

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RULLO SIMONA**
Indirizzo **VIA MONTE SAN MICHELE 163, 20099 SESTO SAN GIOVANNI (MI)**
Telefono **338/3868645**
Fax **02/24304434**
E-mail simona.rullo@gaiiconsulting.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 09/08/1972

**ESPERIENZA
LAVORATIVA/RICERCA**

Date (da – a) Da gennaio 2001 a oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro Gaia Consulting & Technologies Srl, Via Gorizia 35/37, 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tipo di azienda o settore Consulenza ambientale, Monitoraggi ambientali e Sicurezza sul lavoro
Tipo di impiego Socio Amministratore, Tecnico Ambientale
Principali mansioni e responsabilità Referente consulenza ambientale, autorizzazioni ambientali
Tecnico competente in acustica ambientale.

Responsabile del settore monitoraggio di agenti fisici e chimici inquinanti: misure di gas radon, rumore, vibrazioni, polveri, amianto, agenti chimici e biologici.

RSPP settore B9

Autrice di:

- 240 misure e relazioni sul monitoraggio del gas Radon e Bonifica
- 91 DVR vibrazioni con misure a corredo
- 170 misure di rumore in ambito ambientale, tecnico e sicurezza sul lavoro
- 160 rapporti tecnici relativi a campionamenti e analisi inquinanti (di cui la metà di campionamenti eseguiti in proprio)
- 30 DVR chimico, biologico, illuminamento, microclima

Coordinamento dell'attività di ricerca e sviluppo sull'abbattimento dei byproduct gassosi nell'ambito del progetto TEPLAN (Sviluppo di tecnologie innovative per la termodistruzione in situ, mediante plasma, dei rifiuti prodotti a bordo di un mezzo navale) finanziato dal MIUR.

Date (da – a) Marzo 2004
Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto di Ricerca Sulle Acque - CNR Brugherio (MI)
Tipo di azienda o settore Ente statale di ricerca
Tipo di impiego Incarico professionale
Principali mansioni e responsabilità "Rassegna critica dei metodi LC-MS per l'analisi di cianotossine e inquinanti emergenti nelle acque potabili"

<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Luglio 1999 - Maggio 2003</p> <p>Istituto di Ricerca Sulle Acque - CNR</p> <p>Ente statale di ricerca</p> <p>Contratto d'opera e Borse di studio</p> <p>Pianificazione e gestione campagne sperimentali di indagine e misura di inquinanti nell'ambiente, nonché campionamento e analisi di inquinanti e loro metaboliti in aria, acqua, suolo e tessuti organici.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Contratto d'opera CNR per l' "Analisi dei composti organici clorurati volatili, TOC, erbicidi e attività ATP in acque sotterranee". 2. Borsa di studio CNR "Comportamento di inquinanti in ambiente idrico": <ul style="list-style-type: none"> □ applicazione di erbicidi fenilureici in campo sperimentale; □ studio della distribuzione dei composti nei diversi comparti ambientali; □ campionamento e analisi di acqua, suolo, biota con HPLC, GC-NPD. 3. Borsa di studio Fondazione Lombardia per l'Ambiente "Sviluppo di metodologie per la valutazione del rischio di contaminazione delle acque sotterranee da erbicidi e loro prodotti di trasformazione nel territorio lombardo": <ul style="list-style-type: none"> □ studio della migrazione in falda di erbicidi triazinici, fenilureici e dei loro metaboliti in campo sperimentale dotato di lisimetri a suzione, tensiometri piezometri, in cui sono stati applicati i composti parentali e in cui sono stati eseguiti prelievi periodici di acqua e di suolo dagli orizzonti. □ individuazione di criteri di applicazione degli stessi che prevengano la contaminazione degli acquiferi. 	<p>Brugherio (MI)</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Aprile-Maggio 1999</p> <p>Università degli Studi di Milano-Bicocca</p> <p>Borsista</p> <p>Docente laboratorio didattico "Microclima" per il corso di Fisica II, Corso di Laurea in Scienze Ambientali dell'Università degli Studi di Milano</p>	
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>Dicembre 1998 - Gennaio 1999</p> <p>Consorzio Milano Ricerche</p> <p>Ente Pubblico di ricerca</p> <p>Collaborazione</p> <p>Redazione di uno studio su scala mondiale sullo stato dell'arte della termodistruzione al plasma dei rifiuti</p>	
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>	<p>1998/1999</p> <p>Università degli Studi di Milano</p> <p>Borsista</p> <p>correlatrice tesi di laurea "Realizzazione di un processo ad arco-plasma per il trattamento di aromatici clorurati", Corso di Laurea in Scienze Ambientali di Milano.</p>	
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p>	<p>Luglio 1998 - Giugno 1999</p> <p>Università degli Studi di Milano Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e del Territorio - Dipartimento di Fisica di Milano</p> <p>Borsa di studio CNR</p>	

Principali mansioni e responsabilità	<p>“Campionamento e analisi di effluenti gassosi prodotti dal trattamento di composti organici tossici mediante torcia al plasma”:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ gestione di un impianto pilota per lo smaltimento di composti aromatici alogenati mediante plasma termico; □ diagnostica dei parametri di processo; □ analisi dei prodotti di decomposizione mediante analisi in GC - ECD.
Date (da – a)	Marzo - Aprile 1998
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano Dipartimento di Fisica, Sezione Plasmi
Tipo di azienda o settore	
Tipo di impiego	Prestazione d’opera “Analisi di effluenti gassosi derivanti dal trattamento mediante plasma di rifiuti pericolosi”.
Principali mansioni e responsabilità	□ realizzazione di un sistema di abbattimento-campionamento e analisi degli effluenti gassosi di un impianto al plasma termico per la distruzione di policlorobifenili.
Date (da – a)	1997 -1996
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ALPE Soc. coop. a.r.l. Bergamo
Tipo di azienda o settore	Società privata di analisi geologiche e geopedologiche
Tipo di impiego	collaborazione
Principali mansioni e responsabilità	rilevamenti pedologici di campagna per la stesura della carta dei suoli del “Lotto Codognese” e “Lotto Cremonese”, nell’ambito del progetto ERSAL (Ente Regionale Sviluppo Agricolo Lombardo) “Carta pedologica della Lombardia”:
	□ analisi su campo degli orizzonti che costituiscono il profilo del suolo e la sua classificazione pedologica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	30 marzo 2022
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Assform
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Uso avanzato del Software NoiseWork
Qualifica conseguita	4 crediti
Date (da – a)	25-26 marzo 2021
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri Provincia di Pavia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	“Gli errori più comuni nelle misure acustiche”
Qualifica conseguita	6 crediti
Date (da – a)	2020
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ASSORADON
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Socia ordinaria
Qualifica conseguita	Iscrizione n. 13
Date (da – a)	22 novembre 2019
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	The ACS
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	“Il rischio in ambiente di lavoro: valutazione del rischio e piano aziendale di riduzione dell’esposizione”
Qualifica conseguita	12 crediti

Date (da – a)	2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ENTECA- ISPRA
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Inserimento elenco nazionale tecnici competenti in acustica
Qualifica conseguita	Iscrizione n. 2140
Date (da – a)	15 maggio 2019
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	AIDII
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valutazione del rischio chimico secondo la norma EN 689:2018
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 8 crediti
Date (da – a)	15 aprile 2019
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Associazione Italiana di Acustica
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	La norma UNI11728 e il rumore dei cantieri: esperienze, applicazioni e tecnologie
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione
Date (da – a)	13 dicembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa Soc. Coop.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	DPI per il rischio chimico e cancerogeno: criteri di scelta, gestione e nuove disposizioni normative
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 8 crediti
Date (da – a)	13 dicembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa Soc. Coop.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	DPI per il rischio chimico e cancerogeno: criteri di scelta, gestione e nuove disposizioni normative
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 8 crediti
Date (da – a)	13 dicembre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa Soc. Coop.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valutazione del rischio MOGM in laboratorio, aspetti biologici e normativi
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 8 crediti
Date (da – a)	23 ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa Soc. Coop.
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Movimentazione meccanica dei carichi e delle merci
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 8 crediti
Date (da – a)	9-10 ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Cogest M&C Srl

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Radiazioni, Ambiente e Professioni- Prima giornata Campi elettromagnetici, seconda giornata Radioattività naturale
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 11 crediti
Date (da – a)	18/05/2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	SERVIZIO SANITARIO REGIONALE EMILIA ROMAGNA Azienda USL di Modena
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dal Movarisch 2009 al Movarish 2015. Corso teorico pratico per l'applicazione del modello di valutazione del rischio da agenti chimici pericolosi delle regioni Emilia Romagna, Toscana e Lombardia
Qualifica conseguita	Attestato di partecipazione 8 crediti
Date (da – a)	2 dicembre 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri Provincia di Pavia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Incertezza di misura: quadro generale e norme UNI in acustica applicata
Qualifica conseguita	Attestato
Date (da – a)	26 giugno 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Lombardia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Acustica
Qualifica conseguita	Qualifica di "Tecnico competente in acustica ambientale", decreto 6856/08 Regione Lombardia
Date (da – a)	20 luglio 2007- 21 Marzo 2008
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Milano, Dipartimento BEST
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tecnico Competente in Acustica Ambientale
Qualifica conseguita	Esame superato
Date (da – a)	13-14 Novembre 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso per RSPP "Modulo B macrosettore 9"
Qualifica conseguita	Esame superato
Date (da – a)	26-27 30-31 Ottobre 2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso per RSPP "Modulo C"
Qualifica conseguita	Esame superato
Date (da – a)	7-11 Novembre 2005
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ambiente Europa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"Responsabili-Addetti al servizio di prevenzione e protezione"
Qualifica conseguita	RSPP

<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p>Maggio 2003</p> <p>Ministero della Salute - AMBLAV</p> <p>“22/97 RIFIUTI, MUD 2003 E 626/94: novità e obblighi al 30 aprile o periodici”</p> <p>-</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p>Luglio 2001</p> <p>Consiglio Nazionale delle Ricerche</p> <p>“Uso del GPS nei rilevamenti scientifici”</p> <p>-</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p>15 - 28 Ottobre 2000</p> <p>Università di Siena-Consiglio Nazionale delle Ricerche</p> <p>International School on the Environment and Health “Xenobiotics – Environment - Human Health”</p> <p>-</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p>Giugno 2000</p> <p>Consiglio Nazionale delle Ricerche</p> <p>“Sicurezza e prevenzione in presenza di agenti biologici nei laboratori di ricerca”</p> <p>Attestato</p>
<p>• Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p> <p>Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</p>	<p>11/11/1997</p> <p>Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze dell’Ambiente e del Territorio</p> <p>Diploma di Laurea In Scienze Ambientali</p> <p>110/110 e lode</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p> <p>Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</p>	<p>Luglio 1991</p> <p>Liceo Scientifico Statale di S. Donato Milanese</p> <p>Maturità Liceo Scientifico</p> <p>58/60</p>
<p>Date (da – a)</p> <p>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p> <p>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</p> <p>Qualifica conseguita</p>	<p>1995</p> <p>Dipartimento di Agraria di Milano</p> <p>Corso “Valutazione dei danni forestali da ozono”</p> <p>Attestato di partecipazione</p>

Date (da – a)	Aprile 1995
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Lombardia, settore Ambiente ed Energia
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Incontri di formazione e informazione “La gestione dei rifiuti”
Qualifica conseguita	

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

OTTIMO

AVANZATO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

BUONE CAPACITÀ RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

BUONE CAPACITÀ DI COORDINAMENTO PROGETTI E INIZIATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

OTTIMA CONOSCENZA DEI SISTEMI OPERATIVI WINDOWS, PACCHETTO OFFICE E PROGRAMMI APPLICATIVI. BUONA CONOSCENZA DI HYPERCHEM, CHEMWINDOW, CADNAA, NOISE WORK & VIBRATION EVALUATOR, MOVARISK, INFORISK, CONOSCENZA BASE DI PROGRAMMI DI GRAFICA (COREL, ADOBE)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

BUONE CAPACITÀ DI DISEGNO PITTORICO, SCULTURA DEL LEGNO

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni

Guzzella L., Rullo S., Pozzoni F., Giuliano G.: "Studies on Mobility and Degradation Pathways of Terbutylazione using Lysimeters on a Field Scale", Journal of Environmental Quality, 32: 1089-1098, 2003

Guzzella L., Rullo S., Capri E., Ferrari F., Di Corcia A., Nazzari M., Barra Caracciolo A., Grenni P., Giuliano G.: "Fate and effects of diuron and linuron in field lysimeters", XII Symposium Pesticide Chemistry, 2003

Guzzella L., Rullo S., Pozzoni F., Giuliano G.: "Principali meccanismi di trasporto del Linuron e del Monolinuron e loro influenza sulla contaminazione della falda acquifera", Inquinamento, 38, 2002

Mezzanotte V., Bolzacchini E., Orlandi M., Rozzi A., Rullo S.: "Anaerobic removal of linear alcohol ethoxylates", Bioresource Technology 82, 151-156, 2002

Rullo S.: "Contaminazione delle acque sotterranee da erbicidi e loro metaboliti nel territorio Lombardo", CNR-Rapporti R158, Ottobre 2001

Guzzella L., Pozzoni F., Rullo S.: "Mobility of herbicides used for weed control in maize in lysimeter experiment"-2001 BCP SYMPOSIUM PROCEEDINGS NO 78: Pesticide Behaviour in Soil and Water

Guzzella L., Pozzoni F., Rullo S.: "Mobility and leaching of herbicides and their main transformation products in lysimeter experiment", Groundwater 2000, 6-8 June 2000, Copenhagen-Denmark

Rullo S., Florio R.: "Rifiuti: istruzioni per l'uso", Automazione industriale – Giugno/Luglio 1999

Rullo S., Florio R.: "Il telecontrollo nella depurazione delle acque", Automazione industriale - Ottobre 1999

Rullo S., Florio R.: "L'Italia del rifiuto", Automazione industriale - Settembre 1999

Florio R., Rullo S.: "Una strada ricca di opportunità", Automazione Industriale, Giugno/Luglio 2000

Poster

Barra Caracciolo A., Giuliano G., Grenni P., Guzzella L., Rullo S., Di Corcia A.: "Study of the effect of phenylurea herbicides on bacterial abundance in a silty-loam soil profile", 2002 International Symposium on surface Microbiology – Copenhagen, Denmark

Guzzella L., Pozzoni F., Rullo S.: "Mobility of herbicides used for maize control in lysimeter experiment", Groundwater 2000, 6-8 June 2000, Copenhagen-Denmark

ALLEGATI

[Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

Ai sensi del D. Lgs. 196/03, autorizzo il trattamento dei miei dati personali per gli scopi consentiti
Dichiaro, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 D.P.R. 28/12/2000 n. 445 per il caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti, ai sensi degli art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 che quanto contenuto nel presente curriculum corrisponde a verità.

Simona Reulb