

**Chimica
Applicata
Depurazione
Acque s.n.c.**
di Filippo Giglio & C.

**“Unica garanzia per una crescente
ed autorevole presenza nei mercati”**

ATTIVITÀ TECNICHE ED ANALITICHE



ATTIVITÀ TECNICO-AMMINISTRATIVE NEL SETTORE AMBIENTALE

- Rilievi preliminari alle aree “*potenzialmente contaminate*” e restituzione, anche con l’ausilio di “*video ispezioni aeree*” con supporto di **droni con tecnologia SAPR** dotati di **termocamera**, mirate quantificazioni di volumi anomali (*rifiuti*) e/o contesti ambientali compromessi in relazione a specifici “*indici vegetazionali*”.
- Elaborazione ed esecuzione di “**Piani di Indagine Preliminare**” svolti anche in contraddittorio con l’ARPA ed individuazione del superamento o meno delle “**Concentrazioni Soglia di Contaminazione**” (CSC).
- Elaborazione ed esecuzione di “**Piani della Caratterizzazione**” con mirata definizione del “**modello concettuale preliminare**” sito specifico.
- Elaborazione di mirate “**Analisi di Rischio Sito Specifiche**” atte alla individuazione delle “**Concentrazioni Soglia di Rischio**” (CSR) e relativa conferma o meno della sussistenza di “**sito contaminato**”.
- Progettazione di mirati interventi di “**Messa in Sicurezza di Emergenza**”, “**Messa in Sicurezza Operativa**”, “**Messa in Sicurezza Permanente**” e “**Bonifica**” di siti contaminati.
- Supporto operativo a tutte le **fasi tecnico-amministrative** propedeutiche a definire ed esitare positivamente l’iter di approvazione previsto dall’*art. 242 del D. Lgs. 152/06*.
- Progettazione di interventi di **Decommissioning piccoli distributori carburante** in accordo con quanto previsto dal D.M. 31/2015.
- Progettazione e sviluppo di **Sistemi di Gestione Ambientale (SGA)**, anche integrati con Sistemi di Gestione Qualità e Sicurezza e relativi **Audit Ambientali** con ns Auditor abilitati.
- Consulenza nei **procedimenti autorizzatori di impianti di trattamento rifiuti o acque reflue o impianti produttivi** - autorizzazioni integrate ambientali (**AIA**) o uniche (*art. 208, AUA*).
- Assistenza per la **progettazione di impianti di gestione acque e/o rifiuti**, secondo le normative specifiche, linee guida e migliori tecniche disponibili;
- Assistenza per la presentazione di **piani di monitoraggio e controllo** per impianti/ stabilimenti o per cantieri (infrastrutture, bonifiche, ...);
- Assistenza per la corretta tenuta delle Scritture Ambientali (Registri di Carico e Scarico, Formulari di Identificazione Rifiuto, **SISTRI**);
- **Consulenza** finalizzata al conforme trasporto di merci pericolose e rifiuti in accordo a quanto previsto dalla norma **ADR 2017**.
- Assistenza per la conduzione di specifiche attività formative inerenti la gestione dei rifiuti, dei sottoprodotti, del Sistema di Gestione in impianti, insediamenti industriali e cantieri.
- Verifiche e **Perizie in ambito extragiudiziale** e/o in contraddittorio con organismi di controllo, con coordinamento di attività di monitoraggio e di caratterizzazione.



**Chimica
Applicata
Depurazione
Acque s.n.c.**

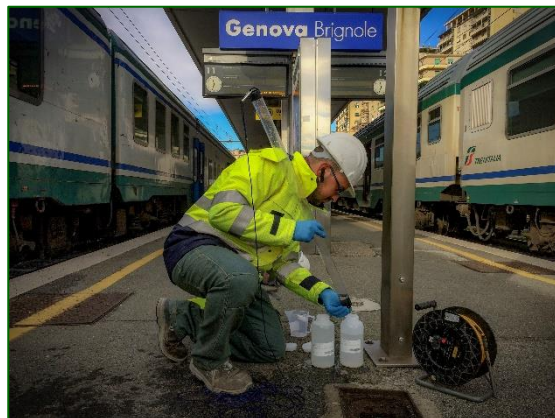
di Filippo Giglio & C.

ATTIVITÀ ANALITICHE

1. Analisi chimico, fisiche, microbiologiche ed ecotossicologiche su tutte le matrici ambientali (*acque sotterranee, acque superficiali, acque reflue, suoli, aria, emissioni convogliate, rifiuti, ecc*) con esecuzione di **“Prove di Laboratorio”**, compreso il campionamento e le connesse prove da campo, formalmente **“Accreditate”** ai sensi della *Norma ISO 17025* dal competente organismo nazionale (Accredia).

➤ Quindi piena conformità alle puntuali indicazioni dettate nel D. Lgs. 152/06 e, nel contempo, robustezza dell'intera attività svolta rispetto all'obbligatoria “validazione” espletata dalla competente ARPA territoriale.

2. Piena tracciabilità di tutte le fasi preliminari di campionamento ed analisi da campo per il tramite dell'utilizzo di **“tablet”** di registrazione e **“occhiali multimediali”** con gestione, in remoto, delle operatività svolte, **tramite utilizzo di apposita piattaforma informatica “CADANET”, creata in house.**



3. Completa tracciabilità dell'intera filiera analitica dalle fasi di **pretrattamento** a quelle di **estrazione/concentrazione/purificazione** per giungere alle fasi di **singole quantificazioni delle specie chimiche** tramite **EDD - Electronic Data Delivery (modalità trasferimento dei dati comprensivo dei controlli qualità associati)** e finale

data reporting dei rapporti di prova e/o della consulenza sulla definizione dello specifico livello di **“contaminazione”** del sito.

4. Esecuzione, mediante apposito **“laboratorio mobile per Analisi Suoli”**, di mirate attività analitiche in tempo reale durante le attività di **“Bonifica”** dei siti contaminati da matrici idrocarburiche ai sensi del D.M. 46/19.

5. Valutazione della **qualità dell'aria** mediante apposito **“laboratorio mobile”**, in grado di quantificare in continuo, NO-NO₂-NO_x, O₃, SO₂, Polveri totali, PM10, PM2,5, idrocarburi metanici, idrocarburi non metanici, Idrocarburi aromatici, metalli, IPA, in conformità ai decreti D. Lgs. 155/10 - D. Lgs. 250/2012 - D. Lgs. 152/06.



**Chimica
Applicata
Depurazione
Acque s.n.c.**

di Filippo Giglio & C.

Unica garanzia per una crescente ed autorevole presenza nei mercati



La C.A.D.A snc, certa di poter offrire un servizio caratterizzato da qualità uniche sul territorio ad un costo di sicuro interesse, offre la piena disponibilità.



- Sia a fornire, su Vostra richiesta, una mirata offerta inerente l'esecuzione di specifiche analisi chimico-fisiche.

- Che a definire un auspicato incontro tecnico-commerciale presso la vostra sede nell'ambito del quale poter meglio esplicitare i servizi da noi offerti.



**Chimica
Applicata
Depurazione
Acque s.n.c.**

di Filippo Giglio & C.



Via Pio La Torre n° 13 Area P.I.P. - 92013 Menfi (AG)



(0925) 71148 – 73138



(0925) 72079



commerciale@cadaonline.it



www.cadaonline.it

Seguici su

