

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE  
**Elisabetta Graziano**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>GRAZIANO, Elisabetta</b>
Indirizzo di lavoro	Via Spagliardi, 19 20015 Parabiago (Mi)
Telefono	(+39) 0331498400 (+39) 0331498413
Fax	(+39) 0331498539
E-mail	<b>Egraziano@ats-milano.it</b>
Nazionalità	italiana
Data di nascita	Bergamo, 09 dicembre 1957
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ATS Milano- Città Metropolitana( ex ASL Milano1)
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Prevenzione , 19 Via Spagliardi - 20015 Parabiago (MI)
• Tipo di impiego	Biologo dirigente. Resp. Sezione/Area Microbiologia ambientale ( ex Area medica Sicurezza acqua e indoor) Resp. Sezione/Area Microbiologia Clinica (ex Laboratorio Malattie infettive)
• Principali mansioni e responsabilità	<b>Dirigente professional</b> Con funzione di Referente di <u>Area Microbiologia ambientale</u> : coordina attività di: validazione e valutazione analisi microbiologiche su matrici sia a valenza sanitaria che ambientale : <ul style="list-style-type: none"><li>• Acqua ad uso potabile o industriale</li><li>• Acque di vasca di piscina</li><li>• Acque di acque superficiali e di balneazione</li><li>• Acque di depurazione</li><li>• Acque sanitarie per ricerca di Legionella</li><li>• Acque di dialisi.</li></ul> Addestramento personale dirigente e collaborazione con i capi tecnici per l' addestramento di personale non dirigente.  Con funzione di Referente di <u>Area Microbiologia clinica</u> : Supervisione attività di sierotipizzazioni di Salmonelle.  <b>Sino al dicembre 2017 Responsabile Sezione Medica</b> con le seguenti funzioni: Coordina il piano di progettazione di nuovi metodi e lo sviluppo del Know-how della Sezione Medica in collaborazione con i dirigenti professional Gestisce la programmazione annuale con la committenza e l'organizzazione delle attività analitiche di competenza della Sezione Medica: microbiologiche e biomolecolari su matrici alimentari, ambientali e biologiche. Firma i Rapporti di prova relativi alla Sezione di competenza. Approva in collaborazione con il responsabile UOS i programmi di addestramento e qualificazione del personale dirigente e tecnico destinato alla Sezione .Firma i contratti relativi alle richieste di prestazioni, secondo procedure preordinate con il Direttore della UOC

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 24 marzo 1992 a l 20 dicembre 1992  
**Ospedale S. Antonio Abate** 2,Lgo Boito -21013 Gallarate
- Laboratorio analisi cliniche e microbiologiche  
 Assunzione temporanea- supplenza .  
 Microbiologia clinica
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 30 gennaio 1991 al 30 marzo 1992 e dal 17 gennaio 1990 al 17 gennaio 1991  
**Ospedale di Saronno-** 1, Piazza Borella-21047 Saronno (VA)
- Laboratori RIA – Medicina Nucleare  
 Borsista  
 Effettuazione analisi ormonali,, dosaggi RAST e dosaggi di farmaci con tecniche RIA ed IRMA
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 luglio 1991 al 02 novembre 1991  
**Ospedale S. Carlo Borromeo** -3,Via Pio II -20153 Milano
- Laboratorio di microbiologia  
 Assunzione temporanea -supplenza  
 Esecuzione e validazione sedute di analisi sierologiche.
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 07 gennaio 1991 a 31 gennaio 1991  
**Ciba –Geigy** - 1, L.go Umberto Boccioni – 21040 Origgio (MI)
- Revisione cartelle studio farmaci  
 Consulenza  
 Collaborazione alla revisione cartelle
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 01 luglio 1986 al 30 gennaio 1987  
**Conal** .19,via Binda - Milano
- Controllo alimenti  
 Consulenza  
 Effettuazione analisi microbiologiche
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
    - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 09 dicembre 1986 al 28 novembre 1987 e dal 02 novembre 1987 al 27 gennaio 1989  
**Ospedale di Saronno-** 1, Piazza Borella-21047 Saronno (VA)
- Laboratorio di analisi cliniche  
 Assunzione temporanea- supplenza  
 Effettuazione analisi immuno-sierologiche, biochimiche, ematologiche anche in regime di urgenza
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
- Dal 02 novembre 1981 al 01 settembre 1983  
**Ospedale di Saronno-** 1, Piazza Borella-21047 Saronno (VA)
- Laboratorio di analisi cliniche

- *Tipo di impiego*
- *Principali mansioni e responsabilità*

Tirocinio post- laurea

Approfondimenti i ed esecuzione in autonomia di analisi immunologiche, microbiologiche e radioimmunologiche

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

**30 aprile 1981**

Università degli Studi di Milano

**Facoltà di Scienze Biologiche**

**Laurea**

Tesi sperimentale e votazione finale di 108/110

**1983**

Università degli Studi di Milano

Biologia Applicata

**Specializzazione**

Tesi sperimentale e votazione finale di 70 e lode/70

**1993**

Università degli Studi di Milano

Igiene

**Specializzazione**

Tesi sperimentale e votazione finale di 65/70

- Dal 27 al 29/09/84: Corso agg.to "Indicatori umorali delle neoplasie " Bologna
- Dal 25 al 26/09/86: Corso di aggiornamento "Approccio integrato alla diagnosi oncologica Misura di marcatori tumorali e recettori, immunohistochimico, immunoscintigrafia" Bologna
- 17/05/89: Corso di agg.to "AIDS e sindromi correlate" Milano Ospedale Riguarda
- 13/06/89: Convegno Regionale " Contributo del laboratorio chimico alla diagnosi e terapia della Tossidipendenza e sindromi correlate" Bergamo
- 12/12/89: Convegno "Tutela della salute dei lavoratori della Sanità". Milano Ospedale S.Carlo
- 12/03/90 Conferenza Regionale "Le nuove problematiche interna di infezioni correlate alle tossicodipendenze
- 12/12/92. Giornata di Studio: Terapia antinfettiva in Ospedale "Milano Istituto Ric. Mario Negri
- Dal 03 al 05/11/93: Corso Agg.to "Gestire il laboratorio:seminario di aggiornamento in chimico-clinica e microbiologia" sede Magenta exUSSL 72
- 13-20/12/95 e 10-17/01/9: Corso di agg.to obbligatorio " L'esercizio efficace ed efficiente del ruolo manageriale nel Servizio Veterinario e nel Presidio Multizonale di Igiene e Prevenzione" sede Legnano ex USSL 34
- 12-13/11/96: Corso di agg.to obbligatorio "Applicazione della norma UNI ISO EN 9001 in laboratorio" sede Legnano ex USSL 34
- 18/12/96: Seminario UNICHIM "Il sistema qualità nei laboratori microbiologici" sede Unichim di Milano
- 15/10/97: Convegno "il corretto campionamento. Aspetti pratici normativi statistici"
- 18-19/05/98: Corso di agg.to obbligatorio "Idrocarburi problematiche di accertamento e gestione nelle acque e nei suoli" sede PMIP Parabiago U.O. Chimica
- 16/06/98: Partecipazione IV Giornata di Studio in Ingegneria sanitaria e ambientale. La Gestione degli impianti di depurazione monitoraggio collaudo e verifica di funzionalità" – Varese
- 18-22/10/99: Corso di formazione 36 ore: L'analisi statistica dei dati ambientali" Università di Parma
- 23/11/99: Corso di agg.to obbligatorio " Percorso di formazione intervento orientato alla definizione dei piani di lavoro ed obiettivi" Rho (ASL Prov.MI1)

*Dal 2000 a tutt'oggi :Corsi di aggiornamento Obbligatori e facoltativi-interni ed esterni*

- 11/05/2000: Windows98
- 19-22/06/00Excell Avanzato
- 14-15/05/01 :OGM
- 21-29/05/01 :PCR
- 11/12/01 Norma 17025 e metrologia delle apparecchiature
- 03/05/02 : Norma 17025
- 13 a 15/11/02: Congresso Nazionale di Agrobiologia
- 14/10/02: Diagnosi di Salmonella
- Novembre 2002 a Ottobre 2003 : Inglese
- 3-7/02/03 Monitoraggio aerobiologico riconoscimento pollini e spore
- 24/06/04: Non solo Legionella:valutazione del rischio
- 16-18/06/04: La vigilanza nel settore cosmetico
- 29-30/06/04 Corso base di biologia molecolare
- 26-28/05/05: Il sistema di qualità nei laboratori di prova
- 29/09-01/10/05: Sicurezza alimentare e rischio biologico
- 08/05/06:Gestione delle non conformità secondo le norme 9001:2000 e 17025:2005
- 26/05/06: Alghe potenzialmente tossiche nelle acque superficiali:ecologia e monitoraggio
- 06/11/06: Aspetti igienico-sanitari nelle piscine
- 08-19-20/06/07:Legionella:corso pratico di laboratorio
- 22-23/10/07: Validazione incertezza e controllo Qualità dei metodi di prova microbiologici e chimici
- 05-06/11/07: Sicurezza alimentare:dai rischi alla prevenzione
- 29-30/11/07:Legionella:valutazione del rischio,indagini ambientali,sistemi di controllo e aspetti normativi

- 29-30/05/08:Rischi igienico sanitari correlati con le pratiche estetiche
- 16/09/08: Validazione prove microbiologiche:implementazione della nuova ISO 7218:2007
- 22/09/08: Prevenzione oncologica secondaria: sceening carcinoma colon retto in accordo con gli obblighi Regionali
- 13-14/11/08 Acque destinate al consumo umano:l'applicazione del DL31/01
- 04/12/08: Legionellosi:epidemiologia e nuove prospettive
- 25/09/09 :1999-2009La problematica Ambrosia a 10 anni dal primo provvedimento regionale
- 21/12/09: L'Audit nella vigilanza sulle acque destinate al consumo umano
- 03/06/10.Protocolli per il controllo della contaminazione ambientale della Legionella nelle reti idrosanitarie delle strutture residenziali
- 16/11/10:Il trattamento dell'acqua destinata al consumo umano presso gli utilizzatori finali
- 09/06/11:Ready to eat.Tutta la tavola pronta in tavola
- 13/07/11Corso teorico-pratico di formazione addetti primo soccorso
- 28/09/ a 01/10/11Acqua potabile e salute pubblica:protezione delle risorse,monitoraggio della qualità, innovatività nella gestione
- 18-19/10/11 Atti amministrativi di polizia giudiziaria
- 18/11/11Corso prevenzione incendi:rischio medio presso vvf di Legnano
- 01/12/11 Legionella in ospedale
- 17-19-24/09/12La disciplina degli illeciti amministrativi nel sistema della vigilanza sanitaria e sociosanitaria:corso avanzato
- 17/10/12I laboratori di prova per la sicurezza alimentare
- 18/10/12La sicurezza nei laboratori di prova accreditati
- 20/09/13 L'impatto dei sistemi di distribuzione sulla qualità microbiologica dell'acqua destinata al consumo umano
- 03/09-07/10/13 Accreditamento dei Laboratori di prova:requisiti e procedure di accreditamento secondo la Norma UNI EN ISO/IEC 17025 ed i Regolamenti ACCREDIA RT-08; RG-02;RT-26
- 11/10/13Gli imballaggi per l'industria alimentare: controllo ufficiale
- Da 28/11 a 30/11/13 Legionella spp.infezioni correlate: innovazione ,attualità e prospettive.
- 14/05/2014: Metodi pratici per l'oservanza della normativa in tema di materiali ed oggetti destinati al contatto con alimenti ed acqua potabile
- 27/06/2014 : Corso teorico pratico tecniche PCR e PCR real time
- 22/09/2014 : Il sistema metrologico in un laboratorio accreditato 17025
- 19/11/2014: La Norma ISO 9001 applicata al Settore Servizi
- 26/11/2014 Case dell'acqua ed acqua di casa ( docente)
- 18/06/2015 Corso Preposto Aziendale
- 07/10/2015 Corso Addetto prevenzione incendi aziendale
- 30/12/2015 Corso :DL81/2008 Formazione su Stress lavoro correlato
- 27/03/2016: L'attuazione del piano triennale di prevenzione della corruzione della ASL Milano 1
- 04/05/2016 Corso: Case dell'acqua si,perché...
- 18/10/2016 La Norma ISO 9001:2015
- 24-25/10/2016 Corso Excell finalizzato ad applicazioni di interesse per il Laboratorio di Prevenzione
- 21/12/2016 L'attuazione della L.R. 23/2015 sul territorio dell'ATS Città Metropolitana di Milano

- 27/03/2017 La trasparenza e la anticorruzione all'interno dell'ATS della Città Metropolitana di Milano
- 04/04/2017 Aggiornamento professionale in materia di Legionella negli ambienti di vita
- 12/04/2017 Sistema di qualità del Laboratorio di Prevenzione: armonizzazione dei documenti di sistema a garanzia del miglioramento continuo
- 19/05/2017 Strumento di miglioramento continuo nell'ambito della Direzione del LP
- 09/06/2017 Il Programma di Gestione degli Strumenti (PGS) per la gestione delle apparecchiature di Laboratorio
- 17/09/2017 Il campionamento degli alimenti e dei mangimi nell'ambito del controllo ufficiale
- 18/09/2017 Lavoro d'ufficio: manteniamoci in forma
- 22/09/2017 Attività, Programmi e Progetti dell'Area di Microbiologia
- 26-30/09/2017 The 9th International Conference on Legionella
- 04/10/2017 Valutazione della competenza del personale nei laboratory ai sensi della norma UNI CEI EN ISO /IEC 17025
- 27/10/2017 Il Sistema di Gestione inerente l'adozione dei provvedimenti Deliberativi e delle determinazioni dirigenziali nell'ATS di Milano
- 15/11/2017 Sicurezza informatica: Sensibilizzazione e consapevolezza
- 20/11/2017 Presa in carico dei pazienti cronici. Applicazione delle DGRN.6164 X del 30 Gennaio 2017 e Deliberazione X/6551 del 4 Maggio 2017
- 23/11/2017 Sistema di gestione Qualità : Novità e nuove procedure.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Argomenti attinenti alla attività lavorativa specifica dell' Area di competenza oltre che alla norma ISO 17025 relativa all'accreditamento

Superamento delle verifiche di apprendimento e conseguimento di ECM

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

#### PRIMA LINGUA

**Italiano**

#### ALTRE LINGUE

#### Inglese (livello B1 )

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

Buono

Buono

Buono

#### Spagnolo ( livello C2)

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

Eccellente

Buono

Buono

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Buone capacità relazionali e comunicative, sviluppate attraverso l'esperienza di formatrice e di tutor.

- 1996 Attività di formazione presso il Centro di Formazione della Regione Lombardia – Vigorelli, nell'ambito della sicurezza microbiologica delle acque, normativa, inquinanti biologici.
- 2001 presso il Laboratorio di Sanità Pubblica (EX Unità Medico micrografica del PMIP) ho tenuto una relazione sulla PCR e il rilevamento di Legionella
- 22-23 maggio 2003 ho tenuto una relazione al corso ASL della provincia di Milano 1, dal titolo: "L'attività di vigilanza sulle acque destinate al consumo umano" (obbligatorio + ECM)
- 11 ottobre 2003 sono stata docente al corso pratico: Legionella (obbligatorio + ECM)
- 10 dicembre 2003 corso teorico: Legionella (obbligatorio + ECM)
- 17-18 novembre 2005 ho tenuto il corso interno al LSP (obbligatorio + ECM) dal titolo "Il Laboratorio di sanità pubblica e i nuovi orientamenti regionali in tema di prevenzione" (obbligatorio + ECM)
- 08/18/19/20 giugno 2007 sono stata Tutor del corso/gruppo di miglioramento (obbligatorio + ECM) dal titolo: Legionella corso pratico di laboratorio

Ho partecipato a numerosi gruppi di lavoro tecnico presso la **Regione Lombardia -Unità Prevenzione e Sanità** collaborando alla stesura di linee guida relativamente alla

- Prevenzione della Legionellosi
- Applicazione delle normative su controllo delle piscine
- Sulla applicazione della normativa nazionale in tema di acque ad uso umano
- Cosmetici

Infine da marzo 2006 al 2009 ho fatto parte del gruppo di lavoro congiunto **ARPA Lombardia – Unità prevenzione sanità della Regione Lombardia**, allo scopo di produrre una linea guida per la armonizzazione dei laboratori e dei metodi di analisi delle acque ad uso potabile.

La partecipazione a questi gruppi di lavoro mi ha permesso di sviluppare sempre meglio la capacità relazionale ma anche di dimostrare la competenza tecnico scientifica acquisita.

Dal 1994 ricopro il ruolo di responsabile della Area microbiologia sicurezza acqua ed ambiente indoor (ex Sezione malattie infettive a trasmissione ambientale).

In questa posizione concordo e pianifico la attività del laboratorio afferente alla area, predisponendo e preparando di volta in volta delle relazioni relative sia alla attività svolta che alle problematiche insorte e alle eventuali soluzioni adottate. Partecipo attivamente con il Resp. Qualità alla redazione di procedure tecniche sia strettamente connesse alla mia Area di competenza, che di tipo generale.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Uso abituale del computer, di Internet e della posta elettronica.

Buona conoscenza del sistema Windows e dei programmi Excel, Word, PowerPoint

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ARTISTICHE

*Musica, scrittura, disegno ecc.*

Fotografia a livello amatoriale.

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

Nel corso del 2003 e sino al 2006 ho collaborato con il Sisp – nella lettura dei pollini aerodispersi.

## PATENTE O PATENTI

*Pagina 7 - Curriculum vitae di Elisabetta Graziano*

B: Abilitata alla guida di motocicli

## ULTERIORI INFORMAZIONI

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 196/03.

**Parabiago 06/03/2018**

Elisabetta Graziano

---