

Dott. Thomas Gerola

Prot **20150015914 A**  
Data prot **04-08-2015**

## **Sommario**

Direttore tecnico laboratorio analisi chimiche ambientali; consulente ambientale, consulente tecnico in chimica ambiente, alimentare ed applicata in ambito giudiziario.

Expertise in chimica ambientale. Progettazione e stesura piani di caratterizzazione, controllo, bonifica nel settore ambientale secondo quanto previsto dalle normative vigenti. Stesura di piani di campionamento, campionamento ed analisi su matrici ambientali.

Stesura piani controllo e monitoraggio su matrici ambientali quali: terreni, acque, aria, rifiuti, emissioni in atmosfera ed aria ambiente.

Progettazione, implementazione, gestione ed utilizzo strumentazione analitica, messa a punto e validazione di metodologie analitiche, compilazione di file di registrazione prodotti, coordinamento risorse umane.

Expertise in area analitica, in spettroscopia di massa, metodologie analitiche, in area GMP settore laboratorio Controllo Qualità, depurazione, analisi su matrici ambientali.

Responsabile tecnico acquisti (strumentazione analitica, attrezzature e materiale di consumo di laboratorio) per l'intero sistema dei laboratori chimici.

**Iscritto all'albo dei chimici del Trentino Alto Adige con numero d'ordine 269. Dal 2008 consigliere dello stesso ordine.**

## **Esperienze professionali**

2008 – oggi

### **Direttore tecnico**

- Gestione e coordinamento risorse umane laboratorio
- Controllo analitico ed approvazione di certificati di analisi
- Stesura di procedure di controllo per il sistema di qualità
- Coordinamento delle attività di modifica, aggiornamento ed estensione delle prassi operative tecniche

### **Libero professionista**

- Consulente in normativa ambientale
- Consulente Tecnico d'Ufficio e Consulente Tecnico di parte in ambito giudiziale
- Consulente in chimica ambientale, alimentare, cosmetica ed applicata.
- Stesura di piani di caratterizzazione e di controllo, richieste di autorizzazioni ambientali, stesura di piani di bonifica, e stesura di Analisi di Rischio.

2003–2005

### **Responsabile laboratorio sviluppo analitico**

- Gestione e coordinamento risorse umane laboratorio
- Ideazione ed implementazione di nuove metodologie analitiche
- Compilazione e stesura di documenti per la registrazione di master file
- Stesura ed implementazione di metodi analitici.
- Supporto tecnico ad analisti.
- Gestione strumentazione analitica.
- Stesura e controllo piani di calibrazione e manutenzione strumentazione.
- Progettazione nuovo laboratorio di analisi chimica

2000–2003

### **Responsabile laboratori controllo qualità**

- Gestione e coordinamento risorse umane laboratorio
- Gestione laboratori
- Implementazione e gestione strumentazione laboratori
- Controllo analitico ed approvazione di "raw materials, intermediate, ed API'S".
- Approvazione laboratorio analitico da parte di FDA
- Stesura di procedure di controllo per il sistema di qualità
- Membro del comitato di gestione qualità

1998–2000

**Responsabile tecnico di laboratorio**

- Stesura ed implementazione di metodi analitici.
- Supporto tecnico ad analisti.
- Gestione strumentazione analitica.
- Stesura e controllo piani di calibrazione e manutenzione strumentazione.
- Progettazione nuovo laboratorio di analisi chimica

1996–1997

**Responsabile di impianto e tecnico di laboratorio**

- Gestione e coordinamento risorse umane
- Gestione di nr. 12 impianti trattamento acque.
- Stesure di relazioni tecniche di conduzione d'impianto.
- Analisi chimico / chimico-fisiche di laboratorio.

**Istruzione**

1997 Universita' Padova Padova

- Esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di chimico

1990–1996 Universita' Padova Padova

- Laurea Magistrale in Chimica

1985–1990 I.T.I.S. "M. Buonarroti" Trento

Diploma di perito chimico capotecnico

Autorizzo al trattamento dei dati ai sensi del D.Lgs. 196/03

Dott. Thomas Gerola

