

ALESSIA SCAPPINI

C.F.



Nazionalità Italiana

**Luogo e Data
di Nascita**

Vinci, 14.07.1974

E-mail



**Formazione
e Studi**

Febbraio e Marzo 2016 - Corso di formazione per Esperto di Gestione dell'Energia di 40 ore organizzato da Certiquality con superamento dell'esame finale

Maggio 2015 - Corso di formazione ed aggiornamento di 40 ore per energy managers (L.10/91) ed esperti in gestione dell'energia (D. Lgs. 115/2008) tenuto da ENEA

Giugno 2008 - ha acquisito la qualifica di EACI Experts della Executive Agency for Competitiveness Innovation della Commissione Europea come Valutatore e Revisore nell'ambito dell'ECO-Innovation.

Aprile 2006 - Settembre 2006 - Corso "PCM, Project Cycle Management - La Gestione del ciclo del Progetto" tenuto da Klink srl

Maggio 2005 - Corso di formazione e aggiornamento sulla UNI EN ISO 14001:2004 tenuto da BVQi

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze n. 4421 il 10-04-2001.

Pisa, Università degli Studi di Pisa, 30-05-2000: Abilitazione alla Professione di Ingegnere.

Pisa, Università degli Studi di Pisa, 09-12-1999: **Laurea in Ingegneria Chimica**.
Votazione finale: 109/110.

Tesi di Laurea: "Riduzione delle Emissioni di Solventi Organici Volatili da Processi di Rifinizione Conciaria", relatori Prof. Ing. L. Tognotti, Prof. Ing. P. Magagnini.

Empoli, 1993: Diploma di Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico "Il Pontormo".
Votazione finale: 58/60.

**Esperienze
Lavorative**

Da Gennaio 2026 membro del Comitato di indirizzo in Strategia management e controllo dell'Università di Economia e Management di Pisa

Dal 21 Luglio 2025 AMMINISTRATORE DELEGATO di **Albe Srl**

- Azienda specializzata nella gestione nel recupero della FORSU tramite impianto di digestione anaerobica, compostaggio e produzione di biometano

Da Gennaio 2025 nomina come membro del Comitato Scientifico del ITS Academy Energia, Ambiente e Sostenibilità

Dal 31 Ottobre 2024 CONSIGLIERE di **Waise Waste srl**.

- Azienda specializzata nella progettazione e produzione di contenitori intelligenti per la raccolta dei rifiuti tramite elettronica per il riconoscimento dell'utente e livello di riempimento del contenitore

Dal 30 Settembre 2021 AMMINISTRATORE DELEGATO di **RENET S.p.A.**

- Azienda specializzata per la raccolta, recupero e riciclo dei rifiuti da imballaggi in plastica, metalli, vetro e tetrapak

Dal 18 Giugno 2020 a Giugno 2023, da Giugno 2025 CONSIGLIERE di *Valdisieve srl*
- società di partecipazioni

Da Ottobre 2018 membro della Giunta Esecutiva e del Direttivo di *Utilitalia*
- Federazione nazionale delle aziende speciali nei servizi pubblici dell'Acqua, dell'Ambiente e dell'Energia.

Da Ottobre 2018 CONSIGLIERE del Direttivo di *Confservizi Cispel Toscana*
- Associazione regionale delle imprese di servizi pubblici locali. Dal 2018 al 2020
PRESIDENTE del Coordinamento Ambiente dell'associazione

Dal 25 Settembre 2018 al 22 Dicembre 2020 AMMINISTRATORE DELEGATO di *ALIA Servizi Ambientali S.p.A.* - Gestore unico rifiuti dell'ATO Toscana Centro

Dal 11 Aprile 2018 al 29 Giugno 2020 AMMINISTRATORE UNICO di *AlBe srl*, società costituita per la realizzazione e la gestione dell'impianto di digestione anaerobica per la produzione di biometano

Dal 20 Dicembre 2017 a Settembre 2021 CONSIGLIERE di *Vetro Revet S.p.A.* - Società specializzata nel trattamento e recupero del rottame di vetro - raccolto dalla raccolta differenziata dei rifiuti urbani e da raccolte selettive - fino alla produzione del vetro pronto forno

Dal 1 Novembre 2017 al 27 Maggio 2021 DIRETTORE OPERATIVO CENTRALE dell'azienda *ALIA Servizi Ambientali S.p.A.* Gestore Unico dei rifiuti dell'ATO Toscana Centro.

Dal 28 Aprile 2017 al 19 Dicembre 2018 ricopre la carica di CONSIGLIERE di *Programma Ambiente S.p.A.* - società specializzata nella gestione di rifiuti speciali.

Dal 13 Marzo 2017 a Febbraio 2021 DIRETTORE Area Sviluppo e Mercato di *ALIA Servizi Ambientali S.p.A.* -

Dal 31 Maggio 2016 al 31 Gennaio 2019 ricopre la carica di PRESIDENTE della società *Valcofert srl* - società che si occupa della produzione e commercializzazione di ammendanti, fertilizzanti e terricci derivanti da matrici organiche provenienti da raccolta differenziata.

Da Maggio 2015 a oggi ha ricoperto la carica di CONSIGLIERE della società *Revet S.p.A.* - società finalizzata al recupero delle frazioni da raccolta differenziata e al riciclo di rifiuti plastici e metallici, e successivamente consigliere delegato e membro del comitato institorio.

Da Aprile 2013 al 31 Dicembre 2016 ha ricoperto la nomina di ENERGY MANAGER della società *Versilia Ambiente srl* ai sensi dell'art. 19 L.10/91.

Dal 27 Giugno 2012 al 27 Gennaio 2017 ha ricoperto la carica di PRESIDENTE della società *Versilia Ambiente srl - Ver.A. srl* -, società finalizzata alla gestione dell'impianto di trattamento meccanico biologico dei rifiuti solidi urbani, in località Pioppogatto Massarosa (LU).

Dal 17 Maggio 2011 al 30 Maggio 2017 ha ricoperto la carica di AMMINISTRATORE DELEGATO della società *SEA Ambiente S.p.A.* società finalizzata all'igiene urbana e raccolta dei rifiuti dei Comuni di Viareggio e Camaiore (LU).

Dal 21 Aprile 2011 al 21 Marzo 2017 ha ricoperto la carica di AMMINISTRATORE DELEGATO della società *SEA Risorse S.p.A.*, società finalizzata alla raccolta differenziata ed al trasporto dei rifiuti dei Comuni di Viareggio e Camaiore (LU) ed alla raccolta e trasporto di rifiuti speciali.

Da Luglio 2009 al Marzo 2017 ha lavorato in *Publiambiente S.p.A.* in qualità di DIRIGENTE e responsabile di progetto dell'area impianti svolgendo attività di progettazione/ sviluppo e gestione della dotazione impiantistica dell'azienda nell'ambito:

- della raccolta, recupero, trattamento e smaltimento dei rifiuti,
- del recupero energetico da biogas da discarica, da combustione di biomasse, da digestione anaerobica di matrici organiche provenienti dalla raccolta RSU e da codigestione tra fanghi di depurazione e FORSU,
- della bonifica siti contaminati (area ex-PLP di Castelfiorentino, draga Massai Fibbiana (Montelupo F.no), discarica Rossoio (Vicchio), area ex-officina/distributore via Masini Castelfiorentino)
- dello sviluppo e gestione di progetti di finanziamento in ambito regionale, nazionale e comunitario (progetto A.R.I.E.L. LIFE+07)

Per Publiambiente S.p.A. è ricoperto incarichi di amministrazione e gestione delle società partecipate.

Da 30 Aprile 2009 al 31 Dicembre 2016 ha ricoperto la nomina di ENERGY MANAGER della società *Publiambiente S.p.A.* ai sensi dell'art. 19 L.10/91

Da Marzo 2009 a Luglio 2009 ha ricoperto la carica di CONSIGLIERE nel Consiglio di Amministrazione della società *P.I.A. srl - Progetto: Ingegneria e Ambiente s.r.l.*

Da Dicembre 2008 a Maggio 2009 svolto attività di consulenza al *Circondario Empolese Valdelsa* - Ufficio Ambiente nell'ambito dei procedimenti di autorizzazione integrata ambientale (A.I.A.) di impianti industriali dell'empolese valdelsa

Da Aprile 2002 a Giugno 2009 ha lavorato in *P.I.A. srl - Progetto: Ingegneria e Ambiente srl* svolgendo attività di consulenza nell'ambito ambientale per enti pubblici e aziende private in cui ha coperto la funzione di capo progetto e responsabile della consulenza ambientale nei seguenti incarichi:

- *progettazione e supporto alla gestione di impianti per il trattamento dei rifiuti* - impianti di compostaggio della FORSU e del verde, impianti di biostabilizzazione, impianti di recupero e valorizzazione delle matrici secche da raccolta differenziata, impianti di recupero e valorizzazione della carta da macero, impianti di recupero inerti, smaltimento in discarica controllata, impianti di digestione anaerobica, impianti di recupero energetico da biogas, impianti di trattamento percolati, impianti per il recupero degli arenili, progettazione di impianti per la valorizzazione del compost [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA, SEA RISORSE S.p.A., A.COM. srl, R.E.A. S.p.A., REVET S.p.A., VALCOFERT srl, AGESP S.p.A., TERRASINI SERVIZI S.p.A., COMUNE di ROSIGNANO, HELIOS S.c.p.a., COMUNE di LAMPORECCHIO, COMUNE di CERTALDO, SOPRAM srl]
- *studi di impatto ambientale* (V.I.A., verifiche ambientali, studi di compatibilità ambientale, valutazione di incidenza ambientale, studi di fattibilità ambientale) per la realizzazione di impianti per il trattamento, recupero e smaltimento dei rifiuti, di discariche, di casse di espansione ed interventi idraulici, realizzazione di ampliamento o nuovi siti produttivi in aree contigue ad aree protette o in prossimità

di queste, interventi stradali [committenti: PUBLISERVIZI S.p.A., PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA, A.CO.M. srl, CIRCONDARIO EMPOLESE VALDELSA, COMUNE di SIGNA, NEW ROYAL PLASTICS srl, REVET S.p.A., PROVINCIA di PISA, SEA RISORSE S.p.A.]

- **sviluppo di sistemi di gestione ambientali** (Reg. Ue 761/2001 Emas, UNI EN ISO 14001) per aziende di gestione e trattamento rifiuti, produzione di materiali adesivi, produzione di apparecchi per il trattamento dei fumi di scarico [committenti: BELVEDERE S.p.A., A.CO.M. srl, SOCOEN SVILUPPO Srl, Helios S.c.p.A., SYROM90 SpA, PUBLIAMBIENTE S.p.A.]
- **pianificazione della gestione dei servizi di igiene urbana, raccolta rifiuti, recupero e smaltimento** a livello comunale e di ambito ATO [committenti: PROVINCIA di PALERMO, AGESP S.p.A., SERVIZI COMUNALI INTEGRATI RSU S.p.A.]
- **consulenza tecnica ai soggetti gestori dei rifiuti solidi urbani** [committenti: AGESP S.p.A. (TP, CT, PA, EN) , SERVIZI COMUNALI INTEGRATI RSU S.p.A.(PA), ALTE MADONIE S.p.A. (PA), ECOLOGIA E AMBIENTE S.p.A. (PA), ALTO BELICE AMBIENTE S.p.A. (PA), TERRASINI SERVIZI S.p.A. (PA)]
- **bilancio energetico** di impianti di trattamento meccanico e biologico dei rifiuti, impianti di cogenerazione da combustione di biomasse, impianti di stampa e spalmatura adesivi, impianti di ossidazione rigenerativa su letti ceramici delle S.O.V. [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA, IRPLAST S.p.A., SEA RISORSE S.p.A.]
- progettazione e sviluppo di **progetti di finanziamento** in ambito regionale, nazionale e comunitario [committenti: PUBLIAMBIENTE S.p.A., QUADRIFOGLIO S.p.A., ASM S.p.A., REVET S.p.A., SYROM S.p.A., A.CO.M. S.p.A.]
- **analisi e progettazione di impianti per la depurazione delle acque reflue** tramite trattamento chimico-fisico e biologico, trattamenti a membrane di osmosi inversa e ultrafiltrazione, sistemi di fitodepurazione, progettazione sistemi di raccolta acque, impianti di trattamento di prima pioggia, **impianti di trattamento reflui liquidi** tramite processi biologici e chimico-fisici (trattamenti a fanghi attivi, nitrificazione, denitrificazione, strippaggio, ultrafiltrazione, osmosi inversa) [PUBLISERVIZI S.p.A., A.CO.M srl, SOPRAM srl, QUADRIFOGLIO S.p.A., TINTORIA IRIDE srl, PUBLIAMBIENTE S.p.A.]
- analisi e valutazione delle soluzioni tecnologiche applicabili al fine del **recupero energetico da biomassa** [committenti. KLINK srl; AGENZIA PER LO SVILUPPO del C.E.V., PNEUSERVICE srl, SEA RISORSE S.p.A, IRPLAST srl]
- **autorizzazione integrata ambientale** ("Direttiva IPPC", D.Lgs. 59/06) di impianti di trattamento meccanico e biologico dei rifiuti, impianti di selezione meccanica e produzione di CDR, impianti di biostabilizzazione a flusso unico, impianti di trattamento chimico-fisico e biologico di reflui liquidi, stazioni di trasferimento e recupero di rifiuti, impianti di stampa e spalmatura adesivi [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA, IRPLAST S.p.A.]
- **progettazione di bonifiche, messe in sicurezza, piani di caratterizzazione, di investigazione e di monitoraggio dei siti contaminati** di ex siti produttivi (vetriere, ceramiche, fornaci) e discariche autorizzate e non [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, COMUNE di LAMPORECCHIO, AMBIENTE Srl, COOPERATIVA RICASOLI, COMUNE di CERTALDO, COTTO CHITI srl]
- **studi di impatto visivo, analisi paesistica, progetti di ripristino ambientale** su opere pubbliche (nuove viabilità - varianti stradali, impianti industriali da realizzare, discariche di rifiuti da coltivare e in post-gestione, ex siti dimessi da ripristinare, opere di sicurezza idraulica e interventi su corpi idrici da realizzare) [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, A.CO.M. srl, CIRCONDARIO EMPOLESE VALDELSA, PROVINCIA di PISA, SEA RISORSE S.p.A., PUBLISERVIZI S.p.A.]
- studi tramite codici di **modellazione ambientale** per la valutazione della dispersione di sostanze inquinanti in atmosfera prodotte da camini, torce, emissioni convogliate da sistemi di trattamento aria ed emissioni diffuse da biogas da discariche, emissione diffuse di polveri da cantieri, emissioni convogliate e diffuse indotte dal traffico

veicolare [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA, PUBLISERVIZI S.p.A., ACOM srl, SEA RISORSE S.p.A.]

- studi sulla *valutazione di impatto acustico* tramite codici di calcolo per la propagazione del rumore nell'ambiente da sorgenti fisse e mobili, quali da attività produttive, di trattamento rifiuti (L. 447/95, DPCM 14/11/97, LR 89/98) [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA, PUBLISERVIZI S.p.A., ACOM srl, SEA RISORSE S.p.A.]
- *bilanci ambientali* dei cicli produttivi, dei piani di mobilità dei mezzi a servizio pubblico, degli impianti di trattamento rifiuti e reflui liquidi all'interno delle autorizzazioni ambientali ed all'esercizio [committenti: PUBLIAMBIENTE SpA, QUADRIFOGLIO SpA]
- *analisi dell'impatto del traffico* indotto dalla realizzazione di un'opera [PUBLISERVIZI S.p.A., ACOM srl, PUBLIAMBIENTE S.p.A., SEA RISORSE S.p.A., QUADRIFOGLIO S.p.A.]
- relazione tecniche per l'autorizzazione agli *scarichi idrici* (D. Lgs. 152/99), *emissioni in atmosfera* (DPR 203/88, DM 44/2004) [ACOM srl, PUBLIAMBIENTE S.p.A., BELVEDERE S.p.A., QUADRIFOGLIO S.p.A., SOPRAM srl]
- *piani territoriali per il monitoraggio delle componenti ambientali* quali acque superficiali, acque sotterranee, caratterizzazione della matrice suolo-sottosuolo, condizioni meteo-climatiche, progettazione di reti piezometriche [COMUNE di LAMPORECCHIO, COMUNE di LARCIANO, PUBLIAMBIENTE S.p.A., QUADRIFOGLIO S.p.A.]
- consulenza tecnica su *sistemi di contenimento dei gas di scarico prodotte da grandi caldaie, flotte di veicoli, centrali termoelettriche* [SOCOEN SVILUPPO srl]

Da Ottobre 2001 a Luglio 2002 ha svolto una consulenza ambientale per la *Subsoil srl* nell'ambito delle *bonifiche dei siti contaminati* ai sensi del D.M. 471/99, in cui ha coperto il ruolo di capo commessa per la redazione di piani di caratterizzazione e piani di investigazione di siti inquinati.

Da Dicembre 2000 a Marzo 2002 ha lavorato per la *TEA Sistemi srl* svolgendo attività di ricerca e di consulenza ambientale nei settori di produzione di energia elettrica, gestione rifiuti, petrolifero, conciario, tessile, sistemi di combustione. In particolare gli incarichi svolti hanno riguardato:

- *studi di impatto ambientale* (V.I.A. nazionali e regionali, verifica ambientale, studi di compatibilità ambientale ai sensi L.R. 79/98, DPCM 27/12/1988, DPCM 377/88, L.349/86) per la realizzazione di centrali termoelettriche a ciclo combinato, impianti di termovalorizzazione dei rifiuti solidi urbani e speciali, impianti di gassificazione di rifiuti, di discariche, varianti stradali [GEA SpA, TESECO SpA, GESTECO S.p.A., ECOFOR SpA, SONDEL SpA, CAFFARO ENERGIA SpA, SITEL S.p.A., CONSORZIO LA CASSIANA]
- *studi di impatto visivo, analisi paesistica, progetti di ripristino ambientale* su opere pubbliche (nuove viabilità - varianti, discariche in post-gestione) [committenti: CONSORZIO LA CASSIANA, GEOFOR S.p.A.]
- *sviluppo di sistemi di gestione ambientali* (Reg. Ue 761/2001 Emas, UNI EN ISO 14001) per aziende di gestione e trattamento rifiuti pericolosi e non [committenti: BELVEDERE S.p.A., ENRICO FAGGI srl, TESECO S.p.A.]
- *caratterizzazione della qualità dell'aria* della zona industriale di Ospedaletto Pisa tramite modellazione della dispersione di PM₁₀ e NO_x emessi dalle varie sorgenti industriali e dal traffico veicolare e dal termovalorizzatore di rifiuti speciali della Teseco S.p.A. [TESECO S.p.A.]
- studio di *impatto ambientale del traffico veicolare* relativo alla realizzazione di opere che ne incrementano il flusso ed alla realizzazione di nuove viabilità [UNICOOP FIRENZE S.c.r.l., CONSORZIO LA CASSIANA]

- analisi ambientale delle *emissioni in atmosfera* e dei *reflui liquidi* prodotte dalle aziende conciarie del Comprensorio del Cuoio (PI) [REGIONE TOSCANA, ASS. CONCIATORI],
- *modellazione fluidodinamica computazionale* (CFD) delle linee di trasporto dei fluidi e delle apparecchiature di processo, al fine di realizzarne un'analisi fluidodinamica [PES-Halliburton, AGIP-ENI, REGIONE TOSCANA];
- *modellazione dei sistemi di combustione* ed applicazione di metodologie (ENEL) per l'analisi dei fenomeni di combustione e della formazione/distruzione di inquinanti nelle camere di combustione [VETROTEX ITALIA SpA, SAINT-GOBAIN S.p.A.]
- *studio di metodi innovativi per l'abbattimento di incondensabili da vapori geotermici* per l'abbattimento di H₂S [ENEL]
- attività di *ricerca* nel campo della valutazione degli *effetti ambientali relativi all'emissione di gas tossici e di energia termica* da eventi di blow-out di un pozzo petrolifero ed su piattaforme off-shore [AGIP-ENI];
- studio della *bonifica di fanghi di dragaggio* del Porto di Livorno [SEAL srl]
- attività di ricerca nel campo della *simulazione computerizzata* per l'ottimizzazione della produzione di un pozzo petroliferi multi-layer con completamento intelligente [AGIP-ENI];
- *piani di caratterizzazione e progetti di bonifica* di siti inquinati (D.M. 471/99) [COMUNE di GROSSETO]

Da **Novembre 2000 a Marzo 2002** ha collaborato con *Publiservizi S.p.A.* come consulente ambientale nell'ambito di *studi di compatibilità ambientale* (L.R. 79/98) impianti di smaltimento rifiuti, impianti di selezione e recupero dei rifiuti da raccolta differenziata, svolgendo attività di modellazione della dispersione degli inquinanti in atmosfera e modellazione acustica.

Da **Settembre 2001 a Marzo 2002** ha collaborato con il *Gruppo ENI Div. AGIP - SICI*, per la *modellazione degli effetti ambientali* conseguenti al blow-out dei pozzi petroliferi ed all'emissione di gas pesanti ed al rischio associato a perdite dalle condotte di fluidi pericolosi. In tale ambito sono stati sviluppati dei modelli ad hoc per la dispersione di effluenti inquinanti da eruzioni incontrollate.

Da **Gennaio 2001 a Marzo 2002** ha collaborato con il gruppo *EIS-ERM Italia S.p.A.* come consulente ambientale, svolgendo attività per la *valutazione dell'impatto ambientale* (DPCM 27/12/1988, DPCM 377/88, L.349/86) e *modellazione ambientale* degli impatti sulla qualità dell'aria di centrali termoelettriche a ciclo combinato ed impianti di gassificazione di rifiuti.

Da **Dicembre 1999 a Dicembre 2000** ha collaborato con il *Consorzio Pisa Ricerche - Centro TEA* per lo sviluppo del Programma per il Trasferimento Tecnologico alle Imprese di Settore - TETRIS I e II della Regione Toscana, per l'innovazione tecnologica ed ambientale del settore conciario, analisi ambientale iniziale sul ciclo produttivo, trattamento delle emissioni di S.O.V., sperimentazione di tecnologie alternative.

Conoscenze

Linguistiche

Buona conoscenza della lingua francese e della lingua inglese

Conoscenze

Informatiche

Buona conoscenza dell'utilizzo:

- di software in ambiente *Windows e Linux*,
- del codice *Star_Cd* (Simulation of Turbulent flow in Arbitrary Region, Computational Dynamics Limited) di fluidodinamica computazionale,
- dei codici di modellazione ambientale (*ISC, DIMULA, CALINE,, CALPUFF, FDM, Landgem, Blp, Camx, Degadis, Ocd, Obodm, Uam, Valley, Cfast, NFTP ISO 9613*)

- di ArcView GIS per la cartografia digitale

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente Curriculum Vitae sono esatte e veritiere.

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del decreto legge 196/2003 e successive modifiche e integrazioni per le finalità di cui al presente avviso di candidatura.

09 Aprile 2026

In fede,

Dott. Ing. Alessia Scappini

