IVA 07176380017
Dipartimento Affari amministrativi e Personale
Struttura semplice - Acquisti beni e servizi
Via Pio VII, 9 – 10135 Torino - Tel. 011.19681540
e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it

Dichiarazione sostitutiva di certificazione in merito all'inesistenza di cause di incompatibilità e di astensione ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs, 36/2023

Il/La sottoscritto/a Manuela Bernardi

ai fini dell'assunzione di incarico quale Presidente di Commissione Giudicatrice;

nell'ambito della procedura ad oggetto: "RDO per la fornitura di linee di campionamento inquinanti gassosi per le stazioni della rete di rilevamento della qualità dell'aria e prestazioni accessorie" ai fini della valutazione delle offerte pervenute

ai sensi dell'art.47 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del medesimo Decreto in caso di dichiarazioni mendaci

DICHIARA

di non incorrere in alcuna delle cause di incompatibilità e di astensione previste dall'art.93 del D.Lgs. 36/2023 e in particolare:

- di non essere stato componente di organi di indirizzo politico presso Arpa Piemonte;
- di non aver subito condanna, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del Codice Penale, ai sensi dell'art.35 bis del D.Lgs. 165/2001;
- di non trovarsi in una situazione di conflitto di interesse, come definita dall'art.16 del D.Lgs. 36/2023;

Allega curriculum professionale e autorizza la pubblicazione della presente dichiarazione sul sito istituzionale di Arpa Piemonte, ai sensi di quanto previsto all'art.29 del D.Lgs. 50/2016.

Il Dichiarante

Firmato digitalmente da:
MANUELA BERNARDI
Data: 13/11/2026 21:32:47

ARPA Piemonte - Ente di diritto pubblico
Codice fiscale - Partita IVA 07176380017
Dipartimento Affari amministrativi e Personale
Struttura semplice - Acquisti beni e servizi
Via Pio VII, 9 – 10135 Torino - Tel. 011.19681540
e-mail: acquisti@arpa.piemonte.it