



CURRICULUM VITAE EUROPASS



Informazioni personali

Nome / Cognome Elisa Amodeo

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Sesso

Settore professionale

Ricerca e consulenza in ingegneria ambientale e sviluppo sostenibile

Esperienza professionale

Date	9/12/2009 – IN CORSO
Posizione ricoperta	Ricercatore ambientale
Principali attività e responsabilità	<p>Responsabile per il progetto europeo INTERREG P-IRIS <i>Policies to improve rural areas' innovation systems by professionalizing networking activities and use of innovation tools</i> (01/2017-06/2019).</p> <p>Supporto tecnico al progetto europeo INSPIRE-GRID <i>Improved And Enhanced Stakeholders Participation In Reinforcement Of Electricity Grid</i> (oct 2013-oct 2016).</p> <p>Capo progetto per la Valutazione Ambientale Strategica del PRGR (Piano Regionale Gestione dei Rifiuti) di Regione Basilicata.</p> <p>Supporto tecnico alla elaborazione di metodologie per il carbon footprinting e la "neutralizzazione" di Expo 2015 e la elaborazione degli strumenti per la visibilità e la comunicazione delle iniziative di Green Procurement dei Partecipanti.</p> <p>Supporto tecnico alle procedure di Valutazione Ambientale Strategica e monitoraggio del PEAR (Piano Energetico Ambientale Regionale) e del PRIA (Piano Regionale Inquinamento Atmosferico) di Regione Lombardia.</p> <p>Elaborazione del PAES (Piano di Azione per l'Energia Sostenibile) di Romano di Lombardia e Civate al Piano nell'ambito del percorso europeo del Patto dei Sindaci.</p> <p>Altre attività: valutazione e monitoraggio dell'efficacia di progetti a livello locale (ISPRA) finanziati dagli Enti Pubblici; metodologia per il monitoraggio degli effetti ambientali di piani e programmi alle diverse scale territoriali e di altri aspetti della Valutazione Ambientale Strategica (VAS), monitoraggio ambientale del Programma Operativo Regionale – FESR 2007-2013 di Regione Lombardia.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Poliedra - Politecnico di Milano Via G. Colombo 40 - 20133 Milano
Tipo di attività o settore	Ricerca applicata in Ambiente e Mobilità Sostenibile
Date	01/02/2013 – IN CORSO
Posizione ricoperta	Consulenza in tema di rifiuti e ambiente

Principali attività e responsabilità	<p>Supporto tecnico al progetto europeo H2020 Waste4Think Moving towards Life Cycle Thinking by integrating Advanced Waste Management Systems, sul tema della gestione rifiuti e soluzioni per la circular economy.</p> <p>Elaborazione della metodologia e del piano di monitoraggio del PRGR (Piano Regionale Gestione Rifiuti) di Regione Lombardia.</p> <p>Supporto tecnico alla Valutazione Ambientale Strategica del PRMC (Piano Regionale della Mobilità Ciclabile) di Regione Lombardia.</p> <p>Studio della compatibilità ambientale di impianti per il trattamento dei rifiuti (cogenerazione a biomasse, digestione anaerobica, compostaggio) per la redazione di studi preliminari ambientali ai fini dei procedimenti autorizzativi.</p> <p>Supporto nella stesura di testi, relazioni, articoli scientifici, relativi a progetti in tema di rifiuti e sostenibilità ambientale.</p>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARS Ambiente srl Via Carlo Noè, n. 45 21013 Gallarate (VA)
Tipo di attività o settore	Società di consulenza ambientale
Date	07/10/2015 – 07/12/2015
Posizione ricoperta	Attività di ricerca
Principali attività e responsabilità	Analisi dello stato dell'arte dell'applicazione di metodologie di analisi a molti criteri a problemi energetici con particolare riferimento al coinvolgimento degli stakeholder.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Milano – Dipartimento di Design Piazza Leonardo Da Vinci 33 - 20133 Milano
Tipo di attività o settore	Ricerca applicata in metodologie di analisi a molti criteri
Date	28/09/2015 – 30/04/2016
Posizione ricoperta	Consulenza ambientale
Principali attività e responsabilità	La collaborazione ha riguardato l'analisi, studio e valutazione dell' impatto ambientale e sulla salute dei lavoratori relativi ad un impianto per la produzione di elettrodomestici da ubicarsi in Algeria . La valutazione ha affiancato la fase di progettazione dell'impianto. Sono indicate modalità, criteri e soluzioni per la riduzione o eliminazione degli impatti negativi.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	P&P Design srl Via 2 Giugno, n. 15 21022 Azzate (VA)
Tipo di attività o settore	Design, progettazione e commercio di elettrodomestici
Date	01/10/2015 – 31/03/2016
Posizione ricoperta	Consulenza ambientale
Principali attività e responsabilità	L'incarico riguarda l'apertura di uno sportello di consulenza ambientale per le imprese presso la sede di Confapi Varese. In particolare la consulenza riguarda: autorizzazioni unica ambientale, emissioni in atmosfera, scarichi idrici, rumore, rapporti con gli enti. Organizzazione di un percorso formativo in tema di valutazione ambientale destinati a imprese e consulenti ambientali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Confapi Varese Viale Milano n. 16 21100 Varese (VA)
Tipo di attività o settore	Associazione piccole e medie imprese
Date	15/05/2014 – 31/12/2014
Posizione ricoperta	Collaborazione professionale in tema di inquinamento atmosferico e ambiente
Principali attività e responsabilità	Istruttoria di pratiche autorizzative alle emissioni in atmosfera , in procedura ordinaria o all'interno di procedura AUA, per attività industriali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Varese - Settore Ecologia ed Energia Piazza Libertà 1 - 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Ente pubblico

Date	15/01/2012 – 31/12/2014
Posizione ricoperta	Collaborazione professionale di supporto al Piano Integrato Transfrontaliero Italia-Svizzera 2011-2013 PIT Rifiuti
Principali attività e responsabilità	Attività di supporto tecnico al Piano Integrato Transfrontaliero (P.I.T.) "Rifiuti, nuovi percorsi di responsabilità transfrontaliera" INTERREG Italia – Svizzera 2007-2013 , in particolare: analisi e monitoraggio dei luoghi dell'abbandono dei rifiuti sul territorio provinciale; ideazione di materiali informativi e di report sull'abbandono rifiuti; gestione di un tavolo tecnico sul tema dell'abbandono dei rifiuti; gestione di un blog sull'abbandono dei rifiuti e il littering; organizzazione di eventi, convegni, incontri con le scuole, ecc. correlate al progetto; supporto al monitoraggio tecnico delle linee di attività del P.I.T. "Rifiuti".
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Varese - Settore Ecologia ed Energia Via Pasubio 6 - 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Ente pubblico – Capofila del Programma di cooperazione transfrontaliera
Date	01/04/2010 - 01/04/2012
Posizione ricoperta	Assegnista di ricerca IEIIT-CNR
Principali attività e responsabilità	Progetto di ricerca "Elaborazione di metodi e strumenti per la VAS (Valutazione Ambientale Strategica) di grandi eventi ". Attività di elaborazione della VAS dell'Accordo di Programma Expo 2015 con particolare competenza nelle tematiche energia ed emissioni climalteranti e monitoraggio ambientale del piano. Attività di collaborazione e supporto alla Struttura VAS della DG Territorio e Urbanistica di Regione Lombardia per la realizzazione di un Quadro di Sostenibilità per l'Accordo Quadro di Sviluppo Territoriale per Expo 2015 e per il coordinamento delle procedure di VAS e VIA (Valutazione di impatto ambientale) inerenti i processi attuativi connessi ad Expo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT) – CNR Corso Duca degli Abruzzi 24 – 10129 Torino
Tipo di attività o settore	Ricerca applicata per l'elaborazione di metodi e strumenti per la VAS e il monitoraggio ambientale
Date	15/12/2008 - 30/11/2009
Posizione ricoperta	Addetto Sostenibilità
Principali attività e responsabilità	Supporto delle competenti unità aziendali per la definizione dei programmi operativi di attuazione del modello di sviluppo sostenibile , analisi operative sull'andamento dei principali indicatori di sostenibilità, predisposizione della reportistica di sostenibilità e di bilancio di sostenibilità , attività di benchmarking di sostenibilità con monitoraggio degli orientamenti emergenti. Redazione del Bilancio di Sostenibilità.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Snam Rete Gas S.p.A. Piazza Santa Barbara 7- 20097 San Donato Milanese (MI)
Tipo di attività o settore	Azienda di trasporto e dispacciamento gas metano
Date	17/03/2008 - 13/12/2008
Posizione ricoperta	Ricercatore ambientale
Principali attività e responsabilità	Sviluppo e applicazione di metodologie e strumenti per la valutazione ambientale strategica (VAS) , elaborazione di strategie di sviluppo sostenibile e, in generale, supporto in progetti per l'integrazione della dimensione ambientale e la partecipazione nei processi decisionali pubblici anche attraverso servizi di assistenza tecnica e di accompagnamento degli enti pubblici. In particolare: VAS per la variante al PGT del Comune di Trezzo sull'Adda; supporto tecnico e di accompagnamento, in materia di VAS, di Regione Lombardia e ISPRA (ex-APAT)- Ministero dell'Ambiente.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Poliedra - Politecnico di Milano Via G. Colombo 40 - 20133 Milano
Tipo di attività o settore	Consorzio di ricerca applicata in Ambiente e Mobilità Sostenibile

Date	01/01/2008 - 16/03/2008
Posizione ricoperta	Tecnico ambientale
Principali attività e responsabilità	Istruttoria di pratiche di autorizzazione allo scarico delle acque reflue civili ed industriali in acque pubbliche superficiali e sul suolo e inserimento dei dati nel database regionale relativo alle autorizzazioni allo scarico delle acque reflue civili e industriali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Provincia di Varese - Settore Ecologia ed Energia Via Pasubio 6 - 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Ente pubblico
Date	01/10/2007 - 31/12/2007
Posizione ricoperta	Stagista HSE
Principali attività e responsabilità	Implementazione del sistema di gestione ambientale : implementazione delle procedure varate con conseguimento certificazione ISO 14001, supporto alla revisione della valutazione dei rischi, analisi e supporto per il progetto gestione riserva idrica, supporto area HSE.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Lamberti S.p.A Via Piave 18 21040 Albizzate (VA)
Tipo di attività o settore	Società chimica
Istruzione e formazione	
Date	09/03/2005 – 26/07/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (110 e Lode/110)
Principali tematiche	Pianificazione e gestione delle risorse ambientali e del territorio, modellistica matematica ambientale e territoriale, valutazioni ambientali (VIA e VAS)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Politecnico di Milano - Facoltà di Ingegneria Civile e Ambientale
Livello nella classificazione nazionale	Laurea Specialistica
Date	11/09/2001 – 07/03/2005
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio - Indirizzo Pianificazione e Gestione (103/110)
Principali tematiche	Materie ingegneristiche di base, pianificazione del territorio e gestione delle risorse naturali, modellistica ambientale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Politecnico di Milano - Facoltà di Ingegneria Civile e Ambientale
Livello nella classificazione nazionale	Laurea
Date	09/1996 - 06/2001
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma scientifico (100/100)
Principali tematiche	Formazione scientifica (matematica, fisica, chimica), formazione umanistica (italiano, latino, filosofia, storia), lingua inglese
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Liceo Scientifico G.Ferraris (VA)
Livello nella classificazione nazionale	Diploma di scuola secondaria superiore
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	Italiano

Altre lingue										
Autovalutazione	COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Livello europeo (*)	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		Produzione scritta	
INGLESE	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato	C1	Livello avanzato
FRANCESE	A2	Utente base	A2	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base
TEDESCO	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base

(*) Quadro europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in team fornita dall'esperienza pluriennale in un gruppo di ricerca applicata del Politecnico di Milano oltreché nelle varie esperienze universitarie di progetti di gruppo; capacità di interazione con soggetti di differente posizione sociale, struttura e competenza , dagli enti pubblici alle aziende private, multinazionali, centri di ricerca, etc.; rispetto delle regole e delle gerarchie maturati nell'ambito dell'esperienza scolastica e sportiva agonistica in squadre di pallavolo. Propensione al dialogo e alla mediazione .
Capacità e competenze organizzative	Capacità di organizzare autonomamente il lavoro in modo da raggiungere il miglior risultato nei tempi richiesti, maturata nel tempo e soprattutto nell'esperienza della libera professione che richiede la collaborazione con diversi committenti contemporaneamente.
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft (Word, Excel, Powerpoint). Discreta conoscenza di software GIS ArcView 9.2 . Conoscenza base di software per la programmazione matematica (Matlab) e sistemi di gestione dati .
Capacità e competenze tecniche	Supporto all'elaborazione di metodi e strumenti per la valutazione ambientale di progetti, piani e programmi. Formulazione e calcolo di indicatori ambientali, territoriali, di sostenibilità aziendale. Stesura di rapporti tecnici , redazione di linee guida e documenti strategici , in lingua italiana o inglese . Stesura di proposte progettuali e gestione di progetti europei . Analisi e gestione di dati e serie storiche. Formulazione e implementazione di modelli statistico/matematici di pianificazione del territorio e di gestione delle risorse naturali.
Altre capacità e competenze	Propensione e capacità di scrittura testi ed elaborazione di report. Attività sportive (escursionismo, nuoto, pallavolo, sci) e musicali (chitarra, pianoforte). Passione per la lettura. Disponibilità a trasferte.
Patente	Automobilistica (patente B) - automunita
Premi e borse di studio	<ul style="list-style-type: none"> - Tesi di laurea specialistica premiata con premio di laurea ARPA Lombardia 2008 in data 19/12/08 - Borsa di studio universitaria per merito (media dei voti > 27/30) negli anni 2004/2005 e 2005/2006 - Borsa di studio Grazia Fortuna Mascolo ottenuta nel 2001 per i risultati ottenuti durante la carriera liceale
Pubblicazioni	<ul style="list-style-type: none"> - WESTE methodology for holistically evaluation of the waste management chain, Iraia Oribe-Garcia, Cruz E. Borges, Marta Vila, Gemma Nohales, Michele Giavini, Elisa Amodeo, Joao Dinis, Gerasimos Lyberatos, Ainhoa Alonso-Vicario, ATHENS 2017 5th International Conference on Sustainable Solid Waste Management - E. Amodeo, A. Luè, E. Laniado, S. Muratori. Multi-criteria decision aiding to support stakeholder engagement in the electric transmission planning. 84th Meeting of Euro Working Group on Multi Criteria Decision Aiding, September 22nd – 24th, 2016 - Articolo: "A model to evaluate the effectiveness of environmental projects" E. Laniado, S. Vaghi, E. Amodeo, A. Capriolo & R. Mascolo, The Sustainable City VIII - 2 Volume Set, Urban Regeneration and Sustainability, Edited By: S.S. ZUBIR, Universiti Teknologi Mara, Malaysia and C.A. BREBBIA, Wessex Institute of Technology, UK - Articolo: "Il controllo e la prevenzione dell'abbandono rifiuti e del littering attraverso l'applicazione di innovative tecnologie Web-GIS: il progetto "Insubria Pulizia Sconfinata" G. Ghiringhelli, S. Greco, G. Maffeis, E. Amodeo, ECOMONDO, atti dei seminari, ed. Maggioli, 2012 - Articolo: "Web-gis per la mappatura dell'abbandono rifiuti", S.Greco, G. Maffeis, G. Ghiringhelli, P. Landini, E. Amodeo, ASITA, Verona, novembre 2012 - Rapporto: rapporto interno 51/2007 del Dipartimento di Elettronica e Informazione del

Ulteriori informazioni

- Politecnico di Milano: Confronto tra uso irriguo e idroelettrico delle acque del Lario, E. Amodeo, D. Anghileri, R. Soncini Sessa, E. Weber, 2007 – Progetto "Twole B"
- Corso di apprendimento iniziale della lingua tedesca (2010)
 - Corso "Le frontiere del CSR management - La comunicazione della CSR e il bilancio di sostenibilità" erogato da ALTIS – Università cattolica di Milano (2009)
 - Corso GIS "Metodi quantitativi per l'analisi e la rappresentazione del territorio con ARCGIS 9.2" erogato dalla Fondazione Politecnico di Milano (2008)
 - Superato (marzo 2008) l'esame di stato per l'esercizio della professione (votazione 92/100) e per l'iscrizione all'albo di Ingegneria Civile e Ambientale

La sottoscritta, ai sensi dell'articolo 46 del D.P.R. n. 445/2000 e del D.Lgs. n. 196/2003, dichiara sotto la propria responsabilità che tutti i dati forniti rispondono al vero e autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel curriculum vitae.

Caronno Varesino, 12/10/2017

