

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Qualifica  
Amministrazione  
Struttura  
Incarico  
  
Telefono  
Fax  
E-mail

**SPAGNUOLO ANGELO**

**Collaboratore Professionale Sanitario Esperto – DS3**

**Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania**

**Dipartimento Tecnico Provinciale di Salerno**

**Posizione Organizzativa del Dipartimento Tecnico di Salerno: “Presidio Servizi Tecnici”,  
Delegato Sistri - Responsabile del Deposito Temporaneo dei Rifiuti Speciali.**

**0892758030 - 3404964981**

**0892758090**

**a.spagnuolo@arpacampania.it; angelospagnuolo@libero.it**

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### **2003-2011**

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania

Via Vicinale S. Maria del Pianto –Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli

Agenzia per la protezione dell’ambiente (Ente di Diritto Pubblico Istituito con L.R. 10/98)

Collaboratore professionale sanitario - TPALL

Gestione e approvvigionamento dei reattivi, della vetreria, dei materiali di consumo e di quanto altro di utilizzo comune necessario al funzionamento del Dipartimento Tecnico (gas tecnici, utilities, etc.)

Coordinamento degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria della strumentazione e degli impianti tecnici del Dip. Tecnico.

Coordina e controlla il buon mantenimento del laboratorio (ordine, pulizia, ecc...) ed in particolare di tutte le apparecchiature e le attrezzature.

Presidio puntualità di risposta (nei tempi max. stabiliti dall’Ufficio) per le analisi richieste.

Coordinamento della pronta disponibilità, turni e ferie.

Supporto alla Direzione del Dipartimento Tecnico nella redazione delle relazioni programmatiche e a consuntivo delle attività del Dipartimento Tecnico.

Gestione dei Rifiuti Speciali prodotti dal Dipartimento Provinciale di Salerno.

#### **01/10/2000-2003**

Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania

Via Vicinale S. Maria del Pianto –Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli

Agenzia per la protezione dell’ambiente (Ente di Diritto Pubblico Istituito con L.R. 10/98)

Collaboratore professionale sanitario - TPALL

Analisi chimico-fisica e microbiologica su matrici acquose, alimenti, aereodispersi ed amianto e analisi di inquinamento atmosferico.

Analisi strumentali: spettrofotometria molecolare, atomica (fiamma, fornello con effetto Zeeman e plasma), gascromatografia FID/ECD/NPD, HPLC, microscopia ottica in contrasto di fase e piccola strumentazione.

Collaborazione con il SPP aziendale nella raccolta ed elaborazione delle SDS delle sostanze e preparati pericolosi secondo la normativa 626/94.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**01/08/1991-30/09/2000**

USL 53 – ASL SA/2

Via Nizza - Salerno

Servizio Sanitario Regionale

Assistente Tecnico (c/o PMP ex Laboratorio di Igiene e Profilassi – Rep. Chimico)

Analisi chimico-fisica su matrici acquose (acque ad uso umano, minerali e di scarico), di alimenti (conservati vegetali, oli e grassi, latte e latticini, vini e bevande alcoliche ed analcoliche), rifiuti e analisi di inquinamento atmosferico.

Analisi strumentali: spettrofotometria molecolare, atomica (fiamma e fornetto con effetto Zeeman), elettroforesi, microscopia ottica in contrasto di fase e piccola strumentazione.

Rivelazioni dati e statistiche dei campioni e delle determinazioni del reparto chimico ex LIP.

Carico e scarico magazzino reagenti e consumabili.

Referente per l'invio all'ISS dei dati analitici relativi ai prodotti fitosanitari negli alimenti.

Sopralluoghi, campionamenti ed analisi chimico-fisica delle acque superficiali e sotterranee, acque termali, acque di balneazione.

Sopralluoghi su siti a sospetto contenuto di fibre di amianto con campionamento ed analisi di fibre di amianto in aereodispersi e in campioni di massa.

Sopralluoghi e campionamenti dei livelli di rumore in civili abitazioni, opifici e locali pubblici.

## 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
- 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
- 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
- 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

**1988-90**

Scuola per le Professioni Infermieristiche e Tecniche dell'USL 53 - Salerno

Chimica clinica, ematologia e coagulazione, istologia e citologia, immunoematologia e tecniche trasfusionali, microbiologia (batterologia, micologia, parassitologia, virologia).

Esecuzione di metodiche diagnostiche e strumentali su materiali biologici.

Tecnico di laboratorio medico

Attestato di qualifica di formazione professionale (titolo equipollente al diploma universitario di "Tecnico sanitario di laboratorio biomedico" ai sensi dell'art. 4, comma 1, della Legge 26/02/1999, n. 42, come da Decreto 27/07/2000 del Ministero della Sanità pubblicato sulla G.U. 191 del 17/08/2000).

**1978-1981**

Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi Salerno

analisi matematica I, disegno I, chimica, geometria (esami sostenuti e superati).

**1976-1978**

ITIS "A. Avogadro" di Salerno

Chimica generale, inorganica ed organica, chimica industriale, impianti chimici, chimica fisica, elettrotecnica e macchine, chimica analitica e strumentale (teoria e pratica).

Perito Industriale Capotecnico – spec. Chimica industriale

Istruzione secondaria di 2° grado

**1972-1975**

IPSIA "G. Giorgi" di Avellino

Chimica generale, inorganica ed organica, laboratorio preparazioni chimiche, tecnologia chimica, fisica.

Operatore Chimico

Istruzione secondaria di 2° grado





## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

### MADRE LINGUA

### ALTRE LINGUE

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

**27/04/1999**

HP e SPEPBIO - CNR di NA  
Seminario

Gestione informatizzata dell'attività di laboratorio: quaderno elettronico, gestione dei reagenti e dei consumabili, gestione della calibrazione e manutenzione degli strumenti, gestione POS, carte di controllo e LIMS (gestione globale del flusso dati di laboratorio).

**18/09/1997**

ASL Napoli 1 (PMP) - FKV  
Seminario

Tecnologia della mineralizzazione a microonde

**30/09/1996**

Istituto Superiore di Sanità  
Giornata di studio

La determinazione del mercurio nei prodotti ittici

**27/11/1996**

PERKIN ELMER -NA  
Seminario

Innovazione e semplicità operativa in Assorbimento Atomico con la nuova serie AAnalyst 100 e 300.

**06/05/1990**

Società Italiana Medicina Lab. -SA  
Giornata di studio

Automazione negli immunodosaggi con il sistema Stratus

Ha buone conoscenze di metrologia, di sicurezza nei laboratori e di reporting ambientale (Progetto SIRA) acquisite con la partecipazione ai corsi di aggiornamento organizzati dall'ARPAC dal 2000 ad oggi.

Ha ampliato ed approfondito da autodidatta le conoscenze di statistica, ecologia e diritto ambientale.

Mosso da un spirito eclettico e dal fare di necessità virtù, egli ha acquisito, attraverso esperienze lavorative pregresse, capacità e competenze nel campo della ristorazione, dell'igiene e pulizia ambientale, nella realizzazione di impianti termo-idraulici, impianti elettrici

per civili abitazioni, piccole opere edilizie e nella contabilità di base dell'impresa (registrazione in partita semplice, fatturazione, inventario, etc.) .

### ITALIANO

### INGLESE

buono  
elementare  
elementare

### Tedesco

elementare  
elementare  
elementare

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Capacità di relazionarsi positivamente con gli ALTRI intrattenendo rapporti interpersonali corretti e trasparenti, accogliendo punti di vista divergenti ponendosi come "primus inter paris" per la naturale autorevolezza conseguente alla competenza e all'esperienza maturata negli anni, in vari ambiti sociali e lavorativi.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Capace di dare soluzioni a problemi complessi attraverso risposte concrete, ha capacità gestionali e organizzative orientate al risultato in termini di qualità, efficacia ed efficienza.

Ha proposto, organizzato e coordinato vari progetti volti a migliorare le attività del dipartimento tecnico (anno 2010: "Riorganizzazione dei reagentari, dei depositi scorte e degli archivi del Dipartimento Tecnico"; anno 2008: "Miglioramento della differenziazione rifiuti speciali prodotti dal Dipartimento Tecnico"; anno 2004: "Gestione e ottimizzazione dell'utilizzo delle strumentazioni complesse", "Riorganizzazione dell'archivio decennale dei rapporti di prova", anno 2003: "Elaborazione ed ottimizzazione delle procedure per l'accettazione dei campioni, refertazione e archiviazione dei rapporti di prova dei campioni accettati e analizzati", "Applicazione delle metodiche analitiche e rischi ad essi collegate")

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Ottima esperienza e conoscenza in tutti i settori del laboratorio, dall'applicazione delle metodiche chimiche e microbiologiche, all'utilizzo della strumentazione complessa e delle problematiche ad esse connesse, nonché, degli strumenti informatici e del software applicativo e gestionale.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE**

Disegno, pittura e modellazione artistica (tutto tondo, altorilievo e bassorilievo) con argilla e successive lavorazioni (decorazione, cottura e/o stampaggio e riproduzione). Capacità innate e competenze artistiche acquisite nel corso degli studi scolastici e autodidattici e nelle esperienze lavorative pregresse c/o aziende della lavorazione della ceramica.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

Buona conoscenza dell'hardware informatico (PC e sue periferiche).

Ottima conoscenza del S.O. Microsoft DOS/Windows e Internet. Ottima conoscenza della programmazione lineare e ad oggetti e della formalizzazione (diagrammi di flusso) degli algoritmi da trasformare in programma VBA e linguaggio Basic (DOS e Windows).

Ha infatti realizzato vari software ludici e gestionali.

Capacità di comprendere ed elaborare, graficamente e con CAD, disegni tecnici meccanici ed edili per varie finalità (progetto, installazione, montaggio, etc.) conseguita nel corso degli studi e nella professione.

**PATENTE O PATENTI**

Patente di guida "B"

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Servizio militare di leva dal 17/05/1975 al 28/06/1976.

Iscritto all'albo del Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Salerno dal 1989 al 1998.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 04/01/2012