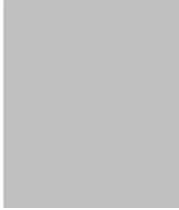


INFORMAZIONI
PERSONALI

Marco Trassinelli



Via Maestri del lavoro 17, 50053 Empoli (FI)

☎ +39 0571 993727 📠 +39 338 9461700

✉ marcotrax@alice.it – marco.trassinelli@pec.it

Data di nascita 16/03/1970 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE Conseguitamento del Diploma di “Perito chimico industriale” presso l’istituto tecnico
Anno 1990 industriale “G.Ferraris” di Empoli

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

da Aprile a Ottobre 1994

Lavoro stagionale presso Sammontana SpA come addetto al controllo spedizioni

da 01/12/1994 ad oggi

Impiegato come Responsabile Tecnico del Laboratorio Chimico Ce.Ri.Col. - Centro di Ricerca di Colorobbia Consulting Srl

Via Pietramarina, 123 Sovigliana-Vinci (FI)

PRINCIPALI ATTIVITA' E
RESPONSABILITA'

- Gestione del Laboratorio che effettua Analisi Chimiche sia per le società del Gruppo Colorobbia che per clienti esterni;
- organizzazione delle risorse all’interno del laboratorio;
- controllo che le attività di laboratorio siano effettuate secondo le regole e le normative in materia di sicurezza e nel rispetto del Sistema di Gestione Qualità adottato;
- **coordinamento delle** attività e controllo stato di avanzamento delle prove;
- gestione budget, consuntivi del servizio di analisi, offerte economiche e tariffario;
- mantenimento rapporti con organizzazioni esterne;
- supervisione delle attività di altro personale;
- formazione, addestramento e mantenimento delle qualifiche del personale tecnico;
- attuazione delle direttive per il raggiungimento degli obiettivi fissati;
- verifica del raggiungimento degli obiettivi fissati;
- analisi delle cause di eventuali insuccessi;
- gestione della documentazione tecnica: procedure, istruzioni operative, metodi d’analisi e modulistica in conformità al sistema di gestione di qualità adottato;
- studio di materiali, sviluppo, verifica e validazione di metodi analitici;
- promozione commerciale del servizio di analisi e ricerca di mercato;
- elaborazione e verifica dei rapporti di prova;
- analisi di Materiali Contenti Amianto;
- gestione manutenzione e taratura strumenti.

**PRINCIPALI
TECNICHE**

- Analisi chimica di sostanze solide, liquide o in polvere, mediante spettrometria per fluorescenza a raggi X (XRF) con preparazione del campione in pastiglia, in perla (glass disk) o in bulk;
- Analisi mineralogica di sostanze in polvere o bulk a T ambiente o camera calda mediante diffrazione a raggi X (XRD), con riconoscimento delle strutture cristalline e quantificazione con sistema di calcolo Rietveld;
- Analisi XRD dell'Amianto nei materiali in massa con riconoscimento qualitativo delle principali tipologie;
- Analisi elementare di soluzioni o sostanze solide mineralizzate mediante assorbimento atomico (AAS), plasma ottico (ICP-OES) e plasma massa (ICP-MS);
- Analisi morfologica mediante microscopia elettronica a scansione (SEM/STEM) con microanalisi (EDS) e studio di difetti;
- Analisi SEM dell'Amianto nei materiali in massa e aerodisperso su filtri con conteggio delle fibre e riconoscimento qualitativo delle principali tipologie con microsonda EDS;
- Analisi granulometrica di polveri e nanosospensioni per diffrazione laser e DLS;
- Misura dell'area superficiale BET di campioni in polvere;
- Analisi termica differenziale TG-DTA-DSC;
- Analisi dilatometrica;
- Analisi della viscosità e della resistività dei vetri ad alta temperatura.
- Analisi elementare di cationi ed anioni in soluzione per colorimetria e spettrofotometria UV-Vis
- Determinazione del pH, conducibilità, analisi potenziometrica e titrimetrica.
- Analisi dell'attività specifica di sostanze gamma-emettitori
- Training sulle tecniche analitiche strumentali: XPS e microscopia a ioni di Elio HIM

ATTESTATI Attestati di partecipazione alla “formazione dei preposti” – ATECO 2007 Codice 20.30.00. e aggiornamenti successivi.

Attestato di partecipazione al corso: “La norma ISO/IEC 17025:2005” – Certiquality 02/05/2016

Attestato di Qualificazione n.1630 “Auditor Interno del Sistema di Gestione della Qualità (norme UNI EN ISO 9001:2015; 19011:2012) Certiquality: 22-23/06/2016 - 05/07/2016

Corso di formazione “Analisi dell’amianto: microscopia ottica in contrasto di fase e dispersione cromatica. Microscopia elettronica a scansione” – INAIL 15-17 ottobre 2018

Corso di formazione alla Norma “UNI CEI EN ISO 13485:2016” – Terrana Consulting Services, 05/04/2018

Corso di formazione “Requisiti della UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018” organizzato da Laboratori ARCHA Srl - 29 Aprile 2020 in modalità FAD

Corso di formazione “Requisiti della UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e del documento ACCREDIA RT 08» svoltosi dal 01.10.2021 al 31.10.2021 per un totale di 52 ore

Attestato di partecipazione al corso: “Analisi granulometrica – i 10 errori più comuni.. e come evitarli” – Verder Scientific Italy, 24-02-2022”

Corso di formazione Unichim “Assicurazione della qualità dei dati” tenutosi via web in data 12 aprile 2022, della durata complessiva di 8 ore

Corso di formazione Unichim “Analisi di contesto ed approccio alla analisi e gestione del rischio in un laboratorio di prova” tenutosi via web in data 28 settembre 2022, della durata complessiva di 8 ore

Corso di formazione Unichim “Costruzione ed utilizzo delle carte di Controllo” livello base con esempi di carte Xchart, R-chart e T-H (Thompson Horwarth) tenutosi via web in data 4 ottobre 2022, della durata complessiva di 8 ore

Corso di formazione Unichim “La gestione delle competenze del personale nel laboratorio di prova e valutazione delle prestazioni” tenutosi via web in data 23 novembre 2022 della durata complessiva di 8 ore

ACCREDIA webinar “Guida alla lettura del contenuto di un Certificato di Taratura” svoltosi online il 27 settembre 2023 per una durata complessiva di 3 ore

Corso online di “Potenziamento della Leadership” teoria ed esercitazioni pratiche tenutosi nel mese di ottobre 2023 per complessive 16 ore

Formazione per Preposti “Aggiornamento” - Modulo 6 ore, il 03/07/2023

Corso di formazione Unichim “Riesame della direzione ed Utilizzo del Sistema di Gestione nella gestione operativa dei processi” (con esercitazioni applicative) tenutosi via web in data 8 novembre 2023 della durata complessiva di 8 ore

Webinar Unichim “Il riesame della direzione nel sistema di gestione ISO/IEC 17025 come driver del ciclo di gestione delle attività in ottica rischi ed opportunità” tenutosi venerdì 15 marzo 2024 della durata complessiva di 1 ora

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	A1	A1	A1	A1	A1

-
- Competenze informatiche** Sistemi operativi: Windows
Programmi: Word, Excel, Power Point, Internet Explorer, Outlook, Gestionale Lims, programmi dedicati alla gestione strumentale.
- Patente di guida** Categoria: A e B
- Hobby e sport** Pratico lo sport "nuoto Master" e collaboro come istruttore/allenatore di nuoto per la società sportiva dilettantistica Aquatempa (scuola federale FIN).
- Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003, "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data: 22-05-2024

Marco Trassinelli

