



Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Francesco Galimberti**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Fax

E-mail fra.galimberti@tiscali.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 10 agosto 1976

Sesso Maschio

Esperienza professionale

Date Dicembre 2005 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti Consulente Ambientale, analista GIS.

Principali attività e responsabilità

- Progetto: "Valutazione dell'impatto dei pesticidi sulle acque sotterranee", - 2006 (ICPS, ARPA Lombardia, Syngenta Crop Protection); Project Manager: Campionamento, Analisi GIS dei risultati, Valutazione e gestione del rischio ambientale.
- Progetto EU-FOOTPRINT, Functional Tools for Pesticide Risk Assessment and Management, - 2006/2009 (6° Programma Quadro, Commissione Europea); Comunicazione e interna ed esterna, Divulgazione; Analisi GIS e validazione dati e modelli sul territorio lombardo.
- Indicatore di Rischio per i Pesticidi, - 2007 (ICPS, ECO-Agrit); Analisi dei dati GIS, applicazione del modello MetaPearl per la valutazione della vulnerabilità del suolo e delle acque sotterranee; applicazione del modello ARI per la valutazione dell'esposizione e dell'impatto dei pesticidi sugli organismi acquatici nelle acque superficiali.
- Progetto MINAMB2, - 2004/2007 (Ministero dell'Ambiente, ICPS); analisi GIS, supporto scientifico e tecnico alla valutazione del rischio da pesticidi per l'ambiente, identificazione di misure di mitigazione, misura e valutazione di scenari di esposizione per i pesticidi sulle acque superficiali e sotterranee.
- Progetto: "Rischio Fitosanitario nei piani integrati di prevenzione", - 2008 (ICPS, Regione Lombardia - DG Sanità, ASL); sviluppo applicativo per Sistema di Supporto alle Decisioni alla valutazione integrata al rischio fitosanitario in ambiente Access.

Nome e indirizzo del datore di lavoro ICPS - Centro Internazionale per gli Antiparassitari e la Prevenzione Sanitaria, via Stephenson, 94 - 20157 Milano, Italia.

Tipo di attività o settore Unità operativa dell'A.O. Ospedale Luigi Sacco / Università degli Studi di Milano.

Date Maggio 2008

Lavoro o posizione ricoperti Consulente Ambientale, analisi GIS.

Principali attività e responsabilità

- Supporto alla produzione di cartografia tematica per la valutazione sintetica della qualità e sostenibilità ambientale della VAS del PTC del Parco Regionale della Valle del Lambro.
- Analisi GIS.

Nome e indirizzo del datore di lavoro REA srl - Ricerche Ecologiche Applicate, via Raiberti, 9 - 20052 Monza (MI), Italia.

Tipo di attività o settore Ecologia applicata, ricerche podologiche ed ambientali sul territorio.

Date Luglio 2002 - Luglio 2004

Lavoro o posizione ricoperti Consulente Ambientale, analista GIS, sviluppo banche dati, VIA, VAS, studi territoriali.

Principali attività e responsabilità	- Analisi GIS, cartografia tematica, sviluppo banche dati, acquisizione dati da campo e gestione del dato. - Ottimizzazione banche dati. Per ACNielsen Italia. - Ricerche ambientali, studi Geo/Podologici e partecipazione a diversi progetti Regionali. - Pianificazione territoriale. - Valutazione di Impatto Ambientale, Valutazione Ambientale Strategica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	REA srl – Ricerche Ecologiche Applicate, via Raiberti, 9 - 20052 Monza (MI), Italia.
Tipo di attività o settore	Ecologia applicata, ricerche podologiche ed ambientali sul territorio.
Date	Marzo 2002 – Giugno 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Stagiaire e Consulente
Principali attività e responsabilità	- Audit ambientale per ERG Petroli. - Ispezione sui siti, campionamento. - Gestione database e planimetrie con strumenti CAD. - Verifica conformità legislativa e normativa vigente.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	URS Dames & Moore – URS Italia, via Bertieri, 4 - 20146 Milano, Italia.
Tipo di attività o settore	Studi Ambientali e Geologici.
Date	Settembre 2000 – Settembre 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Stagiaire
Principali attività e responsabilità	- Preparazione della tesi di laurea su un progetto europeo: Catchment-based Information System (Commissione Europea – JRC Ispra); analisi di telerilevamento e GIS, applicazione di indicatori ambientali per la misura della frammentazione del territorio agricolo in Lombardia.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Commissione Europea – Joint Research Centre, Ispra, 21020 Varese, Italia.
Tipo di attività o settore	Commissione Europea, IES, Istituto per l'ambiente (ex-Space Application Institute).

Istruzione e formazione

Date	Settembre 1995 – Luglio 2001
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Scienze Ambientali (quinquennale, vecchio ordinamento) con specializzazione in tecniche di telerilevamento da satellite e GIS per acquisizione ed analisi del dato terrestre e applicazioni su tematiche agro-ambientali.
Principali tematiche/competenze professionali possedute	GIS, Telerilevamento, Modellistica Ambientale, Idrologia, Idrogeologia, Geologia, Pedologia, Analisi Statistica, Informatica, Chimica, Fisica, Matematica.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Corso di Laurea in Scienze Ambientali presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese, Spagnolo**

Autovalutazione

Livello europeo ()*

Lingua

Lingua

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Livello Avanzato	C2	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato	C1	Livello Avanzato
A2	Livello Elementare	A2	Livello Elementare	A1	Livello Elementare	A1	Livello Elementare	A1	Livello Elementare

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

- Buona capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali, recepita attraverso le esperienze lavorative all'estero.
- Spirito di squadra.

Capacità e competenze organizzative

- Senso dell'organizzazione.
- Buona esperienza nella gestione di progetti.

Capacità e competenze tecniche	Applicazioni GIS; elaborazione dati; Pianificazione territoriale; analisi statistiche e geostatistiche; creazione, sviluppo, gestione ed analisi delle banche dati; studi ambientali; modellistica; soluzione di problematiche agro-ambientali; valutazione e gestione del rischio da pesticidi; monitoraggio; studi di campionamento; realizzazione di studi e audit conoscitivi sul territorio; gestione reti e siti internet.
Capacità e competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> - Ottima conoscenza di Microsoft Windows e del pacchetto Office (access, Excel, Word, PowerPoint, Publisher, FrontPage e Outlook). - Ottima conoscenza dei prodotti ESRI (ArcMap, ArcView, ArcInfo), MapInfo, Erdas immagine, ENVI, Photoshop. - Buona conoscenza di AutoCAD e Surfer e del pacchetto Macromedia (Flash, Dreamweaver). - Conoscenza base di SPSS, e dei linguaggi di programmazione Html, Python, Arc Macro Language e Visual Basic.
Patente	<ul style="list-style-type: none"> - Patente di guida italiana – A,B. - Patente di guida americana – B. - Patente di guida internazionale B.
Ulteriori informazioni	<ul style="list-style-type: none"> - Febbraio 2008: Seminario REACH: “La recente riforma Europea sulle sostanze chimiche” - Marzo 2005: Corso di Specializzazione GIS – ArcGIS Module 1 & 2 (24 ore); USDA Servizio Forestale, PNW FIA – Portland Lab. Oregon, USA. - Marzo 2005: Corso di Introduzione Python (16 ore); Remote Sensing Applications Center (RSAC), Salt Lake City, Utah, USA in collaborazione con ESRI Educational Service. - Gennaio 2002 – Luglio 2002: Corso Post Universitario (316 ore); “ Valutazione della sostenibilità Ambientale della risorsa Idrica Sotterranea, VARIS”; Università degli Studi di Milano-Bicocca, CNR di Milano, Italia. - Novembre 2001: Corso di Specializzazione GIS (48 ore): “Teoria e Applicazioni Geologico-Ambientali”; Dipartimento di Scienze della Terra, Università degli Studi di Pavia, Italia. - Maggio 2005: TOEFL, “Portland State University”, Oregon, USA. Final Evaluation: 606 points. - Primavera 2005: English as Second Language – “Portland State University”, Oregon, USA. Grammar 4, Spring term. - Durante gli anni del Liceo: tre soggiorni studio in UK. - Marzo 2002: Congedo Militare.
Pubblicazioni, Poster e Presentazioni	<ul style="list-style-type: none"> - Presentazione orale: “Rischio Fitosanitario nei piani integrati di prevenzione - Valutazione integrata al rischio fitosanitario” - Presentazione orale: SETAC WARSAW 2008: “FOCUS Scenarios and Mediterranean crops. A view from a Southern Country” - Poster: SETAC WARSAW 2008: “GIS-based analysis to approach the buffer zone definition for pesticide drift reduction” Caffi A., Azimonti G., Auteri D., <u>Galimberti F.</u>, Triacchini G., Moretto A. - Pesticide Risk Indicator: Application of Metaparl and ARI indicators to a pilot area in the Northern Italy, 2007 – Auteri D., Azimonti G., <u>Galimberti F.</u>, Ragni P. XIII Symposium Pesticide Chemistry – Environmental Fate and Human Health. - Assessment of the contamination of groundwater table by terbuthylazine, hydroxyterbuthylazine, desethylterbuthylazine and s-metolachlor, in the Po plain – Italy, 2006/2007. ICPS, ARPA Lombardia, Syngenta Crop Protection. - National pesticide exposure scenarios for superficial and ground water, 2007 – Azimonti G., <u>Galimberti F.</u>
Autorizzo il trattamento e la diffusione dei miei dati personali ai sensi del D.lg. 196/2003 sulla tutela della privacy.	

Monza, 3 luglio 2008

Francesco Galimberti

