

**- CURRICULUM VITAE -
ING. FRANCESCO SICILIA**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome: Francesco Sicilia

RICONOSCIMENTI

Conferimento premio “Road to green 2020” Awards 2020 assegnato dall’Associazione Road to Green 2020 e consegnato nell’ambito del Forum Internazionale “Le città del futuro- proposte di Circular Economy” (Roma, 24 settembre 2020).

Conferimento premio internazionale 2020 “Io Faccio la mia parte” assegnato dall’Associazione Ambientalista AD Kronos, un riconoscimento riservato a persone, enti e nazioni che hanno dimostrato di aver fatto la loro parte per proteggere l’ambiente e il clima terrestre. (Roma, 26 novembre 2020).

Premiato come miglior Tecnico Ambientale dall’Associazione Tecnici Italiani dell’ambiente e Comieco in occasione della presentazione del XIII rapporto sulla raccolta, recupero e riciclo di carta e cartone (Roma, 1 luglio 2008 - Sala Capranichetta Piazza Montecitorio).

INCARICHI E PARTECIPAZIONI A COMMISSIONI/GRUPPI DI LAVORO (ATTUALI E RICOPERTI)

Componente del Tavolo Nazionale di Lavoro “Materie Prime Critiche” presso il Ministero dello Sviluppo Economico Direzione generale per la politica industriale, l’innovazione e le piccole e medie imprese Divisione III – Economia circolare e politiche per lo sviluppo ecosostenibile (dal 2021).

Partecipazione al tavolo nazionale per il nuovo Accordo di programma Quadro Anci-Conai (dal 2021).

Componente del Consiglio di Amministrazione di Comieco, in qualità di invitato permanente (da febbraio 2018).

Componente del Comitato Tecnico Scientifico di Ecomondo (dal 2018).

Componente dei GdL di EURIC - European Recycling Industries' Confederation ed ERPA European Recoveren Paper (dal 2017).

Componente del tavolo di di coordinamento in materia di Barriere di Accesso al Mercato presso il Ministero dello Sviluppo Economico - Direzione Generale per la politica commerciale internazionale - Div. III: Accesso dei beni italiani nei mercati esteri e difesa commerciale delle imprese poi passato al Ministero degli affari esteri e della cooperazione internazionale Ufficio X – accesso al mercato e difesa commerciale Direzione generale per l'Unione Europea (dal 2017).

Componente del Comitato Tecnico Scientifico dell'Associazione Italiana Compostaggio (dal 2017).

Partecipazione al tavolo della delagazione trattante dell'accordo di programma Quadro Anci-Conai e dell'allegato tecnico Anci-Comieco 2020-2025 (2019-2020).

Componente della Commissione “Carta” dell'UNI (2018-2019).

Componente della Commissione Prezzi Carta e Cartone della CCIAA Camera di Commercio Industria Agricoltura e Artigianato di Milano (2017-2019).

Vice Presidente della Commissione “Gestione rifiuti e acque reflue” dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (2014-2017).

Componente del Comitato Scientifico di Ambiente, rivista con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali (2016-2018).

Partecipazione ai tavoli tecnici della sezione Servizi Ambientali di Unindustria Lazio (2017-2018).

Componente del Forum Ambiente istituito da Roma Capitale (2017-2018).

Partecipazione al tavolo nazionale di consultazione sullo “Schema di decreto recante i criteri qualitativi e quali-quantitativi per l'assimilazione dei rifiuti speciali ai rifiuti urbani” istituito dal Ministero dell'Ambiente (2017).

Partecipazione al Tavolo nazionale di consultazione sull'economia circolare nel settore dei rifiuti istituito dal Ministero dell'Ambiente (dicembre 2015-2016).

Direttore tecnico dell'Osservatorio degli Enti Locali sui Sistemi di raccolta differenziata (2010-2013).

Rappresentate Anci nel Comitato di Verifica dell'Accordo Quadro Anci-Conai per la raccolta ed il recupero dei rifiuti di imballaggio (2009-2013).

Supporto tecnico all'Anci (Associazione Nazionale Comuni Italiani) nel rinnovo dell'Accordo Quadro Anci Conai 2014-2019 con partecipazione a riunioni della Commissione Ambiente dell'Anci e della delegazione trattante (2012-2013).

Componente del gruppo di lavoro per la definizione dei Criteri Ambientali Minimi per il GPP relativi alla gestione dei rifiuti istituito dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio (2012-2013).

Rappresentate Anci nel Tavolo Tecnico di monitoraggio dell'Accordo di programma Anci-CDCNPA Centro di Coordinamento Nazionale Pile e Accumulatori (2012-2013).

Componente del tavolo tecnico per la stesura del primo protocollo d'intesa Anci-Conau Consorzio Nazionale Abiti Usati (2012).

Partecipazione alle riunioni tecniche convocate dal Ministero dell'Ambiente per la scelta della metodologia di calcolo per la verifica degli obiettivi di recupero/riciclaggio della Direttiva 2008/98/CE (2012).

Rappresentate Anci nel Tavolo Tecnico per l'attività di monitoraggio dell'Accordo di programma Anci-Centro di Coordinamento Raee - Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (2009-2011).

Partecipazione ai tavoli tecnici per la stesura del I° accordo di programma quadro Anci-Centro di Coordinamento Nazionale Pile e Accumulatori CDCNPA (2011-2012).

Coordinatore del tavolo "Metodi di calcolo degli obiettivi di riciclo di cui alla Decisione della Commissione Europea del 18 novembre 2011" istituito dal comitato di coordinamento Anci-Conai all'interno del tavolo congiunto sulla Direttiva Rifiuti ed esteso a tutti gli stakeolder. In

seguito ha partecipato a riunioni convocate dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio sullo stesso tema (2012-2013).

Partecipazione ai tavoli tecnici per il rinnovo dell'accordo di programma quadro Anci-Conai 2009/2013 (2008-2009).

Partecipazione ai tavoli del Gruppo di Lavoro 2 "Sviluppo dell'eco-efficienza, della rinnovabilità dei materiali e del riciclo dei rifiuti" del Consiglio Nazionale della Green Economy (2013).

Docente della Scuola Superiore di Pubblica Amministrazione Locale (2010-2012).

Partecipazione al tavolo sull'emergenza rifiuti in Campania convocato dal Governo e tenutosi a Palazzo Chigi (giugno 2011).

Componente del tavolo tecnico Anci-Conai Comieco "oneri gestione delle frazioni estranee" istituito dal Comitato di Coordinamento Anci-Conai (2010).

Membro del gruppo di lavoro Anci-Conai sul "multimateriale" istituito dal Comitato di Coordinamento Anci-Conai (2009-2010).

Partecipazione ai tavoli tecnici sul sistema SISTRI istituiti dal Ministero dell'Ambiente (2009-2010).

Componente della Commissione Tecnica "Carta" dell'UNI - Ente Nazionale Italiano di Unificazione. (2006-2010).

Componente del Gruppo di Lavoro "umidità macero" istituito nel 2005 all'interno dell'accordo Anci-Conai 2004-2008.

Referente tecnico Uniomaceri (Associazione per la raccolta, il recupero e la valorizzazione dei rifiuti di carta e cartone aderente a FiseUnire) nei gruppi di lavoro dei settori di categoria (2005-2010).

Rappresentate Anci nel Comitato di Verifica dell'Accordo Quadro Anci-Conai per la raccolta ed il recupero dei rifiuti di imballaggio 2004-2008.

Partecipazione ai tavoli tecnici per il rinnovo dell'accordo di programma Quadro Anci-Conai 2004-2008 (2003-2004).

ATTIVITA' PROFESSIONALI

Dal 2009 ad oggi: libero professionista - senior advisor di imprese pubbliche e private operanti nel settore della gestione dei rifiuti.

Di seguito i principali incarichi (in corso e svolti dal 2009):

UNIRIMA - Unione Nazionale Imprese Recupero e Riciclo Maceri – Associazione di imprese operanti, a livello nazionale e internazionale, nel settore della raccolta e del recupero, riciclo e commercializzazione della carta. Direttore Generale (da luglio 2017).

COMIECO- Consorzio Nazionale per il Recupero ed il Riciclo degli Imballaggi a base Cellulosica. Componente del Consiglio di Amministrazione di Comieco in qualità di invitato permanente (da febbraio 2018 ad oggi).

AZIENDA PER LA CURA E LA TUTELA DELL'AMBIENTE SPA società a capitale pubblico che gestisce servizi di igiene urbana nel Comune di Potenza. Consulenza tecnica nell'avvio del nuovo servizio di raccolta differenziata domiciliare e nella gestione dei rapporti con i Consorzi di filiera del Conai e con le imprese di gestione degli impianti di trattamento rifiuti (luglio 2016 – giugno 2018).

ROMANA MACERI SPA impresa operante nel settore della raccolta e trasporto rifiuti urbani e speciali con gestione di impianto recupero rifiuti. Incarico di Direttore Tecnico fino a giugno 2013 e successivamente consulente per le attività di recupero e riciclo dei rifiuti conferiti all'impianto di trattamento rifiuti in gestione. (aprile 2010 – giugno 2017).

A.S.M. RIETI SPA società a capitale pubblico/privato che gestisce servizi di igiene urbana nel Comune di Rieti. Consulenza tecnica. (luglio 2017).

TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI SPA società di ingegneria. Consulenza tecnica nella predisposizione di gare d'appalto (luglio 2015 a dicembre 2016).

CONSORZIO AMBIENTE S.C.A.R.L. consorzio di imprese operanti nel settore della raccolta, del recupero e riciclo dei rifiuti, titolari di impianti trattamento rifiuti con potenzialità complessiva di trattamento pari a circa 200.000 t/a. Responsabile tecnico ai sensi del DM 03/06/2014 n. 120 (dicembre 2014 - marzo 2016).

- CURRICULUM VITAE -
Dott. Ing. FRANCESCO SICILIA

AMBI.EN.TE. SPA società a capitale pubblico che gestisce servizi di igiene urbana in 14 Comuni del Lazio. Consulente. Studio di prefattibilità ambientale ed economica per la realizzazione di un impianto di trattamento rifiuti recuperabili. Progetti per il sistema integrato di raccolta differenziata “porta a porta” dei rifiuti urbani ed assimilati dei comuni serviti. Progetto tecnico per gare d’appalto dei servizi di igiene urbana. (da gennaio 2016 a marzo 2016 e da dicembre 2008 a giugno 2009).

CONSORTIUM ENERGIA VERDE SPA, operating company del Gruppo Officinæ Verdi JV Unicredit WWF. Consulente (dal 27 marzo 2015 a luglio 2019).

AMBIENTE SERVIZI MOBILITÀ SPA azienda a capitale pubblico che gestisce il servizio di igiene urbana nei Comuni di Prato e Provincia (totale abitanti serviti 254.449) nonché impianti di trattamento rifiuti urbani. Consulenza in supporto dell’area tecnica nella modifica dei sistemi di raccolta differenziata e nel revamping dell’impianto trattamento raccolta differenziata gestito dall’azienda. Supporto tecnico per l’analisi del Piano Interprovinciale di gestione dei rifiuti urbani e speciali delle Province di Firenze Prato e Pistoia (ATO Toscana Centro) e l’elaborazione di documenti di osservazioni da presentare all’autorità competente nonché alla verifica dei documenti tecnici prodotti dall’ATO Toscana Centro (da giugno 2011 a ottobre 2011 e da febbraio 2012 a luglio 2012).

RICREA S.R.L. società di ingegneria. Progettazione centri di raccolta comunali ai sensi del DM 8 aprile 2008 e smi (2009-2014).

PROTOCOLLO D’INTESA ROMA CAPITALE/CONAI/AMA SPA, progetto sviluppo raccolta differenziate Roma Capitale. Redazione della relazione dettagliata sul sistema impiantistico a servizio dei rifiuti prodotti dal Comune di Roma con supporto tecnico alla fase di progettazione del servizio di raccolta differenziata dei rifiuti urbani (2012).

COMETRA S.R.L. impresa operante nel settore della commercializzazione, recupero e riciclo dei metalli. Redazione di uno studio preliminare sul recupero dei rifiuti ferrosi in Calabria su incarico dell’assessorato all’ambiente e tutela delle acque della Regione Calabria (2009).

ATTIVITÀ PROFESSIONALE SVOLTA DA DIPENDENTE

ANCITEL ENERGIA AMBIENTE S.R.L. (14 aprile 2010 al 13 marzo 2014). Ho ricoperto la carica di Direttore Tecnico (Responsabilità operativa delle attività tecniche e progettuali) occupandomi di tutte le attività progettuali, in particolare per il progetto Banca Dati Anci-Conai ho progettato e realizzato ex-novo tutta la nuova modalità di trasmissione via web e gestione dei dati di raccolta differenziata da parte dei Comuni, delle Imprese di gestione rifiuti, dei Consorzi di filiera del Conai e degli altri Consorzi (CdCRaee, CDCNPA, etc.), ho inoltre avviato la fase sperimentale del progetto “Smartness in Waste Management”, progetti sulla gestione dei Raee, progetti di monitoraggio e supporto per l’Anci e gli Enti locali, piani industriali, attività di ricerca e indagini, programmi di informazione, formazione e assistenza tecnica sui temi dell’ambiente per rafforzare le competenze degli operatori e degli Amministratori locali e sviluppare un’adeguata cultura manageriale e organizzativa presso i Comuni. Direttore tecnico del Comitato Scientifico dell’Osservatorio degli Enti Locali sui Sistemi di raccolta differenziata e sui modelli organizzativi istituito nell’ambito dell’Accordo Quadro Anci-Conai 2009/2013 (P.to O Parte Generale) per costituire un punto di riferimento per gli Enti Locali al fine di migliorare l’organizzazione dei sistemi di raccolta differenziata e per lo sviluppo di politiche in materia di gestione dei rifiuti.

ROMANA MACERI SPA (25 settembre 2002 al 13 aprile 2010). Impresa che opera da oltre 40 anni nel settore del recupero dei materiali riciclabili e della gestione dei rifiuti urbani, speciali pericolosi e non pericolosi. Romana Maceri gestisce un impianto di recupero e trattamento rifiuti urbani e speciali non pericolosi da 70.000 t/anno che è piattaforma del Consorzio COMIECO, del Consorzio RILEGNO ed è centro comprensoriale del Consorzio COREPLA. Da giugno 2005 ho ricoperto la carica di Direttore Tecnico. Fin dal 2002 ho ricoperto la funzione di Responsabile rapporti con le Pubbliche Amministrazioni e gestione delle Convenzioni con i Consorzi Comieco, Corepla, Coreve, CNA e Rilegno curando gli aspetti tecnici ed economici (gestione corrispettivi). Responsabile tecnico del servizio di raccolta differenziata svolto per conto della Provincia di Roma dal 2002 al 2010 (servizi di raccolta differenziata stradale e gestione dei centri di raccolta comunali negli ambiti ottimali I, III, IV e V della Provincia

di Roma – n° 100 Comuni per un totale di circa 1.000.000 di abitanti serviti. Ho progettato numerosi sistemi di raccolta differenziata “porta a porta” dei rifiuti urbani ed assimilati per Comuni e centri di raccolta comunali a servizio delle raccolta differenziate. Mi sono occupato della predisposizione delle relazioni tecniche per gare d’appalto dei servizi igiene urbana, della gestione contratti con imprese di servizi ambientali e con i Comuni, dei rapporti con gli impianti e le industrie (cartiere, vetrerie) e della gestione degli acquisti attrezzature per la raccolta differenziata rifiuti urbani. Tutor aziendale per Tirocini di Formazione Universitaria. Dal 2003 al 2009 ha curato la gestione e l’organizzazione di 57 giornate ecologiche svolte per conto della Provincia di Roma nei Comuni del territorio provinciale.

JACOROSSI IMPRESE S.P.A. (luglio 2002 - settembre 2002). Project engineer nelle attività inerenti la bonifica dei siti inquinati ai sensi della 471/99 e rinaturalizzazione delle cave dismesse del litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano (Province di Caserta e Napoli).

ULTERIORI INCARICHI PROFESSIONALI (dalla laurea fino a luglio 2002)

CALABRIA AMBIENTE S.P.A. (già Altilia Ambiente S.r.l.): ATI mandataria Foster Wheeler Power System Inc, mandante Impresa A. Cecchini & C. S.r.l. Ho lavorato al progetto “Calabria Nord” inerente la progettazione definitiva ed esecutiva costruzione e gestione degli impianti (selezione meccanica rifiuti urbani con produzione di CDR, valorizzazione raccolta differenziata per il recupero di materie prime seconde e la produzione di compost di qualità, termovalorizzazione CDR con potenzialità impianto 20 MWel) componenti il sistema integrato di smaltimento dei rifiuti solidi urbani della Provincia di Cosenza – circa 260.000 t/a – nonché delle discariche di servizio dei suddetti impianti di trattamento. Il progetto Calabria Nord, affidato con project financing, prevedeva un investimento di circa 250 miliardi di lire. Supporto agli adempimenti autorizzativi necessari alla realizzazione degli impianti e dei lotti di discarica a servizio degli stessi. Supporto agli adempimenti relativi alla sicurezza ai sensi del D.Lgs. 626/94 e 494/96 e smi. Supporto alle attività tecniche per la certificazione di qualità. (gennaio 2001 a giugno 2002).

- CURRICULUM VITAE -
Dott. Ing. FRANCESCO SICILIA

RIME VERDI S.R.L. Consulenza professionale per Istruttoria tecnica per l'autorizzazione ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. 22/97 di un impianto per la messa in riserva e il trattamento di beni durevoli (2002).

NIKE* S.R.L. Elaborazione della documentazione tecnica necessaria per l'ottenimento dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera in conformità con quanto previsto dall'art.6 del D.P.R. 203/88 di un impianto di trattamento rifiuti speciali (2002).

IMMOBIL VALLERANELLO S.R.L. Consulenza professionale per istruttoria tecnica ai sensi dell'art. 6 D.P.R. 203/88 per impianto di recupero di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (2001).

CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO FOR.COM. nato dalla collaborazione tra università italiane e straniere iscritto all'albo dei laboratori. Attività di ricerca. (2001)

IGEAM S.R.L. società di consulenza nel settore ambientale. Redazione piani di sicurezza per scuole elementari e medie del Comune di Roma, sopralluoghi presso le scuole e redazione schede per la valutazione degli interventi (2000).

ATTIVITA' DI DOCENZA

Ha svolto attività di docenza per conto della Scuola Superiore di Pubblica Amministrazione Locale, di scuole di specializzazione e scuole di formazione superiori:

Accademia di ConsulenzaAgricola.it (23 novembre 2021)

- Corso di formazione "Economia circolare e uso sostenibile delle risorse: le filiere industriali del riciclo".

Facoltà di ingegneria Università di Roma "La Sapienza" (ottobre 2018 - novembre 2018 – novembre 2019)

- Ciclo di seminari al percorso formativo del Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica, dei Materiali e delle Nanotecnologie dell'Università di Roma "La Sapienza" e

del corso di “Recupero e riciclaggio dei materiali” del II anno della Laurea Magistrale in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio.

Fondazione ITS Umbria Innovazione Tecnologia Sviluppo (2016 al 2019):

- Docente al Corso formativo “Tecnico superiore per la ricerca e lo sviluppo di prodotti e processi a base biotecnologica” modulo “Processi di riciclo dei rifiuti” - Corso 2016, Corso 2017, corso 2018 e corso 2019.

Wolters Kluwer Italia S.r.l. - Scuola di Formazione Ipsoa (dic 2014 – 2017):

- Docente a Master su tematiche ambientali e gestione dei rifiuti
Sedi master: Roma, Milano, Napoli, Padova.
- Docente a corsi di formazione tecnica per Telecom Spa, Enel Spa, Snam Rete Gas Spa su gestione dei rifiuti, Via, Vas, Terre e Rocce da scavo, ADR, gestione emergenze ambientali, classificazione dei rifiuti, sistemi di gestione ambientali.

Unindustria Perform (2017):

- Docente al Corso formativo “La Gestione dei rifiuti: ruoli, responsabilità e profili economici – il sistema dei Consorzi” per dipendenti della Sogesid Spa (società in house del Ministero dell’Ambiente).

SSPAL - Scuola Superiore Pubblica Amministrazione Locale (giugno 2010 - gennaio 2012):

- Docente ai corsi di formazione “Il ciclo integrato della gestione dei rifiuti” per segretari comunali e provinciali e dirigenti degli Enti locali.
- Docente al corso “politiche e servizi ambientali: la gestione dei rifiuti” per il concorso d’accesso alla carriera di segretario comunale.

Fondazione Promo PA Fondazione di ricerca operante prevalentemente nel campo della formazione (14 maggio 2012 – 27 novembre 2013).

- Docente a corsi di formazione sulla gestione dei rifiuti rivolti ad Amministratori Enti Locali, segretari comunali e provinciali, dirigenti della Pubblica Amministrazione, dirigenti e funzionari di aziende pubbliche.

PUBBLICAZIONI (ARTICOLI/RAPPORTI/VOLUMI)

“La produzione di materia prima – End of Waste dalla raccolta differenziata di carta e cartone”, Coordinamento del rapporto 2021 realizzato per Unirima da Althesys Strategic Consultants. Roma, ottobre 2021.

“Le sfide del Governo per una vera svolta green”, articolo su Huffingtonpost.it 19 febbraio 2021.

“L’Economia Circolare è (deve essere) globale”, articolo su Huffingtonpost.it 14 gennaio 2021.

“La produzione di materia prima secondaria dalla raccolta differenziata di carta e cartone”, Coordinamento del rapporto 2020 realizzato per Unirima da Althesys Strategic Consultants. Roma, ottobre 2020.

“La gestione dei rifiuti nei mercati”, capitolo all’interno del volume “Il rilancio dei mercati - Spazio pubblico, servizi comunitari ed economia circolare”. Casa editrice Cooperative City Books, Vienna 2019.

“La produzione di materia prima secondaria dalla raccolta differenziata di carta e cartone”, Coordinamento del rapporto 2019 realizzato per Unirima da Althesys Strategic Consultants. Roma, luglio 2019.

"Biometano dagli scarti di cucina: un'alternativa pulita per i trasporti". Articolo pubblicato su Rinnovabili.it 6 Aprile 2017.

“Rifiuti, un problema o una risorsa?”. Articolo pubblicato sulla rivista Ambiente n° 106-107/2017.

“Il percorso italiano dei RAEE, tra obiettivi e criticità.” Articolo pubblicato su Rinnovabili.it
30 Gennaio 2017.

“Mercati riionali romani: rigenerazione ed ecosostenibilità” – Articolo pubblicato sulla rivista
Ambiente, n°104/2016

“Abitare Roma” - Francesco Sicilia, Valentina Brinis, Francesca Elia, Valentina Feliziani,
Marialuisa Palumbo, Vittorio Petrini, Giacomo Roma (curatore), Fabio Severino (curatore),
Salvatore Patriarca (coordinatore) – Ricerca pubblicata dalla Fondazione “Italia Decide” e
dall’associazione “Roma! Puoi dirlo forte”. Aprile 2016

“Economia circolare, prevenzione e vuoto a rendere” – Articolo pubblicato sulla rivista
Ambiente, n°103/2016 .

“Riqualficazione delle aree verdi: un contributo al decoro urbano e alla sostenibilità
ambientale” – Articolo pubblicato sul sito Mura Latine. Febbraio 2016.

“I Comuni Italiani 2013” – Volume pubblicato da Centro Documentazione dei Comuni Italiani
Anci – Ifel. cap. “La Raccolta differenziata” - pagg 229 – 234. Ed. Maggioli. Ottobre 2013.

"La Banca Dati - III° Rapporto Raccolta Differenziata e Riciclo" - Responsabile progetto.
Volume pubblicato da Ancitel Energia e Ambiente. Ottobre 2013

“Atlante dei Piccoli Comuni 2013” – Volume pubblicato da Ifel (Fondazione Anci). Capitolo
“Raccolta differenziata” - pagg 153-156. Ottobre 2013.

“Linee guida operative per la gestione degli impianti di illuminazione pubblica” - Responsabile
progetto. Volume pubblicato da Ancitel Energia e Ambiente. Maggio 2013.

“I Comuni Italiani 2012” – Volume pubblicato da Centro Documentazione dei Comuni Italiani
Anci – Ifel. Capitolo “La Raccolta differenziata” - pagg 127 – 134. Ed. Maggioli. Ottobre 2012.

“La Banca Dati - II° Rapporto Raccolta Differenziata" - Responsabile progetto. Volume
pubblicato da Ancitel Energia e Ambiente. Ottobre 2012.

“Atlante dei Piccoli Comuni 2012” – Volume pubblicato da Ifel (Fondazione Anci), cap.
“Raccolta differenziata” - pagg 180-185. 2012

"La Banca Dati - I° Rapporto Raccolta Differenziata" – Volume pubblicato da Ancitel Energia e Ambiente - Responsabile progetto. Ottobre 2011

"La certificazione delle raccolte differenziate dei rifiuti urbani negli Enti locali italiani" - Coordinatore dello studio. Volume pubblicato da Ancitel Energia e Ambiente. Giugno 2010.

“Sperimentazione di un nuovo sistema di pretrattamento dell’aria aspirata dai bacini di compostaggio mediante bioscrubber”. Manetti E., Zagaroli M., Montanaro I., Sicilia F., Lunghi P., Caroson P. - Atti di “Ricicla 2001” Rimini 26-29 Settembre 2001, Ed. Maggioli pagg. 748 – 752. Anno 2001.

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A SEMINARI E CONVEGNI

Ho partecipato come relatore a numerosi seminari tecnici e convegni con presentazione di relazioni, memorie, studi e rapporti. Di seguito i principali:

“PNRR e i progetti per il recupero di carta e cartone” – Webinar organizzato da Ambiente legale e Unirima – 1 dicembre 2021.

“Il decreto 231 del 2001 compie 20 anni onere o occasione? - Webinar organizzato da Ambiente legale e Unirima - 30 novembre 2021

“Presentazione Rapporto Unirima 2021”. Convegno organizzato da Unirima – Roma 19 ottobre 2021. Servizio andato in onda sul Tg1 e sul Tg2.

"La nuova definizione di rifiuti urbani: le sfide della normativa". Webinar organizzato da Unirima, CNA, Confartigianato e Casartigiani - Roma 21 luglio 2021

"Aggiornamento 2021 sulle novità introdotte nella gestione dei rifiuti post d.lgs n. 116/2020. Focus su R.E.N.T.RI. (Registro Elettronico Nazionale per a Tracciabilità dei Rifiuti) e EoW". Webinar Organizzato da Atlantide ed Euroinformatica - 7 luglio 2021

"Economia Circolare: teoria e pratica dell'economia del recupero, riciclo e riutilizzo - dell'Agenda 2030 al PNRR" - Associazione Nazionale Forense - Roma 10 giugno 2021

“Le imprese del riciclo motore dell’economia circolare” Webinar organizzato da Unirima, Assofermet e Assorimap – 26 maggio 2021.

“Impresa sostenibile e competitiva” – Webinar organizzato da ConsulenzaAgricola.it – 27 aprile 2021

“Il decreto 188/2020 - End of Waste carta”. Webinar organizzato da Unirima –12 aprile 2021.

“L’Economia del futuro in Calabria?” Ecoforum Legambiente Calabria - 13 febbraio 2021.

“Rifiuti urbani. Una rivoluzione sottovalutata?” Webinar organizzato da Ricicla TV – 5 febbraio 2021.

“Recovery Fund: luce verde sull’economia circolare .Un’occasione da non sprecare.” Webinar organizzato da Unirima, Assofermet e Assorimap – 26 gennaio 2021.

“Presentazione Rapporto Unirima 2020”. Convegno organizzato da Unirima – Roma 14 ottobre 2020. Servizio andato in onda sul Tg1

“Assimilazione. La partita è ancora aperta?”. Webinar organizzato da Ricicla TV – Roma 7 ottobre 2020.

“La città del futuro - Proposte di circular economy”. Convegno organizzato Road to green 2020 - Roma 24 settembre 2020.

“Green Future Is Now – Sfide e opportunità per il Packaging in cartoncino” convegno organizzato da Commercata - Milano 21 febbraio, 2020

“Il fabbisogno nazionale di trattamento dei rifiuti: strategie politiche e industriali per la chiusura del ciclo e il raggiungimento degli obiettivi in materia di economia circolare” Convegno organizzato da Utilitalia– Ecomondo, Rimini 7 novembre 2019.

“Rapporto Unirima 2019”. II Ed. Convegno “La Filiera della carta cuore dell’Economia Circolare” organizzato da Unirima – Roma, 16 luglio 2019

“Le sfide dell’end of waste”. Convegno organizzato da Imprese Possibili nell’ambito della manifestazione “Materia Circolare”– Matera 13 giugno 2019

“Potenzialità e sviluppo della raccolta al sud e riciclo di qualità”. Convegno organizzato da Unirima e Comieco nell’ambito della II edizione del “Mese del Riciclo di Carta e Cartone” – Rende (CS) 20 marzo 2019.

“Come rafforzare il mercato del recupero e del riciclo”. II Edizione dell’Ecoforum “L’Economia circolare dei rifiuti” organizzato da Legambiente Calabria – Cosenza 29 gennaio 2019.

“Stati Generali del Sud: "Raccolta Differenziata e riciclo di carta e cartone in Campania: un modello di economia circolare. A quali condizioni e con quali prospettive?" convegno organizzato da Comieco in collaborazione con la Regione Campania – Napoli 20 ottobre 2018.

“La Bioeconomia e l’avvento dei Neomateriali” convegno organizzato da ENI nel padiglione dedicato alla CircularEconomy della Fiera di Roma nell'ambito della manifestazione Maker Faire 2018 – Roma 13 ottobre 2018.

"Gli impianti di Recupero e Riciclo, anello fondamentale nella filiera della carta". Ciclo Convegni organizzato da Comieco - Catania, 22 maggio 2018 e Palermo 23 maggio 2018

"Ambiente, Salute e Sviluppo Sostenibile - Ridurre gli impatti ambientali: Prevenzione, Recupero di materia ". Convegno organizzato dal Circolo Legambiente Nicà - Cariati, 9 febbraio 2018

“Chi inquina paga, la tariffa puntuale dalla teoria alla pratica”. Convegno organizzato dal Comune di Fiuggi - Fiuggi, 23 luglio 2017.

“ Il compostaggio domestico e di comunità, un importante strumento di riduzione”. Convegno Da Rifiuto a Materia da problema a risorsa organizzato da ASM Spa e Comune di Rieti - Rieti, 11 maggio 2017.

"Riduzione rifiuti - Riutilizzo dei beni - impianti riciclo e recupero". Seminario di formazione verso gli Osservatori Rifiuti Zero Organizzato da Zero Waste Lazio - Roma, 18 marzo 2017.

“La raccolta differenziata a Roma, focus sul VII Municipio” Workshop organizzato da Mura Latine – Roma, 13 luglio 2016.

“Rifiuti: una risorsa per Roma “ – Workshop organizzato da Inarch Lazio – Roma, 6 giugno 2016.

“Comunità (eco)sostenibile: dai mercati un modello di aggregazione e rispetto ambientale Workshop organizzato da Mura Latine - Roma 20 maggio 2016.

“Urban Common: pratiche di volontariato nella gestione e manutenzione del verde urbano“. Pomeriggio di analisi delle aree verdi del Comune di Roma – Roma 12 febbraio 2016.

“Il riciclo creativo dei giocattoli: l'economia circolare del domani“. Evento organizzato da Alliance of Circular Economy durante la settimana europea per la riduzione dei rifiuti - Roma 22 novembre 2015

“Dalla produzione locale al riciclo dei rifiuti biodegradabili, come il mercato può essere punto di snodo” . Workshop Mercato in filiera - Roma 31 ottobre 2015.

“La Germania dal modello ‘usa e getta’ al vuoto a rendere con cauzione“. I° Workshop Nazionale Cittadini d'Europa Verso l'Economia Circolare - Roma 24 ottobre 2015.

“Avvio dell'Osservatorio Municipale verso rifiuti zero” – Convegno/Assemblea pubblica - Roma 18, giugno 2015.

“Differenziate Romane un progetto per LuoghiIdea(li)”. Ciclo Seminari “Verso Rifiuti Zero” - Roma 21 giugno 2014 e 16 settembre 2014.

“Progetto Smartness in Waste Management”. Convegno a cura dell'Osservatorio degli Enti locali sulla Raccolta Differenziata in collaborazione con Anci e CNR – Fiera Ecomondo - Rimini 7 novembre 2013.

Presentazione del rapporto “Banca Dati III rapporto raccolta differenziata” - Sala presidenza Anci - Roma 30 ottobre 2013.

“Il nuovo sistema per la gestione dei rifiuti di Pile e accumulatori”. Seminario promosso da Anci e CDCNPA - Napoli, 16 luglio 2013.

Presentazione del progetto “Il vetro vale se è monomateriale, un progetto per migliorare la qualità del vetro raccolto” - Massa Lubrense, 10 luglio 2013.

Presentazione dei risultati del progetto “Linee guida operative per la gestione degli impianti di illuminazione pubblica” – Sala Consiliare del Comune - Sorrento 15 maggio 2013.

“Il nuovo sistema per la gestione dei rifiuti di Pile e accumulatori”. Seminario promosso da Anci e CDCNPA - Roma, 8 maggio 2013.

Presentazione del Progetto “Rae@McDonald’s” - Sala “giostra del Saracino” palazzo comunale - Arezzo 15 aprile 2013.

Presentazione del Progetto “Rae@McDonald’s” - Sala stampa Palazzo Vecchio - Firenze 28 febbraio 2013.

Presentazione del Progetto “Rae@McDonald’s” - Sala giunta del Palazzo comunale - Prato 14 gennaio 2013.

Presentazione del rapporto “Banca Dati II rapporto raccolta differenziata” - Sala presidenza Anci - Roma 6 novembre 2012 (intervistato dal TG1 e servizio andato in onda nell’edizione serale delle ore 20,00).

“L’Osservatorio degli Enti locali sulla raccolta differenziata: Un nuovo strumento a disposizione dei comuni per monitorare costantemente la qualità dei servizi di gestione dei rifiuti urbani ”. Seminario promosso da Anci e Conai - Salerno, 21 novembre 2012.

“Sostenibilità ambientale ed economica per il servizio di gestione dei rifiuti” con presentazione a termine del progetto Smartness in Waste Management”. Convegno, XXIX Assemblea Anci - Bologna 19 ottobre 2012.

“L’Osservatorio degli Enti locali sulla raccolta differenziata: Un nuovo strumento a disposizione dei comuni per monitorare costantemente la qualità dei servizi di gestione dei rifiuti urbani ”. Seminario promosso da Anci e Conai - Roma, 30 maggio 2012.

“L’Osservatorio degli Enti locali sulla raccolta differenziata: Un nuovo strumento a disposizione dei comuni per monitorare costantemente la qualità dei servizi di gestione dei rifiuti urbani ”. Seminario promosso da Anci e Conai - Cosenza, 20 luglio 2012.

“Il riciclo degli imballaggi in plastica per un’Italia migliore: dai piccoli gesti ai grandi progetti”. Seminario organizzato da Corepla - Bracciano (RM) 23 novembre 2011.

“Banca Dati Osservatorio Enti Locali Raccolte differenziate e sui relativi modelli organizzativi”. Seminario a cura di Anci e Conai e presentazione la “Banca Dati I rapporto raccolta differenziata” – Fiera Ecomondo, Rimini 9 novembre 2011.

Presentazione “La nuova banca dati Anci-Conai Raee Osservatorio degli Enti locali sulla raccolta differenziata” - III Assemblea programmatica Anci Giovane - Taormina 8 aprile 2011.

“Oltre la raccolta differenziata: il riciclaggio di alta qualità”. Seminario a cura di Conai e promosso da Anci, Arpa, Corepla - Fiera Ecomondo Rimini 5 novembre 2010.

Presentazione “La nuova banca dati Anci-Conai, strumento conoscitivo per migliorare la raccolta differenziata, funzionalità e sviluppi” - XXVII Assemblea Annuale ANCI Fiera di Padova 5 novembre 2010.

“Il Centro di Raccolta nell’organizzazione della raccolta differenziata ed il sistema delle autorizzazioni”. Seminario info-formativo organizzato da Anci e Centro di Coordinamento Raee Cosenza 14 luglio 2009.

“La raccolta differenziata porta a porta nel Comune di Velletri”. Convegno organizzato dal Comune di Velletri, Velletri 24 giugno 2009.

“Procedure, adempimenti e problematiche relative all’esportazione della carta da macero”. Convegno organizzato da Uniomaceri nel corso dell’Assemblea generale, Capannori San Martino in Colle (LU) 9 marzo 2006.

ATTIVITA' DI RICERCA

Sperimentazione di nuovi materiali biofiltranti e tecniche di controllo innovative per l’abbattimento delle emissioni e degli odori sull’impianto di trattamento rifiuti solidi urbani della Pontina Ambiente S.r.l. situato nel comune di Albano Laziale con capacità di trattamento pari a 550 t/g. (anno 2001).

TITOLI E STUDI

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (D.Lgs. 494/96 e 626/94 e D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

Abilitato con esame di Stato alla professione di Ingegnere ed iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma al n° A22326 - Settore: Civile e Ambientale- Industriale - Dell'informazione.

Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (vecchio ordinamento) conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Tesi di laurea sperimentale dal titolo: "La biofiltrazione di emissioni odorigene prodotte da un impianto di trattamento dei rifiuti solidi urbani" (votazione 100/110).

Diploma maturità Liceo Scientifico Statale di Cariati (CS).

LINGUE

Francese: avanzato - Inglese: intermedio - Tedesco: base

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTI PROFESSIONALI

Corso di aggiornamento per "Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. (Modulo IV)" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (11 e 18 febbraio 2017).

Seminario "Biometano dalla forsu, la chiusura virtuosa del ciclo dei rifiuti organici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (Roma 10 febbraio 2017).

Seminario "Problematiche emergenti nel trattamento delle acque" organizzato da Intema in collaborazione con Consiglio Nazionale Ingegneri (Roma 8 ottobre 2016).

Seminario "L'importanza di un efficace business plan per la riuscita di un'iniziativa di project financing" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (Roma 29 aprile 2016).

Seminario “Le piogge intense su Roma Un fenomeno antico o un cambiamento recente?” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (Roma 31 marzo 2016).

“Corso di aggiornamento per “Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. (Modulo III)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (5 e 7 ottobre 2015).

Seminario “Trattamento delle acque reflue - Sistemi naturali e nuove frontiere per i sistemi convenzionali – soluzioni alternative o sinergiche” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (Roma 9 luglio 2015).

Seminario “La nuova classificazione dei rifiuti” organizzato da Ispra (Roma 13 maggio 2015).

Seminario “Deposito nazionale dei rifiuti radioattivi e parco tecnologico” organizzato dal Circolo degli Ingegneri in collaborazione con Sogin (CNR sede di Roma 5 maggio 2015).

“Corso di aggiornamento per “Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. (Modulo II)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (12 e 14 gennaio 2015).

Corso “Combustibile Solido Secondario- Inquadramento normativo, prassi gestionale e valutazioni tecniche” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con Dip. di Ingegneria Civile e Ingegneria Informativa dell’Università degli Studi di Roma Tor Vergata, (10 dicembre 2014).

Corso “Leadership e Comunicazione Strategie per il Successo” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (5 lezioni dal 28 marzo al 4 aprile 2014).

Corso di aggiornamento per “Coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. (Modulo I)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (26 e 29 marzo 2014).

Seminario tecnico “Tremonti Ambiente- Detassazione ai fini IRES per Impianti IAFR - impianti alimentati da fonti rinnovabili” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (19 marzo 2014).

- CURRICULUM VITAE -
Dott. Ing. FRANCESCO SICILIA

Seminario tecnico “L’Internazionalizzazione della Professione. La Scommessa Italiana” organizzato dalla Commissione Progetti Internazionali dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma (13 marzo 2014).

Corso di formazione “La Direzione dei Lavori” organizzato da Ingegneri Romani (febbraio 2007).

Seminario formativo per imprese, responsabili tecnici e funzionari di enti pubblici “Ambiente e rifiuti 2007” organizzato da L.I.C.A. (marzo 2007).

Corso di formazione “Rifiuti e bonifiche nel nuovo testo unico ambientale – D.Lgs. 152/2006” organizzato da Wise Consulting in collaborazione con Ambiente e Sicurezza/Il Sole 24 ore (giugno 2006).

Seminario “L’importazione e l’esportazione di rifiuti” organizzato da Edizioni Ambiente Srl (marzo 2005).

Corso di formazione “Tecnica e normativa per la gestione dei rifiuti” promosso dall’ArpaLazio (giugno 2003).

Corso di aggiornamento “Progettazione, costruzione e gestione degli acquedotti, delle fognature e degli impianti di depurazione” promosso dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma e dall’Associazione Nazionale Ingegneri Professionisti (anno 2001).

Corso di “Sicurezza del Lavoro e Difesa Ambientale” di cui all’art.10 del Dlgs 494/96 sul coordinamento per la progettazione e l’esecuzione dei lavori a tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili (durata di 120 ore) promosso dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma e dall’Università degli Studi di Roma “La Sapienza” (1999/2000).

Roma, 26 gennaio 2022

Firma

Francesco Sicilia

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196.