

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	Vassallo Massimo
Indirizzo residenza	Via Galletti,257/D 90121 Palermo
Indirizzo domicilio	Via Mocenigo IV traversa, 25078 Vestone (BS)
Telefono	3398487089
E-mail	massimovassallo@yahoo.it
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	San Cataldo (CL) 25/10/1973

ATTUALE RAPPORTO DI LAVORO: INSEGNANTE A TEMPO DETERMINATO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 01/01/2001 – al 31/12/2001
- Collaborazione ad una convenzione tra Università Degli Studi Di Palermo e l'Ente Gestore della Riserva Naturale "Lago Preola e Gorgi tondi" di Ma zara del Vallo**
Responsabile Scientifico Prof. Sergio Hauser Dip. C.F.T.A. di Palermo
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- dal 01/06/2003 – al 31/05/2007
- Assegno di Ricerca in Geochimica presso l' Università Degli Studi Di Palermo**
Responsabile Scientifico Prof. Sergio Hauser Dip. C.F.T.A. di Palermo
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 07/11/2005 – al 10/12/2005
- Contratto di prestazione d'opera nell'ambito del progetto IFTS dal titolo "Tecnico Superiore per il monitoraggio e la gestione del territorio e dell'ambiente.**
Prof. Bruno Ludica Dirigente Scolastico pro-tempore l'I.I.S." Sen A. Di Rocco" di Caltanissetta,
via leone XIII, 64
Scuola Secondaria Superiore
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore

<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Docente esperto del modulo: Chimica e geochimica ambientale Docente di: Chimica e geochimica ambientale</p>
<p>Dal 25/02/2008 – al 31/08/2008</p>	<p>Contratto di collaborazione come Consulente Geologo</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dir. Emilio Giudice Direttore della R.N.O. Biviere di Gela via Venezia, 41 cap: 93012 Gela (Sicilia) Salvaguardia Ambientale Consulente esperto in Geochimica Redazione dello stato del rischio Geomorfologico, Idrogeologico,</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<p>1992 Nome e tipo di istituto di istruzione</p>	<p>Diploma di Geometra › Istituto Tecnico per Geometri Leonardo da Vinci di Caltanissetta.</p>
<p>10/07/2001 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</p>	<p>Laurea in Scienze Geologiche Università degli Studi di Palermo</p>
<p>2001</p>	<p>Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo</p>
<p>2003</p>	<p>Patente Europea Del Computer ECDL</p>
<p>05/04/2005</p>	<p>Attestato di frequenza al corso di Coordinatore per la Sicurezza nei Cantieri Temporanei e Mobili (D. Lgs. 494/96 art. 10).</p>
<p>05/04/2005</p>	<p>Attestato di frequenza al corso di Valutatore per la sicurezza e salute nei luoghi di lavoro (D. L. 626/94).</p>

PRIMA LINGUA Italiano

Altre lingue

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI Spirito di gruppo, diplomazia, capacità di risolvere problemi, padronanza della situazione anche in una situazione di stress.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE Coordinare e monitorare studenti laureandi durante il periodo di studio per la tesi di laurea, effettuare tutoraggio a studenti universitari e contemporaneamente svolgere attività di insegnamento nelle scuole permette di possedere buone competenze organizzative.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

Esperienze di laboratorio coordinate dal prof. Sergio Hauser eseguendo analisi chimiche di elementi maggiori ed analisi isotopiche in campioni d'acque, acquisendo la conoscenza del funzionamento di particolari strumentazioni (tecnica della cromatografia liquida ad alta efficienza <H.P.L.C.>, ICP-MS e Spettrofotometro UV-VIS).

Partecipazione alla campagne di sensibilizzazione nelle scuole sui problemi ambientali ed in particolare sulle problematiche idrogeologiche della Riserva Naturale Integrata "Lago Preola e Gorgi tondi".

Partecipazione ad attività didattico divulgative a titolo di coadiutore (per conto dell'Ente gestore della RNI "Lago Preola e Gorgi tondi" di Ma zara del Vallo) sulle problematiche geologiche e idrogeologiche.

Partecipazione ad un corso di perfezionamento in tematiche di Geoingegneria Naturalistica.

Partecipazione, in qualità di Relatore, al convegno "Azioni di riqualificazione e monitoraggio ambientale e idrogeologico della Riserva Naturale Integrale Lago Preola e Gorgi tondi e del bacino del fiume Arena".

Collaborazione con i seguenti progetti di ricerca presso l'Università di Palermo:

-Ricerche scientifiche di ateneo (ex quota 60% Prof. Sergio Hauser) anni 2003 – 2004 – 2005 – 2006.

-Progetto Geobasi approvato e finanziato dal MIUR per gli anni dal 2004 al 2006 nell'ambito della prospezione geochemica sulle risorse idriche sotterranee e superficiali della Provincia di Palermo.

-Progetto di ricerca PRIN 2005 prot. 2005083454 002 anno 2005, Area scientifica "Scienze della terra" che riguarda la prospezione geochemica su alcuni metalli pesanti e sui nitrati di due aree siciliane (Ribera e Canicatti) con coltivazioni di pregio.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Esperienze di laboratorio chimico eseguendo analisi chimiche di elementi maggiori ed analisi isotopiche in campioni d'acque, acquisendo la conoscenza del funzionamento di particolari strumentazioni. (tecnica della cromatografia liquida ad alta efficienza <H.P.L.C.>, ICP-MS e Spettrofotometro UV-VIS).

Sistemi operativi conosciuti: Windows e MacOS

Applicazioni conosciute: Microsoft Office, Adobe Photoshop, Surfer, Grafer, Paint Shop Pro 5, Statistica, Aquachem, Microsoft Power Point.

**Capacità e competenze
artistiche**

Diploma di solfeggio e di quinto anno di pianoforte.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida A e B

**ULTERIORI INFORMAZIONI
Pubblicazioni**

Riviste internazionali

E. Capri, M. Civita, A. Corniello, G. Cusimano, M. De Maio, D. Ducci, G. Fait, A. Fiorucci, S. Hauser, A. Pisciotta, G. Pranzini, M. Trevisan, A. Delgado Huertas, F. Ferrari, R. Frullini, B. Nisi, M. Offi, O. Vaselli, M. Vassallo. (2009)

Assessment of nitrate contamination risk: The Italian experience
JGE "Journal of Geochemical Exploration", 102 pp. 71–86, journal homepage:
www.elsevier.com/locate/jgeoexp

Cusimano G., Hauser S., Vassallo M. (2006)

Hydrogeochemistry of a wetland area of southwestern Sicily (Italy)
EWA (European Water Association), <http://www.ewaonline.de/>, 2006, 1-15.

Manno E., Vassallo M., Varrica D., Dongarrà G., Hauser S. (2006)

Hydrogeochemistry and water balance in the coastal wetland area of "Biviere di Gela" (Italy).

Water, Air and Soil Pollution, DOI 10.1007/s11270-006-9189-8

Riviste nazionali

Hauser S., Cusimano G., Vassallo M., Capasso G. (2006)

Quality and potentiality of water resources in an area intensively cultivated of the Sicilian hinterland

GEAM, vol. XLIII, 25-32.

Hauser S., Cusimano G., Vassallo M. (2002)

Idrogeochimica di ambienti umidi costieri: Mazara del Vallo, Trapani.

GEAM, Vol. XXXIX, n. 4, 45-50.

Altre pubblicazioni

Aiuppa, G. Dongarrà, S. Hauser, E. Manno, F. Parello, M. Valenza, D. Barrica, M. Vassallo (2005)

Prospezione geochimica sulle risorse idriche sotterranee e superficiali della Provincia di Palermo: costituenti inorganici maggiori, minori ed in traccia. Risultati preliminari Progetto GEOBASI: workshop di medio termine. Casaccia (Roma), 13-14 dicembre 2005 n. ,85-90

Articoli per esteso su Atti di Congressi internazionali

Hauser S., Manno E., Vassallo M., Schiavo M. A., Scaletta C. (2006)

Hydrogeochemistry of thermal waters of the island of Lipari (Aeolian Islands)
Proceedings of: AquainMed-06, International Congress on: Groundwater in the Mediterranean Countries, Malaga (Spain), April, 561-570.

Cusimano G., Hauser S., Vassallo M. (2005)

Hydrogeochemistry of a gypseous karst system in south-western Sicily (Italy)
Proceedings of the: 3rd Symposium on "Quality and Management of Water Resources", St-Petersburg, Russia, June-16-18-2005, 290-298.

Abstracts, Comunicazioni o Posters a Congressi Internazionali

E. Manno, M. Vassallo, D. Varrica, S. Hauser, G. Dongarrà. (2004)

Hydrogeochemical and Isotopic Characterization of the Lacustrine System "Biviere di Gela" (Sicily): Preliminary results.

32nd International Geological Congress, Florence – Italy, August 20-28, 2004.

Abstracts, Comunicazioni o Posters a Congressi Nazionali

Manno E., Vassallo M., Varrica D., Dongarrà G., Hauser S. (2005)

Hydrogeochemistry and Water Balance of the "Biviere di Gela" Lake in the Gela Area.

GEOITALIA 2005, V° Forum Italiano di Scienze della Terra, Spoleto, p. 136, 21-23 Settembre, 2005.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto **autorizza al trattamento dei dati personali**, secondo quanto previsto dal DLgs 196/03 "Codice sulla Privacy"

Palermo , 22/02/2011