

## GIACOMO CENNI

<b>Luogo di nascita</b>	Castelfiorentino (FI)
<b>Data di nascita</b>	03/03/1981

<b>Ufficio</b>	Bologna – Piazza Galileo , 6 (c.a.p. 40123)
<b>Tel.</b>	uff. +39 051-0562627 / cell. +39 348-3042523
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:giacomo.cenni@agenia.it">giacomo.cenni@agenia.it</a>

### TITOLI DI STUDIO / ACQUISIZIONI DI MERITO

2006	<u>Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio</u> presso l'Università degli Studi di Firenze
2006	<u>Abilitazione alla professione di Ingegnere</u> presso l'Università degli Studi di Firenze

### ESPERIENZE PROFESSIONALI

2012-oggi	<b>AGENIA S.r.l.</b> – <u>Senior Consultant</u>
2016-2020	<b>Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani ATO Toscana Sud</b> – <u>Responsabile Servizio di Pianificazione e Regolazione Tariffaria</u>
2014-2015	<b>Autorità per il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani ATO Toscana Sud</b> – <u>Istruttore tecnico</u>
2013-2014	<b>Università di Siena</b> – <u>Professore a Contratto</u>  Docenza del Corso “Gestione Dei Servizi E Delle Tecnologie Ambientali – Corso di Studio Ingegneria Gestionale (LM – 31).
2013-2014	<b>ICAD “International Consortium for advanced design”</b> – <u>Collaborazione</u>  Attività di LCA (Life Cycle Assessment) per il settore tessile ai fini della regolamentazione di filiera all'interno dell'attività di ricerca affidata a PIN scrI “Analisi e validazione del disciplinare per la regolamentazione di filiera di produzione ecosostenibile di manufatti tessili”.
2007-2013	<b>Dipartimento di Energetica “S.Stecco”</b> (Università di Firenze) – <u>Assegnista di Ricerca</u>  Studio dei processi di degradazione del rifiuto e relativo recupero energetico, anche attraverso lo sviluppo di bioreattori pilota per la simulazione dei processi di degradazione anaerobica in discarica e di digestione anaerobica ( <b>presso Impianto CSAI – Terranuova B.ni</b> ).
2009-2011	<b>Comunità d'Ambito rifiuti Toscana Sud</b> – <u>Collaborazione</u>  Monitoraggio attivazione progetti di riorganizzazione servizi di raccolta e realizzazione infrastrutture di supporto ai servizi di igiene urbana a fronte di finanziamento da parte della Comunità di Ambito Toscana Sud.

ATTIVITÀ DI DOCENZA	
2020 - oggi	<b>Ti Forma S.r.l.</b> (Cispel Toscana) – Docente in diversi corsi di formazione relativi alla regolazione dei SPL
2018	Corsi di Formazione per Addetti ai Centri di Raccolta e Addetti ai servizi di raccolta presso la società di formazione e consulenza <b>TiForma - Firenze</b> per conto dei gestori del servizio di raccolta rifiuti <b>ALIA S.p.A. e GEOFOR S.p.A.</b>
2014	Docenze (impiantistica di trattamento e recupero rifiuti) nell'ambito del Corso IFTS "Tecnico delle attività di analisi e monitoraggio di sistemi di gestione ambientale" presso la società di formazione e consulenza <b>TiForma - Firenze</b>
2010-2013	Docenze modulo Energie rinnovabili nell'ambito del Corso IFTS "Tecnico Superiore per l'ambiente, l'energia e la sicurezza in azienda" presso <b>Istituto Tecnico Industriale E.Fermi – Lucca</b>
2009-2012	Docenze nell'ambito del corso di "Gestione dei Servizi Integrati Energetico-Ambientali" presso la <b>Facoltà di Ingegneria Gestionale - Università di Siena</b>
2008-2013	Docenze nell'ambito del corso di "Analisi Tecnico-Economica del Sistema Elettrico - Fonti Rinnovabili di Energia" presso la <b>Facoltà di Ingegneria Gestionale - Università di Siena</b>

## PRINCIPALI PROGETTI DI CONSULENZA SVOLTI PER AGENIA

### Attività varie di regolazione nel settore del Servizio Rifiuti

Assistenza in termini di adempimenti vari connessi al **Metodo Tariffario Rifiuti per il primo e per il secondo periodo regolatorio (MTR e MTR-2)** predisposto dall'ARERA, in particolare per lo sviluppo degli strumenti di rendicontazione e modellazione ai fini della predisposizione tariffaria, determinazione e validazione del PEF-ARERA, predisposizione di istanze di valutazione dell'equilibrio economico finanziario per i seguenti soggetti:

- ATA Rifiuti n°1 Marche Nord Pesaro e Urbino (55 Comuni e 6 Gestori tra cui 6 tra cui ASET e Marche Multi-servizi) (PEF 2020, 2021 e 2022-2025)
- ATA Rifiuti Macerata (56 Comuni e Gestore integrato COSMARI) (PEF 2022-2025)
- Ambiente – Gestore del servizio rifiuti di 7 Comuni in Abruzzo tra cui Pescara (PEF 2020, 2021, 2022-2025)
- Ascit – Gestore del servizio rifiuti di 6 Comuni in ATO Toscana Costa (PEF 2020)
- ASM-COSP – Gestore del servizio rifiuti di 32 Comuni in Umbria tra cui Terni (PEF 2020, 2021, 2022-2025)
- Barsa – Gestore del servizio rifiuti di nel Comune di Barletta (PEF 2020 e 2021)
- COSP – Gestore del servizio rifiuti nei Comuni di Matera, Anguillara, Isola Liri (PEF 2020, 2021, 2022-2025)
- Ecolan– Gestore del servizio rifiuti di 63 Comuni in Abruzzo tra cui Lanciano (PEF 2020)
- ERSU – Gestore del servizio rifiuti di 7 Comuni in ATO Toscana Costa (PEF 2020)
- Nausicaa – Gestore del servizio rifiuti del Comune di Carrara in ATO Toscana Costa (PEF 2020, 2021, 22-25)
- REA – Gestore del servizio rifiuti di 14 Comuni in in ATO Toscana Costa (PEF 2020)
- SEI Toscana – Gestore del servizio rifiuti di 104 Comuni in in ATO Toscana Sud (PEF 2020 e 2021)
- Valle Umbra Servizi – Gestore del servizio rifiuti di 22 Comuni in Umbria tra cui Foligno (PEF 2020 e 2021)
- GEST – Gestore del servizio rifiuti di 25 Comuni in Umbria tra cui Perugia e Assisi (PEF 2022-2025)
- Gesenu - Gestore del servizio rifiuti di 4 Comuni in Umbria (PEF 2022-2025)
- ATI Gesenu-COSP – Gestore del servizio rifiuti dei Comuni di Viterbo e Montefiascone (PEF 2022-2025)

Assistenza in termini di adempimenti vari connessi al **Metodo Tariffario Rifiuti per il secondo periodo regolatorio (MTR-2)** predisposto dall'ARERA, **per i gestori degli impianti minimi**, per i seguenti soggetti:

- Comune di Civitella Paganico (GR) - Gestore impianto di discarica sul territorio comunale (PEF 2022-2025);
- Sienambiente – Gestore di 5 impianti di rifiuti (TMB, Discarica, Termovalorizzatore, 2 impianti di Compostaggio) situati nella Provincia di Siena (PEF 2022-2025);
- Futura – Gestore di impianto TMB e compostaggio nel Comune di Grosseto (PEF 2022-2025)
- TB - Gestore di impianto TMB nel Comune di Terranuova Bracciolini (AR) (PEF 2022-2025)
- Scapigliato - Gestore del Polo Integrato TMB e Discarica in Comune di Rosignano M. (LI) (PEF 2022-2025)

Assistenza specialistica regolatoria a **FISE Assoambiente** per l'elaborazione di documenti di osservazione ai **provvedimenti ARERA** nell'ambito della regolazione del settore dei rifiuti urbani (2021-2022)

**Due Diligence e/o diretta predisposizione del Piano Industriale  
dei gestori di servizi rifiuti locali e impianti**

Predisposizione del Piano Industriale 2021-2026 di **SEI Toscana**, affidataria della gestione del servizio integrato di Rifiuti in ATO Toscana Sud, ai fini della riorganizzazione dei servizi di raccolta ed al ripristino dell'equilibrio economico finanziario della gestione, con assistenza di *project management* per l'elaborazione delle variabili tecnico-economiche delle diverse linee di business e lo sviluppo del business plan aziendale.

Assistenza nell'implementazione del Piano Industriale 2021-2026 di **SEI Toscana**.

Due Diligence Industriale e Tariffaria per **Scapigliato** relativamente al Progetto di "*Ottimizzazione gestionale del polo impiantistico Lo Scapigliato relativo all'ampliamento impiantistico e della discarica per rifiuti non pericolosi ubicata in località "Scapigliato" nel Comune di Rosignano Marittimo (LI)*".

Predisposizione del Piano Industriale 2022-2026 di **Ambiente**, gestore del servizio rifiuti di 7 Comuni in Abruzzo tra cui Pescara.

**PRINCIPALI ATTIVITA' SVOLTE PER L'AUTORITA' DI AMBITO ATO TOSCANA SUD (2014-2020)**

Attività coordinate nell'ambito della Concessione tra **Autorità di Ambito** e **Gestore** del servizio integrato rifiuti (**SEI Toscana S.r.l. - Siena**):

- Pianificazione, programmazione e progettazione dei servizi di raccolta e spazzamento;
- Elaborazione strumenti di pianificazione servizi territoriali di area vasta (pianificazione di ambito ai sensi della normativa nazionale);
- Analisi e determinazione del corrispettivo del servizio integrato di gestione dei rifiuti di ambito;
- Ripartizione corrispettivo di ambito a livello comunale e determinazione Piano Economico Finanziario comunale ai sensi DPR 158/1999;
- Aggiornamento su modelli di gestione servizi con particolare riferimento alla visione di innovazione e sviluppo;
- Progettazione centri di raccolta/stazioni ecologiche e coordinamento attività connesse alla loro realizzazione;
- Attività tecniche relative a pianificazione e riorganizzazione servizi di raccolta e spazzamento;
- Predisposizione di strumenti gestionali per la definizione del corrispettivo del servizio di ambito definizione corrispettivo del servizio;
- Elaborazione documenti di analisi efficienza dei servizi di igiene urbana;
- Responsabile procedimento realizzazione strutture di supporto alla raccolta (Centri di Raccolta e Stazioni Ecologiche);
- Analisi tecnico-prestazionali ed economico-tariffarie di benchmark quali rapporti di osservatorio economico;
- Progettazione e predisposizione di Regolamento per il Controllo della Gestione e Verifica del Contratto di Servizio.

### PRINCIPALI ATTIVITA' SVOLTE PER DIPARTIMENTO ENERGETICA S.STECCO

- Studio dei processi di degradazione del rifiuto e relativo recupero energetico, anche attraverso lo sviluppo di bioreattori pilota per la simulazione dei processi di degradazione anaerobica in discarica e di digestione anaerobica (**presso Impianto CSAI – Terranuova B.ni**).
- Studio sulla rimozione dell'anidride carbonica da biogas di discarica nell'ambito di un progetto europeo sul contenimento delle emissioni di gas climalteranti da discariche di rifiuti (**LIFE-GHERL**).
- Attività sperimentali relative al trattamento dei rifiuti organici con processi di digestione anaerobica (**presso Impianto CSAI – Terranuova B.ni**);
- Valutazione di Impatto Ambientale nei settori del trattamento rifiuti, recupero energetico e produzione di energia da fonti rinnovabili (eolico);
- Attività di assistenza per predisposizione Piano Industriale gestore del servizio raccolta e smaltimento rifiuti nella provincia di Lucca **Severa S.p.A.** con particolare riferimento a valutazioni tecnico economiche di re-vamping del Termovalorizzatore loc. Belvedere nel territorio di Castelnuovo di Garfagnana;
- Analisi delle potenzialità di sfruttamento della risorsa energetiche da fonti rinnovabili nell'ambito della redazione del Piano energetico provinciale della **Provincia di Grosseto** e dello studio su modalità ed opportunità di utilizzo di fonti energetiche rinnovabili in **Area Casentino (Arezzo)**.

### PRINCIPALI ATTIVITA' SVOLTE PER LA COMUNITA' DI AMBITO ATO TOSCANA SUD (2009-2011)

- Studio dei processi di degradazione del rifiuto e relativo recupero energetico, anche attraverso lo sviluppo di bioreattori pilota per la simulazione dei processi di degradazione anaerobica in discarica e di digestione anaerobica (**presso Impianto CSAI – Terranuova B.ni**).
- Studio sulla rimozione dell'anidride carbonica da biogas di discarica nell'ambito di un progetto europeo sul contenimento delle emissioni di gas climalteranti da discariche di rifiuti (**LIFE-GHERL**).
- Attività sperimentali relative al trattamento dei rifiuti organici con processi di digestione anaerobica (**presso Impianto CSAI – Terranuova B.ni**);
- Valutazione di Impatto Ambientale nei settori del trattamento rifiuti, recupero energetico e produzione di energia da fonti rinnovabili (eolico);
- Attività di assistenza per predisposizione Piano Industriale gestore del servizio raccolta e smaltimento rifiuti nella provincia di Lucca **Severa S.p.A.** con particolare riferimento a valutazioni tecnico economiche di re-vamping del Termovalorizzatore loc. Belvedere nel territorio di Castelnuovo di Garfagnana;
- Analisi delle potenzialità di sfruttamento della risorsa energetiche da fonti rinnovabili nell'ambito della redazione del Piano energetico provinciale della **Provincia di Grosseto** e dello studio su modalità ed opportunità di utilizzo di fonti energetiche rinnovabili in **Area Casentino (Arezzo)**.

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del  
Regolamento UE 2016/679 del 27 aprile 2016 (GDPR).

*f.to Giacomo Cenni*