

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** GRAMELLINI CARLA  
**Qualifica** DIRIGENTE CHIMICO  
**Amministrazione** ARPAE - EMILIA ROMAGNA  
**Incarico attuale** Responsabile Centro Tematico Regionale Metrologia, Rifiuti e Siti contaminati  
(da 01/01/2019)

## TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

**Titoli di studio** LAUREA IN CHIMICA

Altri titoli di studio e professionali

**Esperienze professionali**  
(incarichi ricoperti)

CERMET (16/04/86 - 7/11/91): Laboratorio di analisi chimiche, prove di corrosione e prove meccaniche su materiali metallici.

Incarico: Responsabile Laboratorio Analisi e Prove Meccaniche - (Il laboratorio ha conseguito in quel periodo l'Accreditamento secondo UNI CEI EN 45001 - laboratorio accreditato Sinal n.1)

P.M.P-USL n.38 di Forlì (08/11/91-30/04/96) con i seguenti incarichi:

Responsabile "Residui e contaminanti negli alimenti" e a seguire Responsabile "Chimica Alimenti" - AUSL DI FORLÌ

ARPAE ER (da 1/05/96 a 31/12/2018) con i seguenti incarichi:

Presso Sez.FC - Responsabile "Chimica del Suolo e Rifiuti"/"Area Analitica Acque, Suolo e Rifiuti"/"Responsabile Dipartimento Tecnico"

Presso Sez. RA - "Coordinamento attività su Progetti specifici relativi a Suolo-Rifiuti-Siti contaminati"

Presso DG - "Responsabile Unità Qualità Laboratorio Multisito di ARPA-ER"/

Presso DT - "Responsabile Sede Primaria Multisito e Progetti Speciali Area Laboratoristica" /"Responsabile Sede Primaria Multisito e Coordinamento Tecnico"/

"Responsabile Unità Specialistica Sede Primaria Multisito e Coordinamento Tecnico"

svolgendo nello specifico le seguenti funzioni:

- *coordinamento delle sedi secondarie del Laboratorio Multisito, in ordine a specifiche responsabilità assegnate nell'ambito dell'applicazione del SGQ alle attività laboratoristiche*
- *supporto tecnico per lo sviluppo e applicazione delle attività inerenti la Metrologia (riferibilità delle misure, validazione e controllo qualità dei metodi di prova)*
- *collaborazione con SSI per implementazione di strumenti informatici a supporto delle attività laboratoristiche (gestione apparecchiature, portale preventivi, sistema accettazione-refertazione...)*

**Capacità linguistiche**

Inglese: parlato scolastico; scritto fluente

**Capacità nell'uso delle tecnologie**

Conoscenza di un'ampia gamma di tecniche analitiche (per utilizzo diretto nelle precedenti esperienze professionali), Utilizzo di Sistemi informativi di base e specifici di gestione attività di laboratorio.



**Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc. ed ogni altra informazione che ritiene di dover pubblicare)**

Formazione su: Normativa alimenti e matrici sanitarie; Sicurezza alimentare;

Aggiornamento continuo su:

Normativa ambientale e sanitaria; Tecniche analitiche e metodi di analisi; Sistemi di Gestione Qualità; Sistema Accreditamento Laboratori; Verifiche ispettive; Controllo qualità e tecniche statistiche su metodi di analisi; Tarature; Normativa Sicurezza; REACH e CLP; Classificazione rifiuti; Informatica di base e applicata a sistemi gestione laboratori ; Gestione aziendale; Comunicazione.

Docenze in Arpa:

Approfondimento tecnica HPLC; Aggiornamento UNI EN ISO 17025:2000 e 17025:2005; OHSAS 18001-Requisiti di sicurezza nella progettazione dei metodi di prova; Utilizzo SW di gestione apparecchiature; Taratura di Sistemi termometrici, bilance e micropipette; Classificazione rifiuti.

Pubblicazioni:

Manuale Unichim n.206/I -2015 "La qualità del dato analitico in campo ambientale" (coredatore)

Rapporto ISPRA n.278/2018 "Sostanze ozono lesive e/o cancerogene in uso nei laboratori SNPA. Valutazione di alternative compatibili dal punto di vista ambientale e della salute umana nelle procedure di misura

Verificatore interno UNI EN ISO/IEC 17025 (da 2003).

Partecipazione a GdL istituzionali:

GdL ISPRA Area B – Classificazione rifiuti

GdL ISPRA Rete dei Referenti RR 7.1 per organizzazione Circuiti interlaboratorio ;

GdL ISPRA prodotto 5 "Ricognizione dei metodi analitici che utilizzano reagenti ozono alteranti e/o cancerogeni";

GdL ISPRA Area 7 prodotto 39 "Valutazione conformità a limiti di legge: ruolo dell'incertezza";

GdL ISPRA Area 3 prodotto 9 "Procedura per validazione dati analitici siti contaminati

Sottocommissione del Comitato permanente di Studio sulle Acque del Ministero della Salute (ex art.9 DM 26 marzo 1991) - GdL "Validazione"

UNICHIM: GdL "Controlli analitici in campo ambientale" e GdL ristretto per redazione "Linea guida "La Qualità del dato analitico in campo ambientale"; Commissione "Qualità nei laboratori di analisi chimica.

L'esperienza professionale fin qui acquisita, derivante da realtà lavorative diverse (Università, Privato, Amministrazione Pubblica) e, all'interno di ARPA, da ruoli ricoperti in relazione a diverse tematiche/matrici di competenza (alimenti, ambiente, qualità) abbia permesso di sviluppare attitudini professionali quali:

- Competenza in ambito legislativo e normativo sia su tematiche ambientali che sanitarie, tra cui, ad oggi, si segnala il continuo aggiornamento in tema di "Rifiuti" e "Siti contaminati" con particolare riguardo agli aspetti relativi al controllo analitico;
- Predisposizione alla collaborazione con personale anche di professionalità diverse, sia interno all'Azienda che esterno (Committenti istituzionali e privati, ISPRA, Enti, Università).
- Competenza relativa a Sistemi di Gestione Qualità sia in ambito di Accreditamento di Laboratori (UNI 17025) che di Certificazione di Sistemi di Gestione (UNI 9001), acquisita sia in qualità di Responsabile di Laboratorio, che di Responsabile della Qualità, che di Verificatore interno (Auditor) e Responsabile Sede Primaria LM.

**Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal Reg.to UE (DGPR) 679/2016**

FIRMA

DATA: 20/06/2019

