

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome LATEGANO, EMANUELE

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 14/07/23 – dicembre 2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma
- Tipo di azienda o settore Gestione e trattamento rifiuti
- Tipo di impiego Responsabile Servizio Gestione Impianti
- Principali mansioni e responsabilità Assicurare la gestione complessiva degli impianti aziendali di trattamento, delle trasferenze e delle aree di trasbordo per tutte le tipologie di rifiuti raccolti e trattati. Gestione delle gare e del procedimento di acquisto oltre che del budget assegnato. Programmazione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di trattamento rifiuti. Programmazione dei flussi di rifiuto interni ed esterni ad AMA per tutti i rifiuti raccolti e gestiti da AMA SpA.

- Date (da – a) 07/09/22 – 14/07/23
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma
- Tipo di azienda o settore Gestione e trattamento rifiuti
- Tipo di impiego Direttore Impianti ad interim e Responsabile Servizio Gestione Impianti
- Principali mansioni e responsabilità Assicurare la gestione complessiva degli impianti aziendali di trattamento, delle trasferenze e delle aree di trasbordo per tutte le tipologie di rifiuti raccolti e trattati. Gestione delle gare e del procedimento di acquisto oltre che del budget assegnato. Programmazione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di trattamento rifiuti. Programmazione dei flussi di rifiuto interni ed esterni ad AMA per tutti i rifiuti raccolti e gestiti da AMA SpA. Gestione delle pratiche autorizzative e dei rinnovi delle stesse autorizzazioni (AIA). Assicura le attività autorizzative e di progettazione dei nuovi impianti di trattamento. Assicura la Gestione e la Manutenzione del Patrimonio e di tutti gli immobili aziendali.

- Date (da – a) 03/12/19 – 07/09/22
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma
- Tipo di azienda o settore Gestione e trattamento rifiuti
- Tipo di impiego Responsabile Servizio Gestione Impianti
- Principali mansioni e responsabilità Assicurare la gestione complessiva degli impianti aziendali di trattamento, delle trasferenze e delle aree di trasbordo per tutte le tipologie di rifiuti raccolti e trattati. Gestione delle gare e del procedimento di acquisto oltre che del budget assegnato. Programmazione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di trattamento rifiuti. Programmazione dei flussi di rifiuto interni ed esterni ad AMA per tutti i rifiuti raccolti e gestiti da AMA SpA. Gestione delle pratiche autorizzative e dei rinnovi delle stesse autorizzazioni (AIA). Assicura le attività autorizzative e di progettazione dei nuovi impianti di trattamento.

- Date (da – a) 05/11/19 – 02/12/19
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma

- lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 27/12/17 – 04/11/19
 AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma
- Gestione e trattamento rifiuti
 Servizio Impianti – Staff di Coordinamento Impianti
 Fornire Supporto tecnico ed amministrativo al Responsabile del Servizio Impianti per la gestione di tutti gli impianti aziendali di trattamento rifiuti e delle stazioni di trasferenza e trasbordo assicurandone il funzionamento in coerenza alla normativa di settore oltre alle relative autorizzazioni rilasciate. Gestione delle gare e del procedimento di acquisto oltre che del budget assegnato. Programmazione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di trattamento rifiuti. Programmazione dei flussi di rifiuto interni ed esterni ad AMA per tutti i rifiuti raccolti e gestiti da AMA SpA. Gestione delle pratiche autorizzative e dei rinnovi delle stesse autorizzazioni (AIA).
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 30/01/2015 – 27/12/17
 AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma
- Gestione e trattamento rifiuti
 Servizio Impianti
 Ausilio alla figura del Direttore del Servizio Impianti nelle attività relative agli impianti di trattamento rifiuti di AMA SpA. Gestione delle gare e degli acquisti. Programmazione interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di trattamento rifiuti. Programmazione dei flussi di rifiuto interni ed esterni ad AMA. Gestione delle pratiche autorizzative e dei rinnovi delle stesse autorizzazioni (AIA).
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 16/06/2010 – 30/01/2015
 AMA SpA – Via Calderon de la Barca 87, 00142 Roma
- Gestione e trattamento rifiuti
 Responsabile Tecnico di Gestione Impianto – Impianto Trattamento Meccanico Biologico Rocca Cencia
 La carica di responsabile prevede al suo interno il controllo e la gestione a 360° degli impianti. Le attività principali sono la gestione del personale (circa 70 unità tra operai e impiegati), della pianificazione delle manutenzioni ordinarie e straordinarie degli impianti, degli acquisti e delle gare al fine di rispettare gli standard qualitativi richiesti dall'Azienda rispettando le prescrizioni previste dall'autorizzazione all'esercizio dell'impianto. Dal Luglio 2016 ricopro inoltre la carica di referente IPPC degli impianti AMA di Rocca Cencia (TMB e VRD).
- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 06/04/2009 – 15/06/2010
 Gaiagest Srl – Via Carpinetana Sud, 00034 Colferro
- Gestione e trattamento rifiuti
 Responsabile della Produzione degli impianti di termovalorizzazione Mobilservice ed EP Sistemi (Colferro-RM)
 Coordinamento e gestione delle squadre di esercizio e gestione di due impianti di termovalorizzazione per la combustione di Combustibile Derivato dai Rifiuti (CDR) con recupero energetico con la produzione di a 54 ton/h vapore surriscaldato

- Date (da – a) 25/09/2007-05/04/2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Gaigest Srl – Via Carpinetana Sud, 00034 Colferro
- Tipo di azienda o settore Gestione e trattamento rifiuti
 - Tipo di impiego Tecnico di esercizio e manutenzione degli impianti di termovalorizzazione Mobilservice ed EP Sistemi (Colferro-RM).
- Principali mansioni e responsabilità Coordinamento e gestione delle squadre di esercizio e gestione di due impianti di termovalorizzazione per la combustione di Combustibile Derivato dai Rifiuti (CDR) con recupero energetico con la produzione di a 54 ton/h vapore surriscaldato

- Date (da – a) Ottobre 2006 – Settembre 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma Tor Vergata – Via del Politecnico 1, 00133 Roma
- Tipo di azienda o settore Università di Ricerca
 - Tipo di impiego Vincitore di assegno di ricerca annuale “Gestione del sistema di depurazione presso il depuratore in località Colle S. Paolo (Ceccano-FR)”
- Principali mansioni e responsabilità Ausilio e coordinamento nelle fasi di inserimento dati ed elaborazione per il calcolo delle tariffe da applicare per ogni soggetto affluente al depuratore consortile

- Date (da – a) Luglio 2006 – Ottobre 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma Tor Vergata – Via del Politecnico 1, 00133 Roma
- Tipo di azienda o settore Università di Ricerca
 - Tipo di impiego Controllo e supervisione delle attività di campionamento e analisi dei flussi in entrata e in uscita nell'impianto di selezione di rifiuti solidi indifferenziati di proprietà di AMA SpA di Rocca Cencia.
- Principali mansioni e responsabilità Attività di controllo e supervisione per alcune campagne di caratterizzazione volte all'identificazione delle caratteristiche dei rifiuti in entrata e in uscita da un impianto di Trattamento Meccanico-Biologico (TMB) per la produzione di CDR a partire da rifiuti urbani.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 2020-2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Roma Tor Vergata
- Qualifica conseguita EMBA. Executive Master in Business Administration.

- Date (da – a) 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi Roma Tre
- Qualifica conseguita Master di II livello in Diritto dell'Ambiente con una tesi dal titolo: “Il passaggio dal Combustibile da Rifiuti (CDR) al Combustibile Solido Secondario (CSS): evoluzione tecnico-normativa”.

- Date (da – a) 28 Marzo 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Fondazione Rubes Triva
- Qualifica conseguita Qualifica di formatore in accordo al Decreto Interministeriale del 6 Marzo 2013 in merito alle materie di salute e sicurezza sul lavoro.

- Date (da – a) 2005-2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Roma Tor Vergata
- Qualifica conseguita Dottore di Ricerca in Ingegneria Ambientale con un progetto di ricerca dal titolo “Modellazione dei processi di incenerimento dei rifiuti solidi”

- Date (da – a) 2003-2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Roma Tor Vergata
- Qualifica conseguita Laurea specialistica in Ingegneria Ambientale con una tesi dal titolo “Eventi acuti da

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Voto | <p>inquinamento atmosferico urbano: protocollo operativo ed applicazione alla città di Roma” 110/110 con Lode</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p>1999-2003</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <p>Università degli studi di Roma Tor Vergata</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | <p>Laurea in Ingegneria Ambientale con una tesi dal titolo “Elaborazione interferometrica di immagini SAR: studio della frana di Sarno”</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Voto | <p>107/110</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p>1994-1999</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <p>Liceo scientifico Edoardo Amaldi</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | <p>Diploma di maturità scientifica</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Voto | <p>94/100</p> |

ATTIVITÀ DI DOCENZA

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) | <p>2012-2014</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | <p>AMA SpA</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita | <p>Effettuate numerose docenze nel periodo 2012-2014 su materie di addestramento alla guida e utilizzo di mezzi d’opera.</p> |

MADRELINGUA
ALTRE LINGUA

ITALIANA

INGLESE

| | |
|---|-------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura | <p>Eccellente</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di scrittura | <p>Eccellente</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di espressione orale | <p>Eccellente</p> |

PUBBLICAZIONI

| | |
|-----------------------------------|--|
| <p>Titolo</p> | <p>A. Arturi, F. Del Frate, E. Lategano, G. Schiavon, S. Stramondo. The 1998 Sarno (Italy) landslide from SAR interferometry</p> |
| <p>Anno</p> | <p>2003</p> |
| <p>Tipologia di pubblicazione</p> | <p>Convegno internazionale</p> |
| <p>Luogo di pubblicazione</p> | <p>Workshop ESA-ESRIN: Advances in SAR interferometry from ERS and ENVISAT mission, 2-5/12/2003.</p> |
| <p>Titolo</p> | <p>P. Sirini, G. Costa, E. Lategano. I rifiuti solidi dei processi di valorizzazione energetica: tecnologie di smaltimento e/o recupero</p> |
| <p>Anno</p> | <p>2007</p> |
| <p>Tipologia di pubblicazione</p> | <p>Rivista italiana</p> |
| <p>Luogo di pubblicazione</p> | <p>Nuova Gea 4 (2) pp 121-135.</p> |
| <p>Titolo</p> | <p>E. Lategano, F. Lombardi, A. Sciotti, S. Stucchi. Utile e riutile, quasi per sempre.</p> |
| <p>Anno</p> | <p>2007</p> |
| <p>Tipologia di pubblicazione</p> | <p>Rivista italiana</p> |
| <p>Luogo di pubblicazione</p> | <p>L’ingegnere: edilizia ambiente e territorio 11 pp 24-28</p> |
| <p>Titolo</p> | <p>E. Lategano, F. Lombardi, G. Viviano, G. Settimo. Termovalorizzazione ed emissioni.</p> |
| <p>Anno</p> | <p>2007</p> |
| <p>Tipologia di pubblicazione</p> | <p>Rivista italiana</p> |

| | |
|----------------------------|--|
| Luogo di pubblicazione | L'ingegnere: edilizia ambiente e territorio 11 pp 29-31. |
| Titolo | F. Lombardi, E. Lategano , Q. Napoleoni, G. Rubrichi. La raccolta differenziata porta a porta ad utenze mirate nel II municipio di Roma. |
| Anno | 2006 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Atti dell'VIII SIBESA "Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria e Ambientale" Fortaleza, Brasile 17-22 Set 2006. |
| Titolo | E. Lategano , F. Lombardi, G. Settimo, G. Cattani, M. Cusano, M. Ferdinandi, M. Inglessis, M. E. Soggiu. Interventi di limitazione del traffico ed effetti sull'inquinamento atmosferico nella città di Roma. |
| Anno | 2007 |
| Tipologia di pubblicazione | Rivista italiana |
| Luogo di pubblicazione | Ingegneria Ambientale Anno XXXVI N9 pp 488-498 |
| Titolo | E. Lategano , F. Lombardi, R. Gavasci, A. Chiusolo. Physical and chemical characterizations of marine sediments collected in port environments aimed at safe disposal. |
| Anno | 2007 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Proceedings of Sardinia 2007 Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium. Santa Margherita di Pula (Ca) Italy 1-5/10/2007. |
| Titolo | E. Lategano , G. Costa, F. Lombardi, R. Baiocchi Characterization of the bottom ash produced in a sanitary waste incineration facility and influence of the operating conditions aimed at material recovery or safe disposal. |
| Anno | 2007 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Proceedings of Sardinia 2007 Eleventh International Waste Management and Landfill Symposium. Santa Margherita di Pula (Ca) Italy 1-5/10/2007. |
| Titolo | G. Costa, E. Lategano , F. Lombardi, R. Gavasci Experimental study on the influence of particle size on the reuse potential of bottom ash from a sanitary waste incinerator facility. |
| Anno | 2008 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | WasteEng 08 2nd International Conference of Engineering for Waste Valorization. Patras Greece 3-5 Giugno 2008 |
| Titolo | E. Lategano , F. Lombardi, G. Rubrichi Applicazione di modelli per il calcolo del potere calorifico dei rifiuti |
| Anno | 2008 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Sidisa 2008 Simposio Internazionale di Ingegneria Sanitaria-Ambientale. Firenze, Italy 24-27 Giugno 2008 |
| Titolo | E. Lategano , F. Lombardi, S. Cordiner Waste combustion in rotary kilns: an application of a simulation model. |
| Anno | 2008 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Venice 2008. Second International Symposium on Energy from Biomass and Waste. Venezia, Italy 17-20 Novembre 2008. |
| Titolo | Baiocchi, G. Costa, E. Lategano , R. Poletti, R. Pomi Accelerated carbonation of different size |

| | |
|----------------------------|---|
| Anno | fractions of bottom ash from RDF incineration 2008 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Venice 2008. Second International Symposium on Energy from Biomasss and Waste. Venezia, Italy 17-20 Novembre 2008. |
| Titolo | Rocca S., Lategano E. , Costa G., Galeotti L., Lombardi F. The reuse potential of waste incineration Bottom Ash: a comparative experimental study. |
| Anno | 2009 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Sardinia 2009. Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium. Santa Margherita di Pula (Ca) Italy 5-9/10/2009. |
| Titolo | Lategano E. , Lombardi F., Gavasci R., Desideri D. Optimization of the SNCR DENOx system of an healthcare waste incinerator: a case study |
| Anno | 2009 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Sardinia 2009. Twelfth International Waste Management and Landfill Symposium. Santa Margherita di Pula (Ca) Italy 5-9/10/2009. |
| Titolo | Bacocchi R., Costa G., Lategano E. , Poletti R., Pomi R. Accelerated carbonation of different size fractions of bottom ash from RDF incineration |
| Anno | 2010 |
| Tipologia di pubblicazione | Rivista internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Waste Management- 30 pp 1310-1317 |
| Titolo | Costa G., Lategano E. , Lombardi F., Rocca S. Il potenziale riuso di scorie da termovalorizzazione dei rifiuti. |
| Anno | 2010 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | SIBESA X "Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria e Ambientale" Maceio, Brasile 28 Febbraio -3 Marzo 2010. |
| Titolo | Lombardi F., Lategano E. , Rocca S., Eramo B. Il trattamento termico di CDR: confronto tra due applicazioni alla scala reale |
| Anno | 2010 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | SIBESA X "Simposio Italo-Brasiliano di Ingegneria Sanitaria e Ambientale" Maceio, Brasile 28 Febbraio -3 Marzo 2010. |
| Titolo | Rocca S., Lategano E. , Lombardi F. Evaluation and comparison of the Energy efficiency of different waste thermal treatment plants. |
| Anno | 2010 |
| Tipologia di pubblicazione | Convegno internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Venice 2010. Third International Symposium on Energy from Biomasss and Waste. Venezia, Italy 8-11 Novembre 2010. |
| Titolo | Lombardi F., Lategano E. , Cordiner S., Torretta V. Waste incineration in rotary kilns: a new simulation combustion tool to support design and technical change. |
| Anno | 2013 |
| Tipologia di pubblicazione | Rivista internazionale |
| Luogo di pubblicazione | Waste Management & Research 31(7) pp 739-750 |

ATTIVITÀ DI DOCENZA

Tipologia di docenza

Attività di docenza in numerosi corsi di formazione per dipendente AMA con il patrocinio della

Fondazione Rubes Triva in ottemperanza a quanto stabilito dalla Conferenza Stato Regioni N.221 del 21 Dicembre 2011. I corsi di formazione hanno compreso corsi per l'utilizzo del carrello elevatore e della pala meccanica e corsi sui rischi specifici d'impianto.

Anno 2012-2013-2014
Ente AMA SpA

Tipologia di docenza Attività di docenza durante il master Master in Gestione e Manutenzione degli Impianti Ecologici. L'obiettivo del Master è quello di fornire un percorso didattico e esperienziale finalizzato alla formazione della figura professionale dell'esperto nella manutenzione e gestione degli impianti ecologici con particolare riguardo al trattamento dei rifiuti solidi e delle acque reflue. Il Master si propone di fornire un'ampia panoramica delle nozioni scientifiche, delle tecnologie e delle normative che sono alla base di una corretta gestione degli impianti ecologici prendendo anche in considerazione esperienze internazionali.

Anno 2014
Ente Università degli studi di Roma Sapienza

Tipologia di docenza Attività di docenza durante il master di secondo livello MUTECA "Master Universitario di II livello "Tecniche e controlli ambientali" dedicato a ingegneri e professionisti del settore ambientale.

Anno 2014
Ente Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Tipologia di docenza Attività di docenza durante le lezioni e le esercitazioni degli insegnamenti "Impianti di trattamento dei rifiuti solidi 1" e "Impianti di trattamento dei rifiuti solidi 2"

Anno 2007-2008-2009
Ente Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Tipologia di docenza Docenza nel Corso "Responsabile Tecnico delle imprese iscritte all'albo nazionale dei gestori ambientali

Anno 2007
Ente Istituto per la Formazione Imprenditoriale – Azienda speciale della camera di commercio industriale e agricoltura di Roma.

Tipologia di docenza Docenza nel Master "Gestione e Manutenzione nella Valutazione di Impatto Ambientale degli Impianti e delle Opere Civili"

Anno 2006
Ente Università degli studi di Roma "Sapienza"

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Ottimo uso del personal computer in ambiente Windows e Linux con ottima conoscenza del pacchetto dei programmi Office (Excel, Word, Access, Power Point) e Outlook. Buona conoscenza dei pacchetti Lotus e SAP.

Conoscenze di base dei linguaggi di programmazione C++, Fortran, Matlab e similari

Roma, 22 febbraio 2024