

network

enterprise europe

Servizi di Audit Ambientale a supporto delle imprese



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

Innovazione e ricerca



Lo scenario e i servizi

Nel sistema economico italiano le piccole e medie imprese (PMI) sono la **componente preponderante**.

Sempre più ricerche a livello europeo sulle PMI dimostrano l'esistenza di una **forte relazione** tra l'**aumento delle performance ambientali** e la loro **capacità di saper competere**.

Sostenibilità ambientale come fonte di **vantaggio competitivo** porta alla **riduzione di impatti ambientali negativi** per soddisfare le **aspettative dei clienti** ed andare incontro alle **esigenze degli stakeholder**.

Innovhub SSI, con la Divisione Combustibili, offre un'ampia gamma di servizi personalizzati per le PMI lombarde:

- ⇒ **Informazione, consulenza e audit ambientali gratuiti;**
- ⇒ Valutazioni di conformità in merito ai **punti di prelievo** (camini) ed alla loro **accessibilità all'analisi ed al campionamento** di effluenti gassosi;
- ⇒ Incontro e **sopralluogo tecnico** con tecnici specializzati per valutare la situazione specifica dell'impresa.

Offre anche servizi di consulenza a vari livelli:

- ⇒ **Consulenze puntuali su problematiche ambientali** relative alle emissioni o allo stoccaggio e al trattamento di materie prime e secondarie utilizzate in impianti di combustione (cementifici, inceneritori, centrali termoelettriche, piccoli impianti di combustione);
- ⇒ **Valutazioni a livello legislativo** della possibilità di utilizzare uno scarto o sottoprodotto come combustibile in impianti dedicati;
- ⇒ **Supporto alle Autorità Competenti** per la conduzione delle istruttorie per il **rilascio / rinnovo delle Autorizzazioni ambientali (AIA / AUA)**

Audit Tecnologici a supporto delle PMI lombarde

Innovhub SSI, attraverso valutazioni di conformità nei settori Aria - Acque, supporta la competitività e la sostenibilità delle PMI, migliorandone le performance ambientali. Fornisce:

- ⇒ Servizio di supporto all'attività di autocontrollo, verifica e collaudo
- ⇒ Proposta di soluzioni impiantistico - tecnologiche sulla base delle Migliori Tecnologie Disponibili (BAT)
- ⇒ Experimental planning: dall'inquinante al sistema di abbattimento più idoneo - dal sistema di abbattimento alla pianificazione delle analisi più adatte a testarne l'efficienza

Prove, studi e sperimentazioni del Laboratorio Combustione e Ambiente

Gli studi e le ricerche del Laboratorio della Divisione Combustibili di Innovhub SSI riguardano principalmente valutazioni ambientali e controlli delle emissioni legate a impianti alimentari a combustibili fossili e biocombustibili:

- ◆ **Controllo delle emissioni gassose** prodotte da attività industriali, conformemente alla normativa nazionale o regionale vigente o da specifiche autorizzazioni (Impianti termici civili e industriali, centrali termoelettriche, termovalorizzatori di rifiuti urbani o industriali, impianti a biomassa, acciaierie, fonderie, cokerie, raffinerie ed impianti chimici);
- ◆ **Monitoraggio della qualità dell'aria** sia in ambienti confinati, tipicamente gli ambienti di lavoro, sia esterni, aree urbane e extraurbane grazie all'utilizzo di una **cabina per il rilevamento della qualità dell'aria**.

La strumentazione

La strumentazione impiegata per lo svolgimento delle verifiche delle emissioni e delle verifiche per il controllo degli Sistemi di Monitoraggio in continuo (SME) è sottoposta, secondo quanto previsto dalle prescrizioni legate all'accreditamento dei laboratori di prova (UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005) a tarature e verifiche di funzionamento periodiche, sia internamente, sia presso centri di taratura riconosciuti e certificati.

- ◆ Messa a punto di metodologie originali di campionamento e analisi di inquinanti non convenzionali ed impiegate metodiche avanzate come quelle per la determinazione del particolato condensabile mediante diluizione (sistema di campionamento secondo le specifiche EPA);
- ◆ Strumentazione impiegata per il rilevamento della qualità dell'aria dello stesso tipo di quella normalmente utilizzata per la realizzazione delle reti fisse di monitoraggio ambientale.

Contatti

Innovhub SSI- Divisione Combustibili

Dott. Paolo Lopinto - Tel. 02 51604.215/262 e-mail: paolo.lopinto@mi.camcom.it