Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Malvasi Giampiero

ESPERIENZA PROFESSIONALE

1989–1998 **Libero professionista settore consulenza ambientale**

SGS Italia, Villafranca Padovana (Italia)

Valutazione d'impatto ambientale, Inventario delle emissioni, Modellizzazione dell'inquinamento atmosferico e Monitoraggi ambientali

1998–2001 **Ammistratore Unico**

Anteco SRL, Rubano (PD) (Italia)

Amminitratore unico

Direzione tecnica e amministrativa

2000–2008 **Commissario commissione V.I.A.**

Provincia di Vicenza, Vicenza (Italia)

2001–2005 **Consulente**

ARPA Veneto Osservatorio Aria, Venezia (Italia)

Progetto SIMAGE:

settore monitoraggio; inventario delle emissioni; modellistica diffusionale

2013–2016 **Consulente**

Hydea, Firenze (Italia)

Guyana Britannica:

Techincal Consultancy Contract Georgetown Landfill;

Screening V.I.A. di un intervento di bonifica delle dump area in Le Repentir e Lusignan (Georgetown);

Implementazione del laboratorio chimico di analisi della discarica HBSL di Georgetown.

2008–alla data attuale **Libero professionista**

Padova (Italia)

Studi d'impatto ambientale; Modellistica diffusionale atmosfera; monitoraggi ambientali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1978–1983 **Laurea in Fisica - Astronomia** Livello 7 QEQ

Università di Padova, Padova (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

© Unione europea, 2002-2019 | http://europass.cedefop.europa.eu

Lingua madre: italiano

Lingue straniere

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C1	C2	B2	B2	C1
spagnolo	A2	B1	A2	A2	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali: Coordinamento e amministrazione di personale,
Coordinamento di Progetti e Bilanci

Competenze professionali: Competenze informatiche; Linguaggi di Programmazione: Java, Fortran, Basic, C; Dbase: SQL, Oracle; GIS: Mapinfo, ArcInfo, ArcView, ArcGIS; Image Processing sw: Photoshop; Environmental mathematical models : meteorological model, Air pollutant dispersion model gaussian and lagrangian, statistic – stochastic model, receptor model, ground water advective and dispersion model, Noise model ISO 9613; Analisi e campionamento in situ: emission di inquinanti atmosferici, Aria ambiente, Igiene industriale, sedimenti e acque marine.ecc.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente base	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

ALLEGATI

- Allegato_ CV_Malvasi_modello_Europeo rev. mar. 2019.pdf

Allegato_ CV_Malvasi_modello_Europeo rev. mar. 2019.pdf

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI
- Lista dei progetti
- Pubblicazioni

Lista progetti ed esperienze professionali :

Data:	Localizzazione	Società	Posizione	Descrizione
2018-9	Pravisdomini (PN)	REM S.R.L. Motta di Livenza (TV), Ecotest Rubano (PD)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Procedura di s reening "Realizzazione di un impianto di stoccaggio e recupero rifiuti speciali non pericolosi, in Comune di Pravisdomini"
2018-9	Jesolo (VE)	Alisea/Veritas, T.E.R.R.A San Donà di Piave	Specialista inquinamento acustico	V.I.A. Opere di messa in sicurezza, completamento, riprofilatura e compensazione ambientale della discarica. Studio d'impatto acustico
2018-9	Jesolo (VE)	Alisea/Veritas, T.E.R.R.A San Donà di Piave	Specialista inquinamento dell'atmosfera	V.I.A. Opere di messa in sicurezza, completamento, riprofilatura e compensazione ambientale della discarica.
2018	Carrè (VI)	Generation 3.0, Ecochem Vicenza	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Studio d'impatto ambientale -Aumento potenzialità recupero rifiuti e ampliamento codici C.E.R. - modellizzazione per le ricadute di polveri in ambiente esterno al sito
2017-8	Feltre (BL)	Hydro (Norvegia) – Carat Servizi, Resana (TV)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	V.I:A. revamping fonderia alluminio
2018	Malo (VI)	Agriteco Venezia	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Modellizzazione delle emissioni in atmosfera dello cantiere della Pedemontana Veneta – variante di san Tomio di Malo
2016-18	Verona	Comune di Verona,	Specialista inquinamento acustico	STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE – RIMODULAZIONE DELLE FASI ATTUATIVE DEL PIANO URBANISTICO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PUBBLICA PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA COMPLESSO EX CASERME SANTA MARTA E PASSALACQUA IN VERONA
2016-18	Verona	Comune di Verona,	Specialista inquinamento dell'atmosfera	STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE – RIMODULAZIONE DELLE FASI ATTUATIVE DEL PIANO URBANISTICO ATTUATIVO DI INIZIATIVA PUBBLICA PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA COMPLESSO EX CASERME SANTA MARTA E PASSALACQUA IN VERONA
2018	Verona	Gruppo SAVE, Thetis Venezia	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Supporto modellistico per simulazioni impatto cantiere aeroporto di Catullo (VR)
2018	Caldogno (VI)	Nuova Caldogno Arzignano (VI)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Valutazione previsionale di impatto atmosferico ad integrazione del procedimento V.A.S. del piano degli Interventi monotematico Green City a Caldogno
2018	Roncade (TV)	Gruppo basso Treviso	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Studio d'Impatto Ambientale per l'esercizio di una Grande Struttura di Vendita
2018	Crespino (RO)	Società Agricola Mischiati Franco – Crespino (RO)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Studio d'impatto olfattometrico di un allevamento di polli da ingrasso
2018	Gaiba (RO)	AziendaAgricola Mizzi – Gaiba (RO)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Studio d'impatto olfattometrico di un allevamento di polli da ingrasso
2018	Casale sul Sile (VE)	Studio Conte Resana	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Studio d'Impatto Ambientale per l'esercizio di una Grande Struttura di Vendita
2018	Padova	Studio Franchetti Arzignano (VI)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Studio d'Impatto Ambientale per l'esercizio di una Grande Struttura di Vendita
2016-18	Venezia	Blo Immobiliare Padova, CS Works Treviso	Specialista inquinamento dell'atmosfera	VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE PER NUOVA COSTRUZIONE EDIFICIO A DESTINAZIONE COMMERCIALE (Grande Struttura di Vendita) E RICETTIVO IN COMUNE DI VENEZIA – loc. Marghera
2017	Padova	Molino Favero - Ecotest Rubano	Specialista inquinamento	V.I:A. impianto produzione cereali

		(PD)	dell'atmosfera	
2017	Fiorano (Modena)	Emilceramica Sassuolo (MO), T.E.R.R.A. srl S.Donà di Piave (VE)	Specialista inquinamento dell'atmosfera	V.I.A. impianto produzione ceramiche
2016	Fiji Islands	Department of Environment of Fiji islands Repubblic, Hydea Firenze	Specialista inquinamento dell'atmosfera	Fiji National Integrated Waste Management Strategy 2016-2026
2016	Prov. Treviso	Aluphoenix, Galliera Veneta.	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA per l'avvio di un nuovo impianto di raffinazione dell'alluminio
2014-2015	Italia	Regione Piemonte, Politecnico di Torino, Filippetti Flaconara (AN),	Consulente	Progetto LIFE: IDEM Internet of Data for Environment Monitoring
2014	Guyana	I.D.B. (U.S.A.), Hydea Firenze	Project manager	Implementazione del laboratorio chimico di analisi della discarica HBSL di Georgetown; training e redazione manuale
2014	Rivaltero Caravino (TO)	C&G Ambiente Torino, Envita Torino	Specialista impatti sull'atmosfera	Studio Meteorologia locale, Emissioni e Diffusione polveri, Impianto di smaltimento di rifiuti inerti – loc. rivaltero caravino (to)
2014	Guyana	I.D.B. (U.S.A.), Hydea Firenze	Project manager	Screening V.I.A. di un intervento di bonifica di una dump area in Le Repentir (Georgetown)
2014	Guyana	I.D.B. (U.S.A.), Hydea Firenze	Project manager	Screening V.I.A. di un intervento di bonifica di una dump area in Lusignan (Georgetown)
2014	Prov. Savona	Evolvea Milano	Consulenza	Progetto CROMoS per il monitoraggio e gestione delle emissioni di sostanze odorigene
2013	Guyana	I.D.B. (U.S.A.), Hydea Firenze	Auditor	Techincal Consultancy Contract Georgetown Landfill
2013	Venezia	Gruppo SAVE Venezia, Thetis Venezia	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA del Piano di sviluppo 2020-2030 dell'aeroporto di Marco Polo di Venezia
2013	Prov. Padova	Technital Verona, SELC Venezia	Specialista impatti sull'atmosfera	V.I.A. realizzazione di un opera d'invaso sul fiume agno-guà-stanta caterina
2012	Prov. Udine	Autovie Venete SpA Cooprogetti scrl Pordenone	Specialista impatti sull'atmosfera	Progettazione PMA per la costruzione ed esercizio :svincolo di Palmanova e variante della SS n. 352 di Grado
2012	Prov. Pordenone	Provincia di Pordenone Cooprogetti scrl Pordenone	Specialista impatti sull'atmosfera	Progettazione PMA per la costruzione ed esercizio : viabilità area del mobile
2012	Udine	Autovie Venete SpA Cooprogetti scrl Pordenone	Specialista impatti sull'atmosfera	Progettazione PMA per la costruzione ed esercizio : tangenziale Sud di Udine
2012-2013	Padova	Agegas APS	Specialista impatti sull'atmosfera	Studio d'impatto sanitario del termovalorizzatore di rifiuti urbani
2012-2013	Porcia (PN)	General Beton	Specialista impatti sull'atmosfera	V.I.A. di una discarica di rifiuti contenenti amianto
2012	Ghana	SGS group Svizzera	Specialista impatti sull'atmosfera	Air modelling for GSWL Awunakrom resettlement
2012-2013	Ivory Coast	SGS group Svizzera	Specialista impatti sull'atmosfera	modeling the ground level concentration of Total Suspended Particulate (TSP) and Particulate Matter (PM10) emitted by diffuse sources of SOCIMAT cement grinding plant in Abidjan
2012-2013	Paese (TV)	EOS group Padova	Specialista impatti sull'atmosfera	V.I.A. di una discarica di rifiuti contenenti amianto
2009-2011	Verona	Urbaser S.A. . Lamir S.r.l Pesaro.	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA del termovalorizzatore di rifiuti urbani

© Unione europea, 2002-2019 | http://europass.cedefop.europa.eu

2011	Treviso	Gruppo SAVE Venezia, THETIS Spa Venezia	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA del Piano di sviluppo 2020-2030 dell'aeroporto Canova di Treviso
2010	Sardegna	SNAM S.p.A. Lamir S.r.l.Pesaro	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA per la costruzione del GALSI - Gasdotto Algeria Sardegna Italia
2010	Monselice	Italcementi S.p.A. Ecotest S.r.l.Rubano (PD)	Redazione capitolo impatti sull'atmosfera	VIA per il revamping dell'impianto
2007-2013	Cordenons (PN)	Geo Nova S.r.l. Ecoteam Pordenone	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA, AIA e PMC di una nuova discarica di rifiuti non pericolosi
2004-2008	Ungheria	HYDEA S.r.l Firenze	EIA reviser	Technical assistance for the review and qualitative improvement of sewerage, wastewater treatment and drinking water quality improvement programme documents supported by Cohesion Fund in Hungary identification EuropeAid/117340/D/SV/HU
2008-2009	Venezia	THETIS Spa Venezia	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA, AIA e PMC di una nuova discarica di fanghi da dragaggio
2008	Cairo Montenote (SV)	LPL Cairo Montenotte (SV)	Specialista impatti sull'atmosfera	VIA di una discarica di rifiuti non pericolosi
2007-2009	Veneto, Emilia Romagna, Lombardia	Autobrennero S.p.A. Trento	Redazione capitolo impatti sull'atmosfera	VIA per realizzazione della terza corsia dell'autostrada A22 nel tratto compreso tra Verona Nord km 233 e intersezione con autostrada A1 km 314
2006	Ospitale di Cadore (BL)	Program SRL Fossò (VE)	Revisione del VIA	VIA del revamping di un cementificio
2006	Porto Caleri (RO)	Thetis SpA Venezia	Revisione del VIA	Piano di lottizzazione di Porto Caleri
2004-2010	Veneto	Autostrada BS-PD	Audit	Audit del PMA per la costruzione dell'autostrada A31 (Vicenza – Rovigo)
2005	Cina	SGS Group Svizzera	Mathematical modeler	Mathematical model assessment of air quality Tanjanshyan gold mine – Dachaidan District Qinghai Province
2005	Cairo Montenotte (SV)	Studio Rocca Padova	Modellizzazione	Modellizzazione matematica della dispersione in atmosfera delle fibre d'amianto
2004	Ungheria	HYDEA S.r.l Firenze	EIA reviser	Waste Water Treatment Programme of The Dombóvár Agglomeration
2004	Ungheria	HYDEA S.r.l Firenze	EIA reviser	Nyíregyháza and Surrounding Settlements Sewerage and Wastewater Treatment Program
2004	Bologna	ASA Bologna – SGS Italia	Team Leader	Asbestos dispersion modelling near a solid waste landfill
2003	Nord Italia	Autobrennero - SGS Italia	Consulente	Valutazione emissioni/immissioni del traffico veicolare dell'autostrada A22
2003	Padova	Studio Conte	Team Leader	VIA per un nuovo centro commerciale
2003	Cona (VE)	Comune di Cona (VE)	Consulente	Consulente del Comune nell'ambito del procedimento di VIA per una centrale termoelettrica
2002	Ravenna	SGS Ecologia	Consulente	VIA per un impianto di trattamento rifiuti
2002	Villafranca Veronese	SGS Ecologia	Consulente	VIA per un impianto di trattamento rifiuti
2002	Siracusa	Air Liquide TEAMS Siracusa	Consulente	Consulenza ISO14001:1996– Air Liquide plant in Priolo (SR)
2002-2005	Veneto	ARPAV – OAR,	Consulente	Progetto SIMAGE
2001	Nigeria	Aquater SpA, Antonio Levy	Project manager	Air quality impact assessment of gas distribution system in Port Harcourt (Nigeria)
1996	Slovacchia	Slovak Environ. Ministry SGS Ecologia -	Team leader	Local Studies of Air Quality in the Cities of Bratislava and Kosice National Needs Assessment of Air Pollution (Phare P.)
1995-97	Collegno (TO)	SGS Ecologia - Barricalla SpA Collegno (TO)	Project manager	LIFE Programme. Sviluppo di un Sistema di monitoraggio integrato

© Unione europea, 2002-2019 | http://europass.cedefop.europa.eu

1994-96	Veneto	CVN Venezia, SGS Ecologia -	Project manager	Monitoring activities and audit on sand dredging and beaches rebuilding activities in Cavallino and Pellestrina
1993-94	Venezia	CVN Venezia, SGS Ecologia	Project manager	Assessment of sediment quality used in Venice Lagoon for morphological reconstruction
1993-94	Venezia	THETIS Venezia, SGS Ecologia	Project manager	Experimental project for stopping and reversing environmental decay in Venice Lagoon
1990-1992	Lombardia	Philips Automation Milano,SGS Ecologia -	Project manager	Sistema informativo ambientale della Regione Lombardia
1992	Venezia	CVN Venezia, SGS Ecologia	Project manager	Geographic modelling and loads assessment of Nitrogen and Phosphorous discharged in Venice Lagoon from its basin
1990-1992	Lombardia	Snamprogetti, SGS Ecologia	Project manager	Valutazione dell'impatto sanitario e ambientale dell'inquinamento atmosferico in Regione Lombardia
1989-1991	Lombardia	Agip Servizi, SGS Ecologia -	Project manager	Inventario delle emissioni della Regione Lombardia
1989	Venezia	CVN Venezia, Ecolab SRL	Sub-project manager	Lagoon sediments quality assessment in Venezia channels (1.4.6)
1986	Veneto	Snamprogatti, Ecolab SRL	Data processing	Piano di risanamento dell'atmosfera della Regione del Veneto
1983	Veneto	Snamprogetti, Ecolab SRL	Data processing	Piano di tutela delle acque della Regione del Veneto

Pubblicazioni:

- *Pillon S., Liguori F., Susanetti L., Dalan F., Maffeis G. and Malvasi G.* "Modelling of organic and inorganic micropollutants on the Lagoon of Venice" Urban Air Quality, 2009 Istambul
- *Benassi A., Dalan F., Gnocchi A., Maffeis G., Malvasi G., Liguori F., Pernigotti D., Pillon S., Sansone M. and Susanetti L.*, "A 1-year application of the Veneto Air Quality Modelling System: regional concentrations and deposition on Venice Lagoon" International Journal of Environmental Pollution, 2008
- *Benassi A., Dalan F., Gnocchi A., Maffeis G., Malvasi G., Liguori F., Pernigotti D., Pillon S., Sansone M. and Susanetti L.*, "The Veneto Region modelling System for air quality assessment" 11th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes Cambridge, United Kingdom July 2nd-5th, 2007
- *Gnocchi A., Malvasi G., Maffeis G., Lorenzet K., Susanetti L., Benassi A.*, "Stima delle emissioni in atmosfera nella Laguna di Venezia secondo un approccio integrato top-down e bottom-up" Ingegneria Ambientale n. 7/8 – 2006 pag. 359-368.
- *Gnocchi A., Maffeis G., Malvasi G., Susanetti L., Lorenzet K., Benassi A.*, "An integrated Top-Down and Bottom-Up approach to estimate atmospheric emissions in the Venice lagoon" convegno "CTN-ACE Inventari delle emissioni" Genova 16 giugno 2005.
- *Benassi A., Gnocchi A., Maffeis G., Lorenzet K., Malvasi G., Susanetti L.*, "Primo approccio ad un inventario regionale – Stima preliminare delle emissioni in atmosfera secondo l'approccio Top-Down integrato da un approccio Bottom-Up" convegno "CTN-ACE Inventari delle emissioni" Venezia 28-29 ottobre 2004.
- *Malvasi G., Maffeis G.*, "Progetto SIMAGE, Insediamenti Industriali, Monitoraggio e Sicurezza Ambientale a Porto Marghera – Presentazione delle attività di modellizzazione numerica" Venezia 13 dicembre 2002
- *Franceschi G., Mollica A., Giarrizzo M., Malvasi G. Miceli M.G.*, 2002, "Monitoraggio del mare circostante lo scarico IAS", IAS n° 1, anno VI, marzo 2002.
- *Malvasi G., Baracco L., Carraro V.*, 2001, "Calcolo delle immissioni sul territorio comunale di Limena (PD)", convegno "Inventari delle emissioni e modellistica ambientale", Monselice, 16 febbraio 2001
- *Malvasi G., Baracco L., Carraro V., Cristofani G., Fasolo L., Massari R., Silviero A., Vicario A., Zarpellon P., Benassi A., Terrabujo C., Baldan C., Bergoglio F.* 2000, "Progetto valutazione inquinamento atmosferico con modelli numerici. Applicazione: calcolo immissioni incidente C.N.R. del 17/12/1999", Pubblicazione Provincia di Padova, 2000.

- *Malvasi G., Baracco L., Carraro V., Cristofani G., Fasolo L., Ferronato A., Massari R., Silviero A., Vicario A., Zarpellon P., Benassi A., Terrabujo C., Baldan C., Bergoglio F.* 2000, "Progetto valutazione inquinamento atmosferico con modelli numerici. Applicazione: calcolo immissioni territorio del comune di Limena", Pubblicazione Provincia di Padova, 1999.
- *Bernstein A.G., Montobbio L., Malvasi G., Parise G., Salghini G.*, 1994, "Studio per la verifica della qualità dei sedimenti lagunari impiegati nella ricostruzione di strutture morfologiche in Laguna di Venezia", Proceedings SITE, 16.
- *Pacitti M., Mensio P., Brusasca G., Tinarelli G., Genon G., Marchese F., Nobile G., Malvasi G.*, "Global evaluation of the activity of toxic and hazardous waste landfills using monitoring and modeling integrated system", Air Pollution 1997, pp517-527
- *Pacitti M., Malvasi G., Mensio P., Nobile G., Marchese* F., EmChie 96, Alghero, 11-13/9/96, Vol 2, pp. 591-606.
- *Nobile G., Malvasi G.*, "Monitoraggio e modellizzazione delle emissioni in atmosfera", reprint from Compatibilità ambientale dell'attività di smaltimento di rifiuti industriali, Politecnico di Torino, Torino, 29 aprile 1997.
- *Malvasi G., V. U. Fossato, and A. Bergamasco*, 1995, "Bilanci di Massa per Acqua, Sali Disciolti, Solidi Sospesi ed Azoto Totale in Soluzione per la Palude delle Rose (Laguna Veneta)", Proceedings SITE, 16.
- *Malvasi G., G.B. Landra, and B. Lamir*, 1992, "Metodologie di Studio e Gestione Integrata delle Problematiche Inerenti l'Inquinamento Atmosferico", Proceedings, SEP-Pollution.