



## INFORMAZIONI PERSONALI

Silvestro Mortillaro



Via Donato Montorfano 5 - 21100 Varese VA

silvestro\_mortillaro@yahoo.it



Genere M | Data di nascita 08/03/1962 | Nazionalità ITA

## TITOLI DI STUDIO

- diploma di Maturità scientifica, 60/60 un anno in anticipo
- laurea in scienze aeronautiche, classe difesa e sicurezza, 101/110
- laurea vecchio ordinamento in Ingegneria chimica, 89/100
- master II Livello in rischio chimico e tossicologia

- diploma di Navigatore internazionale in lingua inglese
- diploma di ispettore internazionale U.N. in lingua inglese

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Da Ott 18

**Docente – Matematica**

Istituti Statali Istruzione Superiore:

- “Andrea Ponti”, Gallarate (VA)
- “G. Falcone”, Gallarate (VA)
- “P. Verri”, Busto Arsizio (VA)
- “I Newton”

Attività o settore Insegnamento

Ott 18

**Docente – Matematica**

Istituto Statale Istruzione Superiore “Isaac Newton”, Varese

Attività o settore Insegnamento

Lug 18

**Esperto e Tutor**

Istituto Statale Istruzione Superiore “Andrea Ponti”, Gallarate

Attività o settore PON AOODGEFID/28612 – Progetti di inclusione sociale e lotta al disagio - 10.1.1A-FSEPON 2014-2020

Modulo: 'Potenziamento delle competenze di base RecuperiAMO a scuola'  
Svolto in lingua inglese

- Da Nov 17 - a Ago 18 **Docente – Potenziamento Organico Matematica e Titolare di Classe**  
Istituto Statale Istruzione Superiore “ Andrea Ponti”, Gallarate  
**Attività o settore** Insegnamento
- Da 2009 a -----> e da  
Mag 10 – a Set 14 **Consulente – Incidenti industriali negli impianti chimici e classificazioni energetiche**  
Libero professionista, Lombardia  
**Attività o settore** Sicurezza, ambiente
- 3/16 e Da Set 92 a Lug 95 **Addetto tecnico alle vendite ed ingegnere commerciale**  
Stork, Ventilex, GMF-Gouda ed azienda meccanica del milanese  
**Attività o settore** Impiantistica industriale
- Da Ott 14 a – Giu 15 **Valutatore domande di acquisizione progetti europei**  
Commissione Europea, Italia e Belgio  
**Attività o settore** Ricerca e sviluppo
- Da Feb 11 a – Set 14
- Da Ott 05 a – Apr 10 **Consulente legislativo industriale – convenzioni internazionali**  
Ministero Sviluppo Economico, varie sedi, I  
**Attività o settore** Legislazioni internazionali industriali e centri ricerca
- Da Giu 97 a – Set 05 **Ricercatore - sicurezza e chimica**  
Centro Ricerca Commissione Europea, VA  
**Attività o settore** Ricerca, sviluppo e sicurezza
- Da Lug 94 a Dic 96 e da  
Da Set 91 a – Giu 92 **Ispettore internazionale industriale e della difesa**  
Organizzazione Nazioni Unite OPCW, L'Aja, NL con missioni in tutto il mondo  
**Attività o settore** Difesa e sicurezza internazionale
- Da Set 91 a – Giu 92 **Ingegnere - tecnico di processo**  
Chemprod Srl, società ingegneria, Milano ed Unil-It Spa, I  
**Attività o settore** Ingegneria
- Docente di chimica, fisica e disegno industriale**  
Istituto Industriale 'Centro Studi Padano', Milano I

Attività o settore Insegnamento

Da Set 80 a – Nov 85

**Ufficiale Pilota e Navigatore aeronautico**

Ministero Difesa, I, e Governo statunitense, USA, TX, CA, NM

Attività o settore Difesa e sicurezza

2015	<b>Master II Livello Rischio chimico e tossicologia</b> Università di Pavia <b>Tematiche</b> Industria chimica: regolamenti industriali, proprietà tossiche dei composti chimici, studio e prevenzione dei rischi
2010	<b>Certificatore e perito energetico</b> Regione Lombardia <b>Tematiche</b> Analisi, classificazione e valutazione aspetti energetici degli edifici residenziali ed industriali
2005	<b>Laurea triennale in scienze aeronautiche, classe difesa e sicurezza</b> Università Federico II, Napoli <b>Tematiche</b> Lingua inglese, difesa, elementi di sociologia, storia, aeronautica, basi di informatica
1997 - 2006	<b>Addestramento all'uso di Software</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Excel</li><li>2. Power Point</li><li>3. Word</li></ol>
1997	Totale di 4 corsi - Organizzazione Nazioni Unite (UN – OPCW); Commissione Europea <b>Operatore di squadra in ambienti multiculturali</b> <b>Tematiche</b> Attività professionali e formative di gruppo in varie lingue; esercitazioni pratiche di attività lavorative di vario genere in condizioni disagiate e remote; struttura della produzione industriale e dell'attività di ricerca e sviluppo Siti industriali e di ricerca in varie nazioni di Asia ed Europa

Silvestro Mortillaro

**Operatore in zone tossiche**

**Tematiche** Operazioni di campionamento, trasporto e verifica di prodotti in zone contaminate USA - MD

Altre lingue

**Prestatore di primo soccorso**

**Tematiche** Primi elementi di medicina di base

Inglese

1990

**Qualifica di ingegnere**

Esame di stato

1985 – 1990

**Laurea in ingegneria chimica - indirizzo chimico industriale**

Politecnico, Milano

1984 – 1985

**Diploma di navigatore internazionale aeronautico**

Base area di Sacramento (USA - CA)

**Diploma di lingua inglese, specializzato**

**Tematiche** Inglese aeronautico

Base aerea di Sacramento (USA – CA)

**Diploma di lingua inglese, generale**

Base area di Lackland, (TX - USA)

1975 - 1980

**Diploma di maturità scientifica**

Conseguito col massimo dei voti, 60/60, un anno in anticipo

Liceo Scientifico Statale 'A. Sabin', Bologna

COMPETENZE PERSONALI



Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C2	C2	C2

Francese

Attestato di frequenza con esame rilasciato da scuole in USA				
B1	C1	B1	B1	B1

Attestato di frequenza con esame finale sostenuto rilasciato da scuola internazionale ubicata in Italia				

Competenze comunicative

Ritengo di possedere buone doti di comunicatore, acquisite durante il percorso accademico e migliorate in occasione di attività di insegnamento e svolgimento conferenze a livello italiano ed estero nelle molteplici attività svolte

Competenze organizzative e gestionali

Apprese nei corsi di laurea, di frequenza accademica e delle Nazioni Unite e praticate sia in Italia come ufficiale forze armate che all'ONU come membro di squadra internazionale con immunità diplomatica

### Competenze professionali

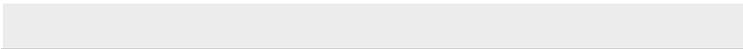
#### Apprese e praticate:

- docente di varie materie scientifiche, anche ad allievi in stato di ulteriore bisogno
- ricercatore, sia bibliografico che scientifico-sperimentale, praticate nei centri ricerca UN e per consulenze per l'UE
- aeronautica e della difesa, apprese come ufficiale in Italia e negli USA e praticata all'ONU
- chimica, acquisita al politecnico di Milano e messa in pratica in molteplici esperienze professionali nel pubblico e nel privato
- lingue inglese C2, conseguito nel 2022, parlato e scritto ed, a livello di base, francese, apprese in vari corsi e praticate nelle molteplici esperienze professionali
- pianificazione, elaborate nel corso della carriera

### Competenze digitali

#### AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente base	Utente Base



- buona padronanza di Power Point, acquisita per svolgere presentazioni in italiano ed inglese come docente e come conferenziere a livello italiano ed estero
- pratica di Excel, necessaria per semplici calcoli ingegneristici e delle rese industriali e di ricerca, oltre che per scopi personali

## Altre competenze

- fotografia old-fashion
- Hi-Fi
- musica italiana vintage

## Patente di guida

A, B

---

**ULTERIORI  
INFORMAZIONI**

## Pubblicazioni

- 'Proprietà generali dell'acido cianidrico', 1987
- 'Classificazione delle armi chimiche', inglese, 2007
- 'Le armi chimiche: storia dell'impiego e divieti internazionali', 2010

## Presentazioni

Progetti  
Seminari

- 'Protezione delle infrastrutture sensibili da attacchi terroristici con armi chimiche', inglese, 2008
- 'Manuale software calcolo conseguenze di incidenti industriali', in collaborazione, inglese, 2017

Appartenenza ad  
associazioni

- già iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Varese
- membro dell'associazione dei genitori della scuola europea di Varese

## Referenze

- 
- Non pertinente (°)

## ALLEGATI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

## Dati personali

(