



STEFANO CAIANI

Sustainability
Consultant & LCA
Specialist

Data di nascita:
17/06/1990

PROFILO

Ingegnere ambientale con una forte specializzazione e interesse in ambito di tutela ambientale e sviluppo di progetti di sostenibilità, solida esperienza in sistemi di gestione e Life Cycle Assessment (LCA).

La mia esperienza nel corso degli anni e le mie capacità mi hanno portato a ottenere eccellenti risultati nella gestione e coordinazione di un team.

Nella mia attuale esperienza lavorativa, ho avuto il piacere di lavorare in attività di ricerca e sviluppo per stabilire le migliori pratiche per il calcolo dell'impronta ambientale a supporto di clienti in vari settori industriali.

ESPERIENZE

CONSULENTE &
LCA SPECIALIST

Process Factory Srl (Settembre 2020 – Oggi)

Via Antonio da Noli, 4/6 – 50127 Firenze

Le principali attività svolte:

- Sviluppo e realizzazione di progetti in ambito Sostenibilità ed Economia circolare nel settore moda per Brand e aziende manifatturiere
- Analisi e studi LCA (Life Cycle Assessment) di prodotto e organizzazione (GHG Protocol, ISO 14064) con il coinvolgimento della Supply Chain
- Realizzazione di attività di docenza su tematiche di sostenibilità
- Attività di ricerca e sviluppo per la definizione di standard di calcolo dell'impronta ambientale e percorsi per l'impiego di materie prime sostenibili
- Responsabile per 4s Trace e 4s Planet: tre dei sei pilastri che compongono il framework 4sustainability®: il sistema e il marchio che misura le prestazioni di sostenibilità delle aziende di moda e lusso

ENVIRONMENTAL
& MANAGEMENT
CONSULTANT

I.C. Studio Srl (Novembre 2017 – Settembre 2020)

Via Vittorio Emanuele, 33 - 50041 Calenzano, (FI)

Le principali attività svolte:

- Progetti di consulenza per la predisposizione di sistemi di gestione per aziende industriali e del settore terziario turistico, secondo le norme ISO 9001, ISO 14001, REG. EMAS, ISO 45001, ISO 5001, ISO 55001, ISO 27001
- Progetti di consulenza per l'elaborazione di studi LCA
- Progetti per il calcolo dell'impronta di carbonio secondo le norme ISO 14067, ISO 14064 e impronta ambientale (PEF) secondo la raccomandazione 2013/179/UE, EPD (Environmental Product Declaration)

- Consulenza per l'implementazione di sistemi di gestione per la protezione dei dati secondo il GDPR
- Attività di docenza sulle tematiche relative ai sistemi di gestione ambientale e gestione dei rifiuti (T.I 152/2006)

STAGISTA

PH Srl (Maggio 2017 – Novembre 2017)

Via Sangallo, 29 – 50028 Sambuca (FI)

Gestione del monitoraggio ambientale durante l'esecuzione di opere civili

STAGISTA

Life Cycle Engineering Srl

Via Livorno, 60 – Environment Park 10144 Torino (TO)

Studio di rendicontazione delle emissioni globali di gas serra e sviluppo di scenari di mitigazione

FORMATORE

Principali esperienze formative in veste di docente (1998 – 2021)

- **2020 – Oggi** attività di docenza su tematiche di sostenibilità presso Process Factory
- **2017 – 2020** attività di docenza sulle tematiche relative ai sistemi di gestione ambientale e gestione dei rifiuti (T.U 152/2006)

COMPETENZE

SOFT SKILLS

Capacità organizzative e di time management

LINGUE

Italiano: madrelingua

Inglese: buone capacità di lettura, scrittura ed espressione orale.

HARD SKILLS

Ottima conoscenza del pacchetto office: Word, Power Point ed Excel.

Ottima conoscenza nell'utilizzo del software Simapro per il calcolo di studi LCA

Buona conoscenza di altri programmi quali Autocad, ArcGIS, ENVI, HEC-RAS e Matlab

ISTRUZIONE

LM – INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO

Politecnico di Torino (2017)

Tesi: "Confronto tra i sistemi di gestione RAEE tedesco (Amburgo) e italiano (Torino) – Caratterizzazione delle plastiche dei rifiuti elettronici R4 e di lampadine al LED"

RESEARCH THESIS

Hamburg University of Technology (2016 – 2017)

Germania

LT – INGEGNERIA PER L'AMBIENTE ED IL TERRITORIO

Università degli Studi di Firenze (2014)

Tesi: "Analisi e rilievi dei sedimenti del fiume Trasubbie, Gretano e Orcia"

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.