

Monitoring of risk

Metodologie e Applicazioni Scientifiche
per la Salvaguardia Ambientale





MASSA

Metodologie e Applicazioni Scientifiche per la Salvaguardia Ambientale

Nasce da un progetto di spin-off del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) e dell'Università degli Studi di Firenze, in collaborazione con partner industriali.

Opera in risposta alle esigenze di monitoraggio e controllo analitico di attività ad alto impatto ambientale, per la riduzione del rischio nelle matrici aria, acqua e suolo derivanti da attività produttive e industriali. Realizza progetti di ricerca e offre al mercato servizi innovativi, utilizzando le metodologie e tecnologie più avanzate.

L'attività è principalmente rivolta al monitoraggio e controllo delle emissioni da impianti di smaltimento rifiuti, al monitoraggio dei fattori inquinanti da aree e processi industriali e da aree urbane, al monitoraggio ed all'analisi delle emissioni di anidride carbonica e gas naturali in siti di stoccaggio, al monitoraggio e controllo dei fattori di rischio in aree naturali, alla tracciabilità delle filiere agroalimentari.

Si propone di presidiare la vocazione all'eccellenza che deriva dalle sue origini, attraverso l'apporto di esperienze sul campo e la crescita continua di know-how scientifico, tecnologico, manageriale attraverso una costante attività di ricerca e innovazione .

Opera con la massima professionalità ed etica, mirando a creare relazioni di collaborazione e cooperazione durature con i soggetti con cui interagisce.

Certificazioni



Qualità

La norma ISO 9001 specifica i requisiti che l'Azienda deve rispettare per fornire prodotti e servizi conformi ai requisiti dei Clienti e per gestire i processi aziendali, affinché questi siano indirizzati alla soddisfazione del Cliente ed al miglioramento continuo dell'organizzazione.



Salute e Sicurezza sui Luoghi di Lavoro

La certificazione OHSAS 18001 verifica l'applicazione volontaria di un Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza sui Luoghi di Lavoro che permette la definizione di procedure di identificazione dei pericoli e valutazione dei rischi, la definizione di obiettivi e programmi di miglioramento, oltre che il massimo rispetto delle normative cogenti.



Responsabilità Sociale

La norma SA 8000 rappresenta uno schema di riferimento riconosciuto in ambito internazionale ed avente valore certificativo dei principi di eticità sostenuti da un'organizzazione in tutte le sue relazioni interne ed esterne.



MASSA Spin-off è in grado di favorire uno stretto collegamento tra la ricerca di base del **CNR** e dell'**Università di Firenze** e le esigenze del territorio e del tessuto industriale, svolgendo attività di ricerca applicata capaci di generare un circolo virtuoso per garantire innovazione di processo e di prodotto/servizio e ritorni di interesse per il mondo industriale e scientifico.



MASSA Spin-off si avvale della collaborazione di **partner industriali** operanti nei settori della sensoristica e dello sviluppo di strumentazione automatica e in continuo, dell'ingegneria ambientale, del software e dei sistemi di telecomunicazione, che contribuiscono all'interpretazione delle esigenze del Cliente mettendo a disposizione capacità operative, tecnologiche e manageriali.



Competenze

› **Scientifiche**

competenze nelle Scienze geologiche, idrogeologiche e geochimiche ci consentono di affrontare attività e linee di ricerca diversificate e innovative quali la tracciabilità degli inquinanti, la caratterizzazione del biogas e delle polveri sottili, il monitoraggio dei gas naturali e degli acquiferi nel sottosuolo

› **Tecnologiche**

dotazioni strumentali e di laboratorio all'avanguardia unite all'integrazione con centri di eccellenza nella ricerca contribuiscono alla risoluzione delle problematiche e alla generazione di basi dati di alto interesse scientifico

› **Metodologiche**

ultradecennali capacità analitiche e interpretative costituiscono il patrimonio genetico proveniente dalle nostre origini, per realizzare analisi specialistiche, sviluppare protocolli e procedure e determinare risultati di elevato valore per il cliente

› **Organizzative e manageriali**

Competenze nel project management ed esperienze nell'analisi e progettazione di strutture e processi ci consentono di seguire con particolare attenzione la pianificazione e controllo dei progetti e la configurazione organizzativa della Società per garantire la massima efficienza ed efficacia

› **Marketing e commerciali**

competenze nel marketing strategico e operativo ci consentono di seguire le aspettative e l'evoluzione del mercato, per individuare le opportunità più appropriate e concretizzare in modo adeguato le potenzialità della ricerca

› **Comunicazione**

competenze ed esperienze nell'analisi del territorio ci permettono di offrire una comunicazione di sintesi delle esigenze dei soggetti pubblici e privati e una corretta informazione delle soluzioni proposte, coinvolgendo attori locali e istituzionali

Valori

› Professionalità

› Responsabilità

› Riservatezza

› Trasparenza

› Correttezza

› Affidabilità

› Condivisione

› Valorizzazione delle persone



**Direzione Generale
Sede Legale**

Largo Guido Novello 1/C
50126 Firenze
tel. +39 055 6802076
fax +39 055 6582527

Direzione Scientifica

c/o CNR - Istituto di Geoscienze e Georisorse
via G. Moruzzi 1
56124 Pisa

www.massaspinoff.com