



Hydrodata è un'organizzazione privata, indipendente, presente sul mercato da oltre 42 anni con un brand affermato, impegnata in attività di consulenza, ingegneria, ricerca e monitoraggio, primariamente nel settore delle risorse e dei servizi idrici, incluse le discipline ambientali, economiche e istituzionali connesse.



PROFILO DELLA SOCIETÀ

Dati anagrafici

Ragione sociale:	<i>HYDRODATA S.p.A.</i>
Indirizzo:	<i>Via Pomba, 23 – Torino</i>
Telefono:	<i>0115592811</i>
E-mail:	<i>hydrodata@hydrodata.it</i>
Sito Web:	<i>www.hydrodata.it</i>

Informazioni generali

Dipendenti sedi ubicate nella Città Metropolitana di Torino:	<i>Da 15 a 50</i>
Dipendenti Italia:	<i>Da 15 a 50</i>
Fatturato medio ultimi 3 anni:	<i>Da 1 a 5 milioni di €</i>

Contatto aziendale

Cognome:	<i>Mosca</i>
Nome:	<i>Cecilia</i>
Telefono:	<i>0115592811</i>
E-mail:	<i>mosca@hydrodata.it</i>
Certificazioni:	<i>ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001:2018</i>

DETTAGLIO DEI SERVIZI PROPOSTI

Consulenza ambientale in materia di:

Acqua; Suolo e Acque sotterranee; Valutazione di impatto ambientale;

Dettaglio attività svolte:

Monitoraggi, campionamenti e analisi. Valutazione stato ecologico-ambientale. Valutazione ambientale strategica. Valutazione incidenza ambientale. Bilancio idrico e analisi sugli stati idrologici critici (piene e siccità). Analisi rischio sismico e dissesto idrogeologico. Analisi aree di tutela paesaggistica. Analisi uso dell'acqua (prelievi e scarichi) e servizi idrici. Bonifica siti contaminati e riqualificazione siti dismessi. Energie rinnovabili.

Due diligence ambientale:

Analisi documentale e bibliografica, sopralluogo e indagini in campo, analisi dati, valutazione problematiche ambientali e/o non conformità, ipotesi di intervento e stima dei costi.

Formazione ambientale:

Corsi di formazione e sensibilizzazione (anche nelle scuole), organizzazione di workshop tecnico scientifici sulla risorsa e sui servizi idrici, sui temi energetici, sulla sicurezza del territorio.

Comunicazione ambientale:

Supporto alla comunicazione, predisposizione materiale informativo e disseminazione

Attività bonifica di:

Suolo e acque sotterranee

Dettaglio attività svolte:

Indagini in campo e caratterizzazione siti contaminati (suolo, sottosuolo, acque sotterranee), simulazione mediante modelli numerici delle opzioni di intervento, valutazione piani di intervento, progettazione intervento e stima dei costi, supporto alla fase autorizzativa, progettazione esecutiva e direzione lavori

Attività di analisi, misure e tarature:

Acqua, Suolo;

Misura diretta di portata (su corsi d'acqua e su tubazioni in pressione). Misura delle componenti chimico-fisiche, batteriologiche e ecologico-ambientali (flora e fauna, ittiofauna e organismi acquatici). Prelievo e analisi terreni. Misure di trasporto solido. Misure freatimetriche. Misure dislocazioni/spostamenti prove strutturali. Misure elettriche.

Ubicazione laboratori

Collaborazione con laboratori di analisi ed esperti qualificati in tutta Italia

Descrizione dei servizi

Piani di indagine e di monitoraggio. Attività in campo secondo protocolli certificati. Analisi e gestione dati (anche su base GIS). Simulazioni modellistiche per lo studio del comportamento di elementi inquinanti. Progettazione e manutenzione di stazioni fisse di misura. Prove strutturali. Indagini ecosistemiche e geologiche. Realizzazione di modelli fisici.

DETTAGLIO DEI SERVIZI PROPOSTI

Altri servizi ambientali offerti:

Hydrodata progetta opere idrauliche, di protezione idrogeologica, di bonifica e messa in sicurezza di suoli e acque sotterranee, con competenze diversificate – idraulica, strutture, geotecnica, elettromeccanica, ambiente, paesaggio – affrontando tutte le fasi dell'intervento (EPC). Fornisce consulenza tecnico economica a 360° per ottimizzare la gestione e l'uso dell'acqua, con riferimento a disponibilità della risorsa idrica, qualità idrologico-ambientale del territorio e implicazioni socioeconomiche. Supporta enti e operatori nella pianificazione e nel M&A. Svolge attività di analisi e studio, attraverso la ricerca e la progettazione applicata, nel campo dell'idrologia e dell'idraulica, dei fenomeni di inquinamento e dell'evoluzione idromorfologica dei corsi d'acqua, del dissesto idrogeologico e dell'idrologia sotterranea.