



CARTA DEI SERVIZI

2024-2025

58100 Grosseto Via Rubino 49 –
Tel e Fax 0564 – 413328 – 411109 –
Partita IVA . 01021450539
E-MAIL posta@studioambientesas.com

PREMESSA

StudioAmbiente S.r.l. è una società a responsabilità limitata che gestisce un laboratorio di analisi chimico-ambientali, biologiche ed agroalimentare collaborando con l'associazione di professionisti denominata **StudioAmbiente Studio associato** per il servizio di consulenza in campo ambientale, di sicurezza e di igiene nei luoghi di lavoro.

LA NOSTRA STORIA

Il Laboratorio StudioAmbiente nasce nel 1992, dalla collaborazione di due professionisti: il Dott. Massimo Gorelli (Biologo) e Fabrizio Niccolaini (Enologo), come "Studio Associato di Gorelli & Niccolaini S.s.", la cui attività prevalente consiste nell'esecuzione di analisi nel settore agrochimico, con particolare riferimento agli oli ed ai vini.

Nel 1993, con l'ingresso nello studio associato del Dott. Renato Paolasso (Chimico), le attività del laboratorio si ampliano, arrivando ad includere indagini analitiche sulle acque potabili e di depurazione ed una consistente attività rivolta all'analisi ed alla classificazione dei rifiuti.

Il Dott. Marco Calisti (Biologo) entra a far parte dello studio associato nel 1995, estendendo ulteriormente il campo di attività dello Studio a nuovi ambiti professionali riguardanti, principalmente, consulenze e misurazioni fonometriche ai fini dell'applicazione del d.lgs. 277/91.

Tra i quattro professionisti viene costituita una società semplice "Studio Associato di Gorelli M., Niccolaini F., Paolasso R, Calisti M." che verrà trasformata, nel luglio dello stesso anno, in "StudioAmbiente di Gorelli Massimo & C. S.a.s.", ed un'associazione denominata Studio Associato StudioAmbiente Dott. Gorelli M., Dott. Paolasso R, Dott. Calisti M., Perito Niccolaini Fabrizio.

Fabrizio Niccolaini recederà dallo StudioAmbiente s.a.s. nel 1998 e nel 2000 anche dallo Studio Associato.

Il 20 Dicembre 2005 StudioAmbiente s.a.s. viene valutato conforme ai requisiti della norma ISO 9001:2000 per la *"Progettazione ed erogazione di servizi di: consulenza sulla sicurezza sul lavoro e sicurezza alimentare, compresa la formazione e l'informazione dei lavoratori; consulenza ambientale; analisi chimiche e microbiologiche di laboratorio nei settori ambientale, di sicurezza e agroalimentare."*

Nell'ottobre del 2008 StudioAmbiente s.a.s. trasferisce la propria sede nei nuovi locali di via Rubino n°49 a Grosseto, dove può godere di una superficie di 700 m² di cui circa 220 m² adibiti a laboratorio ed i rimanenti ad uffici, archivi ed aula di formazione.

Nel Gennaio 2011 la StudioAmbiente s.a.s, pur mantenendo la stessa identità ed erogando gli stessi servizi di analisi e consulenza, si trasforma in società a responsabilità limitata (s.r.l.).

Nel luglio 2016 il socio Renato Paolasso recede dalla partecipazione nello Studio Associato StudioAmbiente e da StudioAmbiente S.r.l.

Nell'agosto dello stesso anno entrano a far parte di Studioambiente Studio Associato la Dott.ssa Cristiana Sgherri (Biologa) e la Dott.ssa Martina Bonciani, (Chimica), quest'ultima già dipendente della società StudioAmbiente S.r.l.

La Dott.ssa Martina Bonciani recede dalla partecipazione dallo Studio Associato StudioAmbiente nell'anno 2017, rimanendo dipendente della società StudioAmbiente S.r.l. fino al 30 aprile 2018.

SIGNIFICATO ACCREDITAMENTO SECONDO UNI CEI EN ISO/IEC 17025; CERTIFICAZIONE ISO 9001

Nel luglio 2014 Studio Ambiente S.r.l. sostiene la prima verifica di accreditamento Accredia sulla 17025:2005; a seguito della quale, dal giorno 22/10/2014, ottiene la certificazione ACCREDIA con numero di accreditamento **1481L** per alcuni parametri di prova e per il Campionamento (UNI 10802:2013) consultabili sul sito internet di ACCREDIA e dal sito web aziendale www.studioambienteservice.com.

In conformità alla norma **UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018**, l'accREDITamento della prova è pertanto garanzia di:

- **IMPARZIALITÀ E INDIPENDENZA:** L'accREDITamento di una prova da parte di ACCREDIA indica che il predetto ente terzo garantisce che lo stesso venga eseguito in conformità alle prescrizioni dettate dalla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025. Il personale che opera per conto di Studioambiente è libero da pressioni e influenze di qualunque genere;
- **COMPETENZA:** le prove accREDITate sono effettuate con l'impiego di personale qualificato e competente, l'utilizzo di strumentazione efficiente e tarata, l'utilizzo dei reagenti e materiali idonei, il mantenimento di condizioni ambientali tali da non invalidare la prova, l'effettuazione di uno studio preliminare delle prestazioni del metodo nella sua applicazione da parte del laboratorio, attraverso la validazione e la stima dell'incertezza del risultato dove applicabile;
- **RISERVATEZZA:** il Laboratorio è responsabile delle informazioni ottenute o generate nel corso dell'effettuazione delle attività. Tutte le informazioni gestite da Studioambiente sono considerate informazioni proprietarie e sono considerate come riservate.

L'accREDITamento è attualmente in essere.

Ad oggi StudioAmbiente s.r.l risulta certificato con Tuv Sud in base alla norma **UNI EN ISO 9001:2015**, con il seguente campo di applicazione "Analisi chimiche e microbiologiche di laboratorio nei settori ambientale, sicurezza e agroalimentare".

FIGURE PROFESSIONALI

MARCO CALISTI nato a Grosseto il 12.03.1960 – email: marco.calisti@studioambientesas.com

- Laureato in Scienze Biologiche presso la Facoltà di Biologia Ambientale di Siena, Dipartimento Idrobiologia e Piscicoltura, ha effettuato il tirocinio post-laurea presso lo stesso Istituto e presso il Multizonale di Prevenzione Ambientale di Grosseto nei laboratori di Biotossicologia, Chimica e Biologia Ambientale.
- Iscritto all'Ordine dei Biologi in data 24.01.1992 al n. 37211.
- Alla fine del 1991 inizia la libera professione in qualità di Consulente sull'inquinamento ambientale ed acustico seguendo numerose aziende sia pubbliche che private, con particolare riguardo ai problemi della sicurezza in ambiente di lavoro per le norme vigenti.
- Nel gennaio 1995 entra a far parte di StudioAmbiente, occupandosi in prima persona, fra le altre cose, del settore dell'igiene e sicurezza in ambiente di lavoro.
- Nel 1999 viene inserito nell'elenco dell'Albo dei Tecnici competenti in acustica ambientale della Regione Toscana al n. 135.

MASSIMO GORELLI nato a Grosseto il 29.08.1963 – email: massimo.gorelli@studioambientesas.com

- Dopo aver conseguito il Diploma di Perito Chimico Industriale presso l'Istituto B. Lotti di Massa Marittima, si iscrive all'Università degli Studi di Siena Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Corso di Laurea in Scienze Biologiche.
- Laurea con votazione di 100/110 discutendo la tesi sperimentale "Gli isoenzimi glutatione transferasi e la gamma glutamil trans peptidasi nell'antagonismo Selenio Mercurio".
- Conseguimento del diploma di abilitazione all'esercizio della professione presso l'Università degli Studi di Siena con la votazione di 114/150.

- Iscritto all'Ordine Nazionale dei Biologi al n. 35410.
- Borsista presso il Dipartimento di Biologia Ambientale dell'Università degli Studi di Siena.
- Inizio della libera professione con l'apertura di questo Studio.

CRISTIANA SGHERRI nata a Grosseto il 18.08.1977 – email: cristiana.sgherri@studioambientesas.com

- Dopo aver conseguito il Diploma di Perito Agrario presso l'Istituto Tecnico Agrario Statale Leopoldo II di Lorena di Grosseto, si iscrive all'Università degli Studi di Siena, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Corso di Laurea in Scienze Biologiche.
- Consegue laurea con lode nel 2003, discutendo la tesi dal titolo "F2-Isoprostani nel plasma dei neonati e loro correlazione con l'età gestazionale". Relatore Prof. Giuseppe Lungarella.
- Nel 2003 conseguimento il diploma di abilitazione all'esercizio della professione presso l'Università degli Studi di Siena.
- Dottorato di ricerca presso Dipartimento di Fisiopatologia, Medicina sperimentale e Sanità Pubblica dell'università degli studi di Siena.
- Coordinatrice dell'Ufficio Ambiente e Sicurezza della CNA Grosseto.
- Iscritto all'Ordine Nazionale dei Biologi al n. AA_076107.
- Inizio della libera professione con l'ingresso nello Studio Associato nel 2016.

Studioambiente S.r.l. si avvale anche di personale dipendente qualificato:

Denise Porretta	Laurea Magistrale in Ecotossicologia e Sostenibilità Ambientale Addetta Settore Sicurezza ed igiene in ambiente di lavoro denise.porretta@studioambientesas.com
Elena Niccolaini	Laurea triennale in Chimica. Iscrizione sezione "B" dell'Albo dei Chimici e dei Fisici della Toscana con il n. 2419 Settore Chimico Addetta al campionamento ed alle Prove Chimiche di laboratorio ELENA.NICCOLAINI@STUDIOAMBIENTESAS.COM
Laura Coccoluto	Laurea triennale in Tecniche della prevenzione negli ambienti e nei luoghi di lavoro. Addetta Settore Sicurezza ed igiene in ambiente di lavoro laura.coccoluto@studioambientesas.com
Laura Lanza	Laurea Magistrale in Biotecnologie Addetta Prove Batteriologiche di laboratorio LAURA.LANZA@STUDIOAMBIENTESAS.COM
Lucrezia Gorelli	Diploma di liceo scientifico Addetta segreteria lucrezia.gorelli@studioambientesas.com
Nubia Bardelli	Diploma in Biotecnologie sanitarie conseguito presso "ISIS Leopoldo II di Lorena" di Grosseto. Addetta Segreteria Addetta alla Refertazione dei Rapporti di Prova nubia.bardelli@studioambientesas.com
Paola Rualta	Diploma di Scuola Media Superiore Responsabile Segreteria – Amministrazione paola.rualta@studioambientesas.com

LE PRESTAZIONI PROFESSIONALI

StudioAmbiente svolge le sue attività nei seguenti ambiti:

SUOLI ED ACQUE

- Analisi completa di monitoraggio degli scarichi idrici in conformità di quanto indicato nel Testo Unico Ambientale
- Servizi di campionamento a cura di tecnici specializzati con metodo ufficiale M.U. 196/2 2004 (p.to 5 e 6) e metodo ufficiale APAT CNR IRSA 1030 MAN 20 2003
- Campionamenti, analisi e consulenze sulle acque destinate a consumo umano sia provenienti da reti idriche pubbliche che da pozzi privati
- Campionamenti e analisi sulle acque marine destinate alla balneazione derivanti dall'uso di bacini artificiali delimitati, progetti di bonifica.
- Verifica di inquinamento potenziale dei terreni ed acque con la determinazione di tutti i parametri previsti dal D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale"
- Caratterizzazione delle terre e rocce da scavo ai sensi del D.P.R. n. 120 del 13 giugno 2017 - Tabella 4.1
- Campionamenti, analisi e consulenze su campioni di terreno per indagini sulla loro adattabilità ai vari tipi di coltura.

RIFIUTI

- Campionamento di rifiuti ai sensi della norma UNI 10802:2013
- Esecuzione del Test di Cessione per il recupero previsto dal D.M. 186/2006 (Norme UNI 10802 e UN EN 12457-2)
- Verifica della conformità al riutilizzo ambientale, ai sensi del D.M. 5 Febbraio 1998, come modificato del D.M. 5 Aprile 2006 n.186
- Verifica dell'ammissibilità in discarica per rifiuti inerti e speciali secondo quanto indicato nel DLGS n. 121 del 03/09/2020
- Classificazione, composizione, caratterizzazione agronomica di rifiuti e compost
- Campionamenti, analisi chimiche e strumentali, consulenze per il rilascio delle autorizzazioni all'immissione in atmosfera, nonché controlli, monitoraggi e gestione di tutti gli impianti che comportano scarichi in atmosfera.
- Analisi chimiche e certificazioni sui rifiuti per la classificazione degli stessi secondo il testo unico 152/06 e sue modifiche e integrazioni, Decisione 2014/955/UE e Regolamento UE 1357/2014; pratiche necessarie per il rilascio delle autorizzazioni provinciale e regionale al trasporto, stoccaggio e allo smaltimento dei rifiuti.
- Consulenza sulla gestione dei rifiuti e dei sottoprodotti
- Compilazione e presentazione all'Organo competente di territorio della denuncia annuale rifiuti (M.U.D.)

AMIANTO

- Il Laboratorio ha ottenuto il riconoscimento di idoneità dal Ministero della Sanità per l'analisi dell'amianto secondo il D.M. del 07/07/97 (prot. n° 400.x/3.7.8/92 del 14/01/98) con la possibilità di partecipare al programma di calibrazione inter-laboratori del Ministero della sanità.

- Monitoraggio quantitativo di fibre aerodisperse in ambienti di lavoro- Tecnica MOCF - Microscopia Ottica in Contrasto di Fase / Tecnica SEM - microscopia elettronica a scansione.
- Determinazione qualitativa-quantitativa dell'amianto in campioni di matrice solida -Tecnica FT-IR (Spettroscopia Infrarossa a Trasformata di Fourier)
- Determinazione del diametro medio su fibre artificiali di diversa origine (lane isolanti, fibre di vetro, fibre ceramiche refrattarie)

RISCHIO BIOLOGICO

- Campionamento e analisi per la verifica della presenza sulle superfici del nuovo Coronavirus (SARS-CoV-2) mediante tecnologia Real Time PCR, avvalendosi di apparecchiature e kit di ultima generazione che garantiscono qualità, rapidità e affidabilità.
- Campionamenti, analisi e consulenze su prodotti alimentari, laboratorio iscritto al n° 069 dell'elenco regionale dei laboratori che svolgono analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari, di cui alla Legge Regionale 9 marzo 2006 n° 9.; controllo e bonifica dei luoghi di produzione nonché informazione e formazione degli addetti sulla corretta manipolazione ed igiene delle produzioni; relazioni tecniche per il rilascio delle autorizzazioni sanitarie (HACCP).
- Contaminazione microbiologica in acque destinate al consumo umano, monitoraggio dei parametri previsti nel D.Lgs n°31 del 09/02/2001 SO n° 41 GU n° 52 del 03/03/2001 e s.m.i.
- Monitoraggio della contaminazione microbiologica superficiale
- Monitoraggio della contaminazione microbiologica aerodispersa in ambienti indoor
- Monitoraggio batterio Legionella secondo Linee guida recanti indicazioni per la prevenzione ed il controllo della legionellosi Conferenza Stato-Regioni del 7 maggio 2015 • Acque • Superfici e Ambienti di lavoro
- Stesura ed elaborazione piani di Autocontrollo con relative analisi, per gli adempimenti ai fini del Regolamento CE 853/2004 del 29/04/2004, organizzazione dei corsi di formazione.

ALTRO

- Analisi specifiche e consulenze sui trattamenti dei vini, olii e prodotti caseari.

Per l'effettuazione di prestazioni professionali particolari, non soggette ad accreditamento, StudioAmbiente si avvale della collaborazione di altri qualificati laboratori, in special modo con Biochimie Lab, laboratorio di analisi chimiche, ecotossicologiche, microbiologiche etc. di Calenzano in provincia di Firenze.

SICUREZZA ED IGIENE NEI LUOGHI DI LAVORO

- Consulenza, controllo ed analisi ambientali sul microclima, polveri, rumore, piombo, amianto e tutti gli agenti chimici e biologici presenti negli ambienti di lavoro, secondo il D.lgs. 81/08 e s.m.i. al fine di valutare, bonificare e gestire la sicurezza degli addetti negli spazi lavorativi

STRUMENTAZIONE PRINCIPALE

SETTORE CHIMICA

- Microscopio SEM - Phenom XL G2 - THERMO FISHER
- ICP -MS Spettrometro- Thermo Scientific iCAP RQ plus iMR Quadrupole

- Thermo Scientific iCAP 7000 series ICP OES Spectrometer
- Microscopio a contrasto di fase - Olympus
- Spettrofotometro ad assorbimento molecolare UV-VIS doppio raggio - HACH-LANGE
- ICS-600 Easion Thermo Scientific Cromatografo Ionico
- HPLC Varian 9012 con rivelatore UV Varian 9050 e rivelatore a fluorescenza jasco FP-2020 plus
- GC con rivelatore FID Thermo Trace GC Ultra con campionatore per spazio di testa statico Thermo Fisher Scientific inc.
- Ossimetro portatile digitale - XS
- Spettrofotometro portatile - AquaLytic
- Torbidimetro - HACH-LANGE
- Colorimetro - HACH-LANGE
- Termostato - HACH-LANGE
- Spettrometro FTIR (Fourier Transform Infrared Spectroscopy)- Agilent Technologies
- Gascromatografo con colonne capillari e rivelatore F.I.D. - CE Instruments
- Gascromatografo con colonne impaccate e rivelatore T.C.D - PerkinElmer
- Mineralizzatore a microonde con rotori da 8 e 10 posti - Milestone
- Calorimetro Isoperibolico - Parr
- Mineralizzatore/digestore a vaso aperto - Rapblock
- Analizzatore per punto di infiammabilità per campioni liquidi e solidi- Pensky-Martens
- Bilance tecniche, analitiche e idrostatiche
- pHmetri portatili
- Mulino analitico universale
- Setacciatore meccanico - Filtra
- Dispositivi termoregolatori: stufe e muffole
- Dispositivi termometrici vari
- pHmetro XS PC 62 DHS
- pHmetro XS pH 80 PRO STIRRER

SETTORE MICROBIOLOGIA

- Rampa per filtrazione in acciaio da 6 posti
- Pompa da vuoto a membrana
- Incubatori
- Cappa a flusso laminare
- Autoclave
- Microscopio ottico dotato di 4 obiettivi (10X-20X-40X-100X)
- Bagno termostatico
- Sistema completo per la lettura e la conta delle colonie (composto da tavola luminosa e lente di ingrandimento)
- pHmetro e Conduttimetro - Instruments XS

CONDIZIONI DI FORNITURA

Tutti i dettagli inerenti le condizioni di fornitura sono riportate nel documento R70 - CONDIZIONI GENERALI DI FORNITURA.

Il documento è visionabile sul sito www.studioambienteservice.com. e informa il cliente circa:

- Applicazione delle Condizioni Generali e Obblighi del Cliente
- Oggetto del contratto
- Consegna dei campioni in Laboratorio
- Campionamento a carico di StudioAmbiente
- Data inizio analisi e tempi di risposta
- Conservazione del campione, contro-campione (o campione di riserva) e campione residuo
- Rapporti di prova
- Regola decisionale per l'indicazione della conformità dei campioni ai limiti di riferimento
- Correzioni dei rapporti di prova
- Identificazione dei metodi di prova
- Garanzia di Certificazione ISO 9001; significato accreditamento secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17025
- Tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro
- Informativa per la Tutela della privacy (Regolamento UE 679/2016)
- Obbligo di riservatezza
- Reclami e contestazioni
- Termini di pagamento
- Foro competente e legge applicabile

ORARI DI APERTURA

I nostri uffici sono aperti con il seguente orario:

DA LUNEDI A VENERDI dalle ore 8,30-13,00 / 15,00-18,30

Il Legale Rappresentante

