FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**Erika Anna Francesca Mannavola**
Telefono	
E-mail	
Cittadinanza	
Data di nascita	

ESPERIENZE LAVORATIVE

Date	**Maggio 2021 ad oggi**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Città di Paullo - via Mazzini , 28 Paullo (MI)
Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
Tipo di impiego	Ufficio Ragioneria e Personale
Principali mansioni e responsabilità	Istruttore Cat C Servizio finanziario, ragioneria e personale

Date	**2004 – Aprile 2021**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	La E.S.Co del Sole srl, via Zuretti 52, 20125 Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Società di consulenza e progettazione sul risparmio energetico e le fonti rinnovabili
Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato da Gennaio 2008 Collaborazione coordinata e continuativa 2004-2008
Principali mansioni e responsabilità	**Attività principali** - Esecuzione di diagnosi energetiche e assessment diagnostici (anche nell'ambito di contratti EPC) con simulazione di interventi migliorativi di efficienza energetica - Diagnosi energetiche industriale - Redazione PAES e PAESC (piano d'azione per l'energia sostenibile – progetto europeo) e Piani energetici nell'ambito di bandi di finanziamento di Fondazione Cariplo per la Regione Lombardia, Regione Sicilia, Regione Campania , Regione Emilia Romagna - Collaborazione allo sviluppo di algoritmi contenuti nell'applicativo web "CO20" utilizzato come software di supporto al monitoraggio delle azioni previste dai piani d'azione per l'energia sostenibile (PAES) - Gestione di sistemi di monitoraggio, da remoto, di consumi/produzione di energia e dei parametri ambientali - Collaborazione con l'Area Impianti Fotovoltaici per l'elaborazione di strumenti di calcolo per l'analisi economica degli impianti fotovoltaici e attività di promozione commerciale di impianti fotovoltaici - Principali collaborazioni: Città Metropolitana di Milano, Provincie di Cremona, Novara, Lodi e Pavia, comune di Milano, comune di Parma, comune di Bologna, comune di Mantova

	Attività didattiche - Tutor aziendale per progetti di alternanza scuola lavoro e tirocini curricolari universitari - Percorso e giochi didattici "Energy Detective" in scuole primarie e secondarie - Progetto di alternanza scuola lavoro con ITIS Molinari di Milano "Indagine, socio, economica culturale, ambientale e di qualità della vita del Municipio 3 di Milano" in partenariato con Municipio 3, IIS Pasolini, Liceo scientifico Donatelli Pascal - Unità didattica "Energia-Ambiente-Emissioni" Docente presso l'ITT "Ettore Molinari di Milano" - Unità didattica "energia-ambiente", presso 3 Istituti e Licei di Monza (A. Mapelli, Canossa, Mosè Bianchi): con il coinvolgimento delle famiglie - Predisposizione dei manuali "Diagnosi energetica degli edifici" e "Libretto per il risparmio energetico" all'interno delle iniziative di diffusione di opuscoli informativi sulla tematica energetica organizzata dalla Provincia di Manto-va presso le scuole in Area Obiettivo 2. - Progetto didattico in collaborazione con la provincia di Mantova che ha previsto la realizzazione della diagnosi energetica di due edifici scolastici superiori con il coinvolgimento degli studenti (Istituto Belfiore, IPSIA)
Principali mansioni e responsabilità	Gestione dei rapporti con i clienti (privati e pubblici - Comuni, Provincie e Regioni), preparazione di tutti i documenti tecnici e amministrativi necessari alla partecipazione dei bandi di Fondazione Cariplo Area Ambiente e altri bandi pubblici. sopralluoghi, raccolta ed elaborazione di dati, stesura dei documenti tecnici, organizzazione di momenti formativi per funzionari e tecnici comunali e presentazioni pubbliche (rivolte a cittadini e stakeholder, incontri ristretti con assessori e uffici tecnici e in giunta o in consiglio comunale), rendicontazione dei progetto nel caso di finanziamento (Fondazione Cariplo, Regione Sicilia, Regione Campania), caricamento finale on line sulle banche dati (es. portale europeo Patto dei Sindaci, portale Fondazione Cariplo)
Date	**2005-2006**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Servizio Ambiente (Assessorato Mobilità e Ambiente) del Comune di Parma
Tipo di azienda o settore	Ente pubblico
Tipo di impiego	Realizzazione del progetto "CASTE: Catasto Solare Territoriale per gli edifici di proprietà comunale"; per lo sviluppo di uno strumento operativo per la raccolta dati, la gestione delle informazioni (banca dati) e la loro analisi al fine di quantificare le potenzialità di risparmio energetico. Aggiornamento del Piano Energetico Comunale.
Date	**2002-2004**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Eco Progetti s.r.l., via Savona 92, 20144 Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Società che fornisce servizi d'ingegneria integrata nel controllo del rumore, delle vibrazioni sia in campo civile che industriale.
Tipo di impiego	Collaborazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Indagini fonometriche in ambienti di lavoro, redazione di studi di impatto acustico e progetti di insonorizzazione, assistente CTU in indagini peritali, zonizzazioni acustiche del territorio comunale, elaborazione di mappe del rumore emesso attraverso l'utilizzo di software specifici
Date	**1999-2003**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Eco Engineering s.r.l. via del Parco, 4 Assago (MI), Italia
Tipo di azienda o settore	Società che fornisce servizi d'ingegneria integrata nel controllo del rumore, di Igienista industriale, controllo sicurezza, prevenzione e protezione.

Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa
Principali mansioni e responsabilità	Programmazione ed esecuzione rilievi in ambienti di lavoro e stesura di relative relazioni tecniche, redazione di studi di impatto acustico, zonizzazioni acustiche del territorio comunale.
Date	**1998-2003**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	S.E.A. s.r.l. via Valtorta 21, Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Società di ergonomia applicata che fornisce servizi di igiene industriale, controllo sicurezza, prevenzione e protezione, controllo del rumore.
Tipo di impiego	Collaborazione coordinata e continuativa
Principali mansioni e responsabilità	Programmazione e rilevazione di parametri ambientali (rumore, inquinanti fisici e chimici, condizioni termiche ambientali), finalizzata al controllo della sicurezza e della qualità degli ambienti di vita e di lavoro, attività di ricerca universitaria; assistente al corso di Fisiologia Ambientale tenuto dal prof. G. Cortili all'Università Milano Bicocca c/o la facoltà di Scienze Ambientali e del Territorio.
Date	**2002-2003**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio Milano Ricerche , via L. Cicognara, 7 20129 Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Ricerca in campo ambientale
Tipo di impiego	Collaborazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Rilievi ambientali e stesura di relazioni nell'ambito del progetto "Valutazione del contributo all'impatto ambientale da NO_x del traffico, del riscaldamento e delle attività produttive nell'area del Comune di Damine"
Date	**2001-2002**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	RSA s.r.l. Milano, Italia
Tipo di azienda o settore	Ricerca in campo ambientale
Tipo di impiego	Collaborazione occasionale
Principali mansioni e responsabilità	Ispezioni D.lgs. 626/94 presso le filiali di Intesa BCI della Lombardia e dell'Emilia Romagna; rilievi acustici ed elaborazione dati per gli studi di impatto acustico degli impianti AMSA (Silla1, Silla2, Primaticcio, Olgettina)
TERZO SETTORE	
Date	**NOVEMBRE 2013 AD OGGI**
Associazione	**ASSOCIAZIONE FARABA' - sede Casalmaiocco (LO)**
Tipo associazione	Associazione di volontariato iscritta al Registro Generale Regionale del Volontariato con provvedimento N.324 del 27/03/2014 al progressivo n.106 del nella sezione provinciale di Lodi. L'associazione ha l'obiettivo di proporre proposte educative, organizzare spazi ricreativi costruttivi, progettare e gestire servizi innovativi che vadano incontro alle esigenze espresse dalle famiglie e dalle persone delle diverse fasce d'età.
Tipo di impiego	Socio fondatore, volontaria e attualmente presidente e coordinatrice delle attività educative dell'associazione

Principali mansioni	Scouting bandi, progettazione e rendicontazione progetti (2 edizioni Bando Volontariato, 5 bandi Fondazione Comunitaria, 2 bandi Regione Lombardia, 1 bando Provincia di Lodi, 1 bando Con i Bambini), organizzazione e coordinamento eventi, coordinatore centro aggregazione Fammy'Spazio; gestione, coordinamento e formazione dei volontari, tutor alternanza scuola lavoro, responsabile progetto sportello per il cittadino "Dammi Retta" presso il Fammy'Spazio; responsabile di progetti europei; animatore sociale per Il coinvolgimento attivo della cittadinanza in diverse attività dell'associazione
Date	**DICEMBRE 2013 AD OGGI**
Associazione	**ASSOCIAZIONE NOIENERGIE – sede Milano**
Tipo associazione	Associazione no profit che ha come obiettivo la diffusione di stili di vita sostenibili, la sensibilizzazione dei cittadini alla conservazione delle risorse naturali ed ambientali con particolare riferimento al risparmio energetico e allo sviluppo delle fonti rinnovabili
Tipo di impiego	Socio fondatore, carica di presidente e volontaria da dicembre 2013 ad Aprile 2016 e da Aprile 2016 ad oggi socia
Principali mansioni	Scouting bandi e progettazione, organizzazione eventi di presentazione del libro "L'energia del futuro" presso sale consiliari, biblioteche, eventi comunali , partecipazione a "La settimana verde" presso il Comune di Gaggiano , attività laboratoriali con scuole primarie, secondarie di primo e secondo grado, realizzazione della "casa sostenibile" in scala per attività laboratoriali, coordinamento progetto di Fondazione Cariplo "la scuola al servizio del territorio" (con ITIS E. MOLINARI DI MILANO), diagnosi energetiche domestiche e termografie, collaborazione con IULM per un progetto di comunicazione, campagna di monitoraggio dei consumi elettrici domestici con strumenti appositi, tutor per progetti di alternanza scuola lavoro con ITIS Molinari di Milano e stage con Università IULM

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	**Dal 1996 al 2000**
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano Bicocca , Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Capacità di affrontare problematiche ambientali da diversi punti di vista, approccio interdisciplinare, capacità di organizzare campagne di monitoraggio ambientale
Qualifica conseguita	**Laurea in Scienze Ambientali** con votazione 110 su 110 Titolo tesi: "Studio di impatto ambientale di un progetto dell'impianto di depurazione delle acque reflue urbane Milano-Sud" Relatori: Prof. Demetrio Pitea e Prof. Gabriele Cortili.
Livello nella classificazione nazionale	Laurea vecchio ordinamento
Date	**Dal 1990 al 1995**
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Liceo Scientifico** "Istituto Vincenzo Benini", via Cavour , 1 2077 Melegnano (MI)
Qualifica conseguita	Diploma di maturità scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua	**italiano**
Altra lingua	**Inglese**
Capacità di lettura, scrittura, orale	*buona*

Capacità e competenze sociali	Esperienza in team work, ma capacità di gestione in autonomia dei progetti o con il coinvolgimento di figure tecniche diverse. Capacità di reagire positivamente alla pressione lavorativa mantenendo il controllo, problem solving. Capacità di sapere gestire le informazioni, pianificare e organizzare il lavoro. Capacità didattiche ed espositive (lezioni scolastiche e universitarie, incontri tecnici con i clienti, presentazioni pubbliche in qualità di relatore). Spiccato senso pratico. Capacità di osservazione e ascolto. Attitudine nel coinvolgere il team nel raggiungimento degli obiettivi
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei pacchetti software Microsoft Word, Excel e Power Point, pacchetto Google suite, coding con Scratch, Popplet/Simplemind e altri applicativi per la creazione di mappe concettuali, applicativi per conferenze a distanza e condivisione di contenuti (Google meet, Go to meeting, Skype), creazione questionari e test on line (moduli google, SurveyMonkey), software per editing di video, conoscenze base di Access e Autocad, software tecnici (Qgis, Mapinfo, Edilclima), Sicraweb Maggioli
Patente	Patente moto e auto (A-B)
Consenso al trattamento dei dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)

Casalmaiocco, 21/10/21

Erika Mannavola

