

Spett. le
Parco Industriale di Rende
Contrada Lecco
87036 Rende (CS)

Oggetto : Convenzione servizi

Geo Lab è una società di servizi, con un laboratorio d'analisi interno.

Offriamo servizi analitici e di assistenza tecnica e consulenza nei settori ambientale, agroalimentare e industriale in particolar modo:

- Analisi chimico-fisiche e microbiologiche in campo ambientale ed agroalimentare;
- Consulenza su:
 - Sicurezza sui luoghi di Lavoro
 - Autocontrollo Igienico sanitario delle Aziende Alimentari (HACCP)
 - Qualità (ISO 9001, ISO 14001, Regolamento EMAS, Certificazione di prodotto, HACCP);

Saremo lieti di essere contattati dagli associati al Parco Industriale di Rende, per poter meglio illustrare le tipologie dei nostri servizi, in funzione delle necessità delle aziende, e poter riservare loro uno sconto del 20% rispetto ai nostri prezzi di listino.

Nel riportare di seguito, in maniera più particolareggiata, la gamma dei servizi offerti, restiamo a disposizione per qualsiasi informazione a riguardo e con l'occasione porgiamo cordiali saluti.

Rende, 4 gennaio 2011

dott. Giovanni Notti



LABORATORIO

Geo Lab è un laboratorio, privato ed indipendente; dispone di strumentazioni moderne e all'avanguardia, gestite direttamente da personale altamente qualificato e di diversa formazione ed esperienza, che garantisce la massima professionalità.

L'ambiente giovane ed estremamente dinamico ci consente di rispondere a qualsiasi richiesta proveniente dai più svariati settori, con un servizio accurato, affidabile e veloce.

Le procedure analitiche applicate sono in grado di soddisfare gli standard normativi richiesti dalla clientela: **Geo Lab S.r.l.** opera in conformità alle norme ISO 17025:2005 ed applica un sistema qualità conforme alla norma ISO 9001:2000; inoltre, è in possesso di specifici riconoscimenti richiesti in settori regolamentati.

SETTORI :

Acque

- Campionamento ed analisi:
 - acque destinate al consumo umano (d.lgs. n°31 del 2 Febbraio 2001),
 - acque di scarico: civili e industriali, acque di processo o trattamento (d.lgs. n°152 del 03.04.2006)
 - acque di caldaia,
 - acque superficiali e di falda : di fiume o irrigazione.
 - acque di piscina.
- Assistenza tecnica e normativa con gli enti di controllo

Ambiente

- Suoli e siti inquinati
 - indagini ambientali sui siti contaminati (terreni ed acque),
 - esecuzione di carotaggi con indagini geotecniche, geologiche ed idrogeologiche.
- Emissioni, Aria ed Ambiente di Lavoro
 - analisi in campo con laboratorio mobile,
 - campionamenti ed analisi di emissioni industriali, sia per la messa in esercizio, che per il controllo periodico,
 - campionamento ed analisi di inquinamento in ambiente di lavoro interno od esterno,
 - valutazione del microclima in ambiente di lavoro.
- Rumore
 - valutazione esposizione personale al rumore dei lavoratori, secondo il d.lgs. 81/2008,
 - valutazione impatto acustico (Legge 447/95),
 - studi previsionali di impatto e clima acustico,
 - assistenza tecnica e normativa con gli enti di controllo.

- Ricerca della Legionella nell'ambiente idrico artificiale.
- Rifiuti e Amianto:
 - analisi e classificazione rifiuti (CER),
 - test di cessione,
 - analisi amianto: aria e materiali.
- Fanghi:
 - analisi chimiche e microbiologiche dei fanghi provenienti da processi di depurazione civili e industriali
 - composizione e classificazione (CER).

Terreni Agricoli

- Analisi agronomiche dei terreni per la valutazione della fertilità, secondo il DM n°185 del 13/09/1999.

Alimenti e Agricoltura

- Campionamento ed analisi, chimiche e microbiologiche, su materie prime, prodotti intermedi e finiti,
- campionamento ed analisi microbiologiche su superfici di lavoro,
- analisi su mangimi e alimenti zootecnici,
- analisi olio d'oliva (reg. CE 1989/2003)
- analisi merceologiche e nutrizionali su:
 - alimenti,
 - cereali, mangimi, semi oleosi e sfarinati,
 - sementi,
- analisi chimiche e microbiologiche su ammendanti, correttivi, concimi organici e organo minerali, liquidi e solidi,
- analisi per l'etichettatura dei prodotti alimentari ,
- analisi dei residui di:
 - antiparassitari nei prodotti agro-alimentari, nelle acque e nei terreni,
 - sostanze anabolizzanti, sulfamidici e antibiotici nelle carni.

CONSULENZA

Sicurezza sul Lavoro

Il nuovo Testo Unico sulla Sicurezza del Lavoro (D. Lgs. 81/08) prescrive misure per la tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici.

In questo ambito, **Geo Lab**:

- offre consulenza sulla valutazione preventiva dei rischi e la loro eliminazione o riduzione al minimo, sulla scorta delle più aggiornate conoscenze tecniche, mediante interventi possibilmente alla fonte;
- fornisce gli strumenti necessari per l'elaborazione del **“documento della Sicurezza”** basato sul monitoraggio di ambienti e posti di lavoro, attrezzature, impianti e sostanze, e sulla verifica della loro conformità alle norme di legge e di buona tecnica, nonché sulla stima dell'incidenza dei fattori organizzativi e di quelli interattivi con l'uomo;
- predispone **programmi di informazione e formazione dei lavoratori**, al fine di realizzare una maggiore consapevolezza nell'affrontare le tematiche di prevenzione in azienda
- supporto analitico:
 - ⇒ analisi **microclimatiche**;
 - ⇒ analisi **fonometriche**;
 - ⇒ analisi **inquinanti microbiologici e chimici**
 - ⇒ Verifiche **illuminamento dei posti di lavoro**.

Autocontrollo Igienico sanitario delle Aziende Alimentari (HACCP)

La **Geo Lab S.r.l.** fornisce consulenza alle aziende nell'assolvere agli obblighi dettati in materia di igiene degli alimenti, per la realizzazione di un sistema di Autocontrollo Igienico Sanitario, secondo il sistema HACCP.

Tale servizio di consulenza si esplica attraverso :

individuazione delle fonti di rischio per gli alimenti a più livelli:

- selezione delle materie prime,
- modalità di stoccaggio,
- controllo dei punti critici della lavorazione,
- valutazione dei requisiti strutturali/funzionali,
- indicazione di corrette norme di igiene dell'operatore,
- definizione di appropriate procedure di sanificazione;

formazione degli addetti;

supporto analitico “personalizzato”, in funzione delle specifiche caratteristiche aziendali, fondato su verifiche puntuali e periodiche della corretta gestione igienica degli alimenti. In particolare:

- valutazione dello stato microbico residuo alle operazioni di detergenza e disinfezione di superfici di lavoro, utensili, attrezzature ed impianti,
- analisi chimico/fisiche e microbiologiche su materie prime, intermedi di lavorazione, prodotti finiti,
- valutazione dell'indice di contaminazione microbico dell'aria,
- controllo chimico-fisico e microbiologico dell'acqua di adduzione.

Qualità

La qualità è innovazione. La capacità di realizzare strategie della qualità diventa, per le imprese, elemento determinante della tenuta di mercato e della possibilità di espansione.

In questo ambito, **Geo Lab**:

- svolge attività di consulenza ed assistenza alle aziende per l'adeguamento alle norme volontarie (ISO 9001, ISO 14001, Regolamento EMAS, Certificazione di prodotto, HACCP)
- provvede alla formazione ed alla motivazione del personale;
- aiuta a formalizzare le singole procedure operative e le istruzioni di lavoro per i singoli addetti;
- sottopone le attività produttive ad un monitoraggio continuo, finalizzato alla prevenzione e controllo delle non conformità rispetto agli standard (igienico sanitari, chimico-fisici, nutrizionali, funzionali, di legge, commerciali ed aziendali), effettuando prove di laboratorio che verifichino tali rispondenze non solo sul prodotto (materie prime, prodotti intermedi e finiti), ma anche sull'ambiente di lavoro e sull'ambiente esterno (microclima, rumore, illuminazione, fumi, polveri, inquinanti chimici e biologici);
- suggerisce di predisporre eventuali azioni correttive, da porre in essere quando se ne presenti la necessità;
- verifica la realizzazione dei modelli di sistema qualità ed accompagna l'azienda nell'iter della certificazione.

In tale ambito Geo Lab opera dal 1997 ed ha accompagnato 65 aziende alla certificazione dei sistemi di Qualità secondo le diverse norme.

CERTIFICAZIONI ED ACCREDITAMENTI

- Accredитamento **ACCREDIA** (Sistema Nazionale per l'Accreditamento di Laboratori) con il numero 0904 come laboratorio operante in conformità alla Norma **UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005** . L'elenco aggiornato delle prove accreditate ACCREDIA è pubblicato sul sito www.accredia.it .
- Certificazione in conformità alla Norma **UNI EN ISO 9001** rilasciata da IQNet e CISQ/RINA.

AUTORIZZAZIONI E RICONOSCIMENTI

- Riconoscimento della figura di “tecnico competente in rilevamento acustico” (L. 447/95) – Regione Calabria.
- Laboratorio iscritto nel registro Regionale dei Laboratori di Analisi della Regione Calabria non annessi alle industrie alimentari ai fini dell'Autocontrollo, di cui alla deliberazione di Giunta Regionale n°1117 del 15/12/ 2005, pubblicata sul BURC n°2 del 01/02/2006, con Decreto n° 12567 del 6 ottobre 2006 .
- Laboratorio validato dall'Istituto Sperimentale per la Patologia Vegetale nell'ambito del programma interregionale “Agricoltura e Qualità” - Misura 2 - Ministero delle Politiche Agricole e Forestali per la ricerca dei residui di fitofarmaci.
- Laboratorio validato da COOP Italia per la ricerca dei residui di fitofarmaci.
- Riconoscimento della figura di “**tecnico competente in rilevamento acustico**” (L. 447/95) – Regione Calabria.