



STUDIO ALFA S.R.L.  
VIA MONTI 1  
42122 REGGIO EMILIA  
TEL. 0522 550905  
WWW.STUDIOALFA.IT

FEBBRAIO 2012

---

**CV** | **STUDIO ALFA S.R.L.**

---

1

---

Studio Alfa S.r.l. è una società fondata nel 1980 attiva nell'area dei servizi per l'ambiente, per la salute e sicurezza sul lavoro, per il controllo degli alimenti e per il risparmio energetico, rivolti sia al mondo privato che al settore pubblico.

Studio Alfa S.r.l. presenta:

- più di 90 dipendenti
- un forte staff tecnico di ingegneri, chimici, biologi, geologi, fisici
- più di 30 collaboratori
- oltre 3000 clienti in tutta Italia
- più di 1000 clienti convenzionati sulle tematiche ambiente e sicurezza
- PUNTI ENERGIA distribuiti su tutto il territorio nazionale nelle principali province

I Punti Energia Studio Alfa, nati con l'obiettivo di comunicare i temi del risparmio energetico, della certificazione e riqualificazione energetica, nonché dell'uso di fonti rinnovabili, veicolano oggi tutti i servizi della Società.

Studio Alfa s.r.l. articola la propria operatività attraverso settori e competenze ben distinti, anche se complementari, in modo da poter offrire servizi completi ed integrati rivolti alle imprese, agli Enti pubblici ed alle istituzioni. Questi, più in dettaglio, i servizi offerti dai singoli settori.

- **Settore Sicurezza:** Assunzione incarico del ruolo di RSPP, consulenza, assistenza, redazione ed aggiornamento dei documenti di valutazione del rischio, delle procedure di sicurezza, della gestione dei contratti con fornitori esterni, Valutazione rischi di natura, fisica, chimica, biologica, valutazione rischio stress lavoro-correlato, infortunistica, ergonomia, certificazione macchine/impianti.
- **Settore Ambiente:** Consulenza, assistenza e attività documentale legata ad Autorizzazioni integrate ambientali (AIA), IPPC, E-PRTR, Emission Trading, gestione, trasporto, recupero e smaltimento rifiuti, valutazione e rimozione amianto, trattamento delle acque.
- **Settore Ambiente - Bonifica siti inquinati:** Predisposizione di domande di iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali per attività di bonifica di siti contaminati; Perizie per la riconversione in altra destinazione urbanistica dei siti industriali o artigianali dimessi; valutazione del grado di inquinamento di un sito con prelievi e analisi presso ad opera dei laboratori interni; stesura di Piani per la messa in sicurezza e Piani d'emergenza ed assistenza durante la loro esecuzione; predisposizione dei piani di caratterizzazione dei siti inquinati; progettazione del Piano di Bonifica preliminare e definitivo; assistenza durante l'esecuzione della bonifica fino all'ottenimento della Certificazione di sito bonificato; assunzione dell'incarico di Responsabile della Gestione della Bonifica.
- **Settore Fisico:** assistenza, valutazioni in ambienti di lavoro e ambienti esterni, monitoraggi e misurazioni (Radiazioni Ottiche, Acustica - Vibrazioni - Microclima - Campi elettromagnetici - Radon - Illuminotecnica), studi di bonifica, studi previsionali e piani di riduzione, certificazione. Verifiche danno strutturale da vibrazioni, valutazione impatto ambientale (VIA, VAS), valutazione di sostenibilità ambientale e territoriale.
- **Settore Tecnico:** Consulenza in materia di merci pericolose, incidenti rilevanti prevenzione incendi, sicurezza cantieri, emissioni in atmosfera.
- .

- **Sistemi di Gestione Ambientale:** progettazione di sistemi di gestione ambientale, supporto nei processi di certificazione e nella gestione dei rapporti con gli Enti, conduzione di verifiche ispettive interne con auditor qualificati, assistenza per il mantenimento delle certificazioni, in accordo con gli standard UNI EN ISO 9001, BS OHSAS 18001, UNI-INAIL Guidelines, UNI EN ISO 14001, EMAS, SA 8000, ISO 22000, BRC, IFS. Valutazioni di Due Diligence ambientale, Governance e Risk Management, modelli organizzativi ai sensi del D.Lgs. 231/2001.
- **Risparmio Energetico e Fonti Rinnovabili:** progettazione energetica, certificazione energetica, riqualificazione energetica degli edifici ed incentivi fiscali, riqualificazione energetica di cicli produttivi, contrattazione Energetica, redazione PEC e SEAP, assistenza su inserimento impianti fonti rinnovabili (solare/fotovoltaico, geotermico, eolico), Bilancio ambientale e abbattimento CO2 (modello “CarbonZERO”), progettazione e sviluppo di Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate (APEA).
- **Settore Formazione:** Attività di formazione aziendale ed interaziendale su molteplici tematiche: sicurezza ed igiene del lavoro, legislazione vigente in materia, macchine, impianti e attrezzature, responsabile del servizio di protezione e prevenzione (RSPP), VDT, DPI, rischi chimici, luoghi di lavoro, movimentazione carichi, utilizzo mezzi in movimento e carrelli elevatori, lavori in quota, antincendio con corsi a basso, medio ed alto rischio e con gestione prove pratiche di spegnimento, primo soccorso, acustica architettonica, rumore, elettrosmog, microclima, vibrazioni, ambiente sulle tematiche aria, acqua, suolo, rifiuti, igiene e sicurezza prodotti alimentari, sistemi di gestione, OHSAS 18001/2007, UNI EN ISO 14001/2004, EMAS (Regolamento CE 761/2001), risparmio energetico e tecnologie rinnovabili.
- **Settore Edilizia:** consulenza, diagnosi, controlli, progetti ed assistenza in fase esecutiva per il risparmio energetico e l'acustica.

Il Laboratorio di Studio Alfa S.r.l. è in grado di proporre molteplici servizi attraverso i propri settori operativi:

- **Attività di monitoraggio ambientale ambiente esterno,** che includono:
  - monitoraggio ed analisi di micro e macroinquinanti;
  - monitoraggio qualità dell'aria ambiente (ricerca specifica di inquinanti e agenti chimici quali: PTS, PM10, NO2, BTX, CO, SO2, NH3, O3);
  - caratterizzazione dello stato ambientale nelle attività di valutazione impatto ambientale (VIA, VAS);
  - caratterizzazione delle sostanze odorigene (impianti di compostaggio, discariche RSU, discariche rifiuti speciali, termovalorizzatori, allevamenti animali, trattamento sostanze animali o vegetali);
  - monitoraggio in cantieri industriali, civili, stradali;
  - monitoraggio in insediamenti industriali (nuovi o esistenti);
  - monitoraggio traffico veicolare (esistente o dopo variazioni);
  - caratterizzazione di specifiche ricadute ambientali;
  - valutazione dell'impatto da trattamento rifiuti;
- **Attività di monitoraggio delle emissioni in atmosfera,** che includono: Misurazione di parametri fisici (es. umidità, temperatura, portata), gas di combustione (es. O2, CO, NOx, N2O, SO2, CxHy), material particolato (es. Polveri

totali, PM10, PM2.5, distribuzione particellare completa), sostanze inorganiche (es. Cloro, HCl, HF, Metalli, Vapori acidi), sostanze organiche (es. diossine, furani, solventi, IPA, PCB), odori in olfattometria dinamica.

- **Calibrazione e certificazione sistemi di misurazione in continuo** (es. IAR ,QAL, UNI EN 14181:2005), monitoraggio in continuo in-situ, assistenza tecnica nella riduzione delle emissioni in atmosfera.
- **Attività di monitoraggio ambientale in ambiente lavorativo**, che includono:
  - monitoraggi negli ambienti di lavoro per la valutazione di rischi specifici (chimico, biologico, fisico, etc) per l'esposizione dei lavoratori: amianto, polveri totali e respirabili, polveri di legno duro, muffe, lieviti, contaminazioni microbiologiche, sostanze organiche cancerogene, metalli, silice, sostanze organiche volatili, solventi, agenti chimici specifici di lavorazione, sostanze odorigene;
  - studi di bonifica dell'ambiente di lavoro a seguito della presenza di inquinanti aerodispersi;
- **Attività di monitoraggio ambientale indoor**, che includono:  
Controllo chimico, microbiologico e igienico, determinazione di inquinanti nell'aeriforme, (microorganismi, material particellare, sostanze organiche volatili, formaldeide, etc.), rumore, campi elettromagnetici, illuminazione;
- **Valutazione delle emissioni fuggitive**, che include:  
Identificazione, monitoraggio, quantificazione e definizione delle modalità di protezione, assistenza nella riduzione delle emissioni fuggitive;
- **Analisi e consulenza in materia di sostanze pericolose**, che include:  
Analisi delle proprietà chimiche e fisiche, della sicurezza e dei rischi ambientali delle sostanze chimiche, Creazione di schede di sicurezza (MSDS), consulenza ed assistenza nel trasporto di merci pericolose, Test ADR per sostanze pericolose.
- **Analisi ambientali**, che includono:  
Analisi chimica e microbiologica di sistemi di campionamento dell'aeriforme (membrane, piastre, supporti funzionalizzati, fiale, liquidi di adsorbimento, Tedlar bags, etc.), acque (di scarico, di falda, di processo, potabili), percolato, suolo (top soil, fanghi, sedimenti), rifiuti (caratterizzazione, codifica, smaltimento), prodotti petrolchimici ed oli.
- **Analisi dei materiali**, che includono:  
Prove chimico-fisiche, ricerca sostanze pericolose (RoHs), resistenza alla corrosione, conformità dei materiali, effetti della corrosione, e-QUV test;
- **Analisi e consulenza Amianto**, che include:  
Monitoraggio dell'amianto aerodisperso, identificazione dell'amianto nei materiali, monitoraggio di silice cristallina e fibre minerali nell'ambiente di lavoro, valutazione stato di conservazione dei materiali contenenti amianto, predisposizione di piano di lavoro per bonifiche amianto, assistenza analitica sui cantieri di bonifica, classificazione rifiuto di amianto.

- **Sicurezza Alimentare**, che include:  
Analisi su prodotti e materiali, Elaborazione e consulenza piani autocontrollo HACCP, Idoneità igienico sanitaria locali ed impianti, Protocolli ed analisi acque potabili, Consulenza e formazione, Etichettatura, Rintracciabilità, Studi di Shelf Life.
- **Packaging**, che include:  
Analisi su prodotti e materiali, test di migrazione globale e specifica (Plastificanti, Metalli pesanti, Additivi, Monomeri, Sostanze organiche Volatili,etc.);
- **RoHS**, che include:  
Servizi di testing in accordo con la Direttiva Europea 2002/95/CE e 2002/96/CE;

Studio Alfa S.r.l. è società certificata in conformità alla norma UNI EN ISO 9001:2008 per l'attività di:

- Progettazione ed erogazione di servizi di consulenza e formazione in materia di igiene e sicurezza del lavoro.
- Progettazione e consulenza in materia di sicurezza e ambiente con misurazioni nei campi: acustico, vibrazioni, elettromagnetico, microclima.
- Servizi di certificazione energetica degli edifici. Settore/i EA di attività: 35 – 37.

Il laboratorio detiene le seguenti certificazioni:

- È certificato UNI EN ISO 9001:2008
- È inserito nell'elenco dei Laboratori Accreditati ACCREDIA secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17025 con il n. 0231 dal 1999.
- È riconosciuto dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica (Art. 14 – DM 593/2000).
- È iscritto al n.008/RE/005 del registro Regione Emilia Romagna dei laboratori abilitati a svolgere analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con questo riconoscimento è valido per tutta Italia.
- È inserito dal Ministero della Sanità tra i laboratori riconosciuti per effettuare analisi di amianto.
- È stato riconosciuto idoneo all'esecuzione del controllo indipendente previsto dal Regolamento comunitario del Marchio Ecolabel - Regolamento (CE) 1980/2000, su prodotti appartenenti al gruppo coperture dure per pavimenti.
- È iscritto all'Albo Nazionale Gestori Ambientali nella Categoria 9 (bonifica di siti) classe D ai sensi dell'art. 212 del D.Lgs. 152/06.

Nel 2010 Studio Alfa S.r.l. ha ottenuto la qualifica della Direzione Generale Ambiente dell'Unione Europea per incarichi in campo ambientale ed energetico. La decisione di mettere a disposizione le competenze acquisite in trent'anni di attività anche a servizio della Comunità Europea ha portato la Società, dopo un lungo percorso di accreditamento durato quasi un anno, ad ottenere il riconoscimento da parte della Direzione Generale Ambiente dell'Unione Europea all'effettuazione di incarichi di consulenza fino alla fine del 2012.

Grazie a questo la Comunità Europea potrà avvalersi, su chiamata e per incarichi fino ad una certa soglia, della consulenza dei tecnici Studio Alfa per una serie di grandi tematiche energetiche ed ambientali.

E' stata infatti riconosciuta la competenza e le esperienze già maturate dalla Società in merito alle attività di certificazione e riqualificazione energetica, di progettazione ed implementazione di fonti rinnovabili, di assistenza e consulenza IPPC, di monitoraggio, analisi, assistenza e consulenza in materia di solventi organici, di progettazione e realizzazione di monitoraggi ambientali, di campionamento, analisi e riduzione di inquinanti organici persistenti (POPs) e di assistenza e consulenza all'implementazione di sistemi di gestione ambientale.