



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome Cognome	COSIMO VERSACE
Indirizzo	Via Opisso 53/6, 16155 Genova
Telefono	+39 019 2303917
Fax	+39 019 2091707
E-mail	cosimo@acrotec.it
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	02/03/1968
Sesso	Maschile
Stato Civile:	Coniugato con Rodighiero Cristina in data 31 Agosto 1996
Prole:	Martina 11 Ottobre 2000 Margherita 1 gennaio 2002

Istruzione e formazione

Date	Febbraio 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Post-Laurea "Impiego della simulazione numerica nei problemi di idraulica ambientale"
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Idraulica Ambientale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	sede del CILEA (Consorzio Interuniversitario Lombardo per la Elaborazione Automatica), Milano. Prof. M. Gallati - Ing. G. Braschi;
Date	Ottobre 1996
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Post-Laurea "Reti e principi di Internet working" presso il Centro Meteo-Idrologico della Regione Liguria
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Internet networking
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Finsiel S.p.A., U.A. Territorio ed Ambiente, Roma
Date	Dicembre 1994
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Tesi di laurea: "Studio idraulico, idrologico e mappatura delle aree inondabili per la stesura del piano di protezione civile del torrente Letimbro (SV)"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Genova

Date	Luglio 1987
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Geometra
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	l'Istituto Tecnico Commerciale per Geometri "G.C.Abba" Genova Sampierdarena

Esperienza professionale

Date	Febbraio 2017
Lavoro o posizioni ricoperti	Vice Presidente del CIMA Research Foundation
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIMA Research Foundation Via Magliotto 2 - 17100 Savona
Tipo di attività o settore	Fondazione di Ricerca

Date	Aprile 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente del Consorzio industriale COS(OT) "Consorzio per lo sviluppo dei distretti industriali per le osservazioni della Terra" di Matera
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Consorzio COS(OT) Via Casalnuovo 86 - 75100 Matera
Tipo di attività o settore	Osservazioni della Terra da Satellite

Date	Gennaio 2002 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Amministratore Unico nonché Direttore Tecnico della Società ACROTEC S.r.l. di Savona specializzata in sistemi di gestione dei rischi naturali e antropici
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Acrotec S.r.l. Via Armando Magliotto 2 - 17100 Savona
Tipo di attività o settore	ICT

Date	Dicembre 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico-scientifico 8va qualifica funzionale con contratto a tempo determinato e pieno presso il CIMA Centro di ricerca In Monitoraggio Ambientale dell'Università di Genova e della Basilicata;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIMA Via Cadorna 7 17100 Savona
Tipo di attività o settore	Idro-meteorologia e Idraulica

Date	Dicembre 1998
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile del settore idrologico del CMIRL "Centro Meteo-Idrologico della Regione Liguria";
Principali attività e responsabilità	Responsabile per il CIMA delle attività del Centro Meteo-Idrologico della Regione Liguria, finalizzata alle "attività di previsione meteorologica sul territorio regionale con particolare riferimento alle piogge intense ed ai campi di vento in funzione delle attività di protezione civile spettanti alla regione", nelle attività di ricezione e trasmissione delle misure idrometeorologiche e di valutazione degli effetti idrologici al suolo delle piogge intense ai fini dell'emissione degli allarmi;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIMA Via Cadorna 7 17100 Savona
Tipo di attività o settore	Sala Operativa

Date	Settembre 1998
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore tecnico-scientifico 7ma qualifica funzionale con contratto a tempo determinato e pieno presso il CIMA Centro di ricerca In Monitoraggio Ambientale dell'Università di Genova;
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIMA Via Cadorna 7 17100 Savona
Tipo di attività o settore	Idro-meteorologia e Idraulica
Date	Settembre - Dicembre 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Commissario per la valutazione delle offerte nella gara d'appalto concorso indetta dalla Regione Piemonte nell'ambito del programma europeo INTERREG IIc Assetto del territorio e prevenzione delle inondazioni Azioni 1.1 e 1.2, per la "raccolta ed organizzazione dei dati territoriali; valutazione di pericolosità e rischio da fenomeni naturali e predisposizione di piani comunali di protezione civile." Importo a base d'appalto £ 2.436.000.000 IVA esclusa;
	Direttore dei Lavori dell'azione 2.4 fase A del programma europeo INTERREG IIc Assetto del territorio e prevenzione delle inondazioni", finalizzato alla realizzazione e redazione di piani di protezione civile (rischio idrogeologico) relativi a comunità del Bacino del Tanaro in territorio ligure, nonché la loro informatizzazione mediante programma applicativo basato su piattaforma GIS commerciale. Importo £ 323.300.000 IVA esclusa;
	Direttore dei Lavori dell'azione 2.4 fase B del programma europeo INTERREG IIc "Assetto del territorio e prevenzione delle inondazioni", finalizzato alla emissione di messaggi di allerta in tempo reale verso le popolazioni esposte al rischio di inondazione in alcuni siti del bacino del TANARO in territorio ligure, tramite la ricetrasmisione dei parametri meteorologici sia osservati che previsti e la loro post-elaborazione in tempo reale tramite modellazione idrologica afflussi-deflussi. Importo £ 1.245.000.000 IVA esclusa;
Principali attività e responsabilità	Valutazione Offerte, Direzione Lavori
Nome e indirizzo del datore di lavoro	CIMA Via Cadorna 7 17100 Savona
Tipo di attività o settore	ICT
Comunicazioni a Congressi Internazionali:	<p>APRILE 1998 [G. Boni, A. Cavallo, L. Ferraris, P. Gollo, A. Romairone, C. Versace] "The experience of the Liguria region in the extreme event management" Nice, France. XXIII General Assembly of European Geophysical Society;</p> <p>SETTEMBRE 1998 [G. Boni, A. Cavallo, L. Ferraris, P. Gollo, A. Romairone, C. Versace] "Management of the hydrometeorological risk in Alpine and Apenninic environment" Torino Italia, 25a Conferenza Internazionale di Meteorologia Alpina;</p> <p>APRILE 1999 [G. Boni, A. Cavallo, L. Ferraris, P. Gollo, A. Romairone, C. Versace] "Uncertainty Of Extreme Events Prediction: Study Cases In The Liguria Region" Den Hague, Nedherland. XIV General Assembly of European Geophysical Society;</p> <p>APRILE 1999 [L. Ferraris, R. Gallea, G. Roth, C. Versace] "Consideration regarding different methods for risk mapping" Den Hague, Nedherland XIV General Assembly of European Geophysical Society;</p>

LUGLIO 1999 [G. Boni, A. Cavallo, L. Ferraris, P. Gollo, A. Romairone, C. Versace] "Il significato della previsione idrologica in Liguria" Genova, Convegno Internazionale Agenda XXI regionale: ambiente e sviluppo sostenibile;

LUGLIO 1999 [L. Macco, R. Galletti, C. Versace] "Settore protezione Civile" Genova, Convegno Internazionale Agenda XXI regionale: ambiente e sviluppo sostenibile;

LUGLIO 1999 [L. Ferraris, R. Gallea, G. Roth, C. Versace] "Considerazioni sull'applicazione di diversi metodi per la mappatura delle aree inondabili". Genova, Convegno Internazionale Agenda XXI regionale: ambiente e sviluppo sostenibile;

SETTEMBRE 2000 [D. Ferrari, A. Gregoli, C. Versace] "Rilevamento topografico di corsi d'acqua naturali finalizzato alla modellazione idraulica" Genova, IV Conferenza Nazionale ASITA Associazioni Scientifiche per le informazioni Territoriali e Ambientali;

APRILE 2001 [G. Boni, A. Crosetti, L. Ferraris, C. Versace] "A user-friendly tool for real time flood forecasting data management." Nice, France. XXVI General Assembly of European Geophysical Society;

MAGGIO 2001 [L. Capizzi, F. Cipolla, M. Coccato, M. Moroni, C. Sebastiani, C. Versace] "Pianificazione comunale di emergenza per il rischio idrogeologico: metodologie ed esperienze applicative." Roma, Accademia Nazionale dei Lincei XIX GIORNATA DELL'AMBIENTE;

OTTOBRE 2001 [A. Basciani, V. Berardo, G. Boni, L. Colla, L. Ferrarsi, F. Siccardi, A.C. Taramasso, C. Versace.] "Utilizzo dei GIS e dei modelli digitali del terreno per definire una rete di copertura radar nazionale, condizionata da un numero limitato di installazioni e da orografia complessa" Rimini, V Conferenza Nazionale ASITA Associazioni Scientifiche per le informazioni Territoriali e Ambientali;

SETTEMBRE 2002 [C. Versace] "Strumenti di supporto alla decisione" Potenza Università della Basilicata, XXVIII Convegno Idraulica e Costruzioni Idrauliche - seminario Le nuove tecnologie per la previsione degli eventi estremi;

SETTEMBRE 2002 [A. Crosta, S. Laverneda, G. Roth, A. C. Taramasso, G. Boni, C. Versace] "U-FLOOD Urban flood modello di propagazione delle piene in ambiente urbano" Potenza Università della Basilicata, XXVIII Convegno Idraulica e Costruzioni Idrauliche;

OTTOBRE 2004 [A. Burastero, F. Pintus, L. Rossi, and C. Versace] "STORM3: a new flood forecast management and monitoring system in accordance with the recent Italian national directive". Published on Advances in Geosciences, 2, 1-3, 2005 SRef-ID: 1680-7359/adgeo/2005-2-1 European Geosciences Union.

MARZO 2009 [G. Boni, L. Candela, F. Castelli, S. Dellepiane, M. Palandri, N. Pierdicca, D. Persi, R. Rudari, S. Serpico, F. Siccardi, C. Versace] "Utilizzo di osservazioni Cosmo SkyMed per la previsione operativa delle piene: l'esperienza del progetto OPERA". (Roma, SATEXPO 2009)

LUGLIO 2009 [Boni, G., Candela, L., Castelli, F., Dellepiane, S., Palandri, M., Persi, D., Pierdicca, N., Rudari, R., Serpico, S., Siccardi, F., Versace, C.] "The OPERA project: EO-based flood risk management in Italy" (Geoscience and Remote Sensing Symposium, 2009 IEEE International, IGARSS 2009, vol.2, pp.II-929-II-932, 12-17 July 2009, doi: 10.1109/IGARSS.2009. Cape Town, IGARSS 2009).

LUGLIO 2010 [Angiati, E., Boni, G, Cadela, L., Castelli, F., Dellepiane, S., Delogu, F., Pintus, F., Rudari, F., Serpico, S.B., Traverso, S., Versace, C.] "Operational Evaluation Of Damages In Flooded Areas Combining Cosmo-Skymed And Multispectral Optical Images" (Proceedings of the 2010 IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, pp. 2414-2417 IEEE international Geoscience and Remote Sensing Symposium. Honolulu, IGARSS 2010)

Per Acrotec S.r.l.

2002

Datasiel per "Provincia di La Spezia - Sistema di previsione continua ed in tempo reale degli stati di piena dei fiumi Magra e Vara

2002	CAE per "Fornitura del sistema STORM all'Amministrazione Provinciale di Pavia
2003	Provincia di Pavia per "fornitura completa del sistema di previsione e monitoraggio s t o r m
2004	CIMA per "Gestione degli apparati e dei flussi informativi relativi all'installazione di Radar Monte
2005	COS(OT) per "Realizzazione di studi e ricerche commesse dall'ASI per la realizzazione di un progetto preliminare per l'osservazione della terra sistema nazionale di difesa dalle alluvioni."
2006-2012	Comune di Genova per "Fornitura in opera di un sistema di monitoraggio e previsione degli eventi atmosferici estremi
2006-2009	CIMA per "Servizi di gestione operativa ed innovazione tecnologica delle catene modellistiche per la previsione del rischio idrogeologico e da incendi"
2007	Regione Autonoma Valle d'Aosta per "Convenzione per l'esecuzione del servizio di manutenzione del sistema integrato di scambio informativo in tempo reale e supporto alla decisione STORM©
2008	Compagnia Valdostana delle Acque Spa per "Fornitura di un sistema di previsione probabilistica di eventi idro-meteorologici intensi e di previsione dei programmi di laminazione ottimali agli invasi in attuazione della DPCM 27.02.2004"
2009	Regione Autonoma Valle d'Aosta per "lo svolgimento delle attività necessarie a garantire il collegamento e l'aggiornamento dei sistemi di scambio e visualizzazione dati in real-time con la C.V.A. S.p.A.
2010	COS(OT) al contratto ASI n. I/048/07/0 "OPERA: protezione civile dalle alluvioni"
2010	DHI Italia per "Progettazione del sistema di monitoraggio del fiume Lambro
2010	Regione Lombardia per "l'acquisizione di un servizio di implementazione del SW di monitoraggio del fiume Lambro finalizzato alla gestione del lago di Pusiano nella piattaforma EXPERIENCE"
2010	Regione Basilicata. Trasferimento di Proprietà dei codici sorgente della "Piattaforma Experience" propriamente detta e attività manutentive"
2011	Regione Autonoma della Sardegna per "Fornitura hardware e software necessaria per disporre di una piattaforma Experience contenente il modulo RISICO"
2011	CIMA per "attività di supporto a Fondazione CIMA nella realizzazione in Libano della componente di prevenzione e spegnimento degli incendi boschivi"
2011	CIMA per "Attività di ricerca e sviluppo ai fini di supportare Fondazione CIMA nell'attività di collaborazione alla creazione di un sistema di previsione e prevenzione degli incendi boschivi e delle alluvioni nella Repubblica di Albania"
2012	l'Agenzia Spaziale Italiana per "NFS National Focal System"
2013	Comune di Genova per "Fornitura e messa in servizio del software di sistema della piattaforma NIE (Centro integrato di Monitoraggio e Gestione delle Emergenze del Comune di Genova)"
2013-2016	CIMA per "la prosecuzione e l'implementazione di nuova attività di ricerca applicata, di sviluppo e trasferimento tecnologico, di alta formazione per un avanzamento complessivo, sia della ricerca base, sia di quella applicata, sui temi delle tecnologie per la "previsione e Prevenzione dei rischi naturali e antropici guidati da forzanti meteorologiche" e della "salvaguardia degli ecosistemi acquatici e terrestri" nell'interesse generale del Paese."
2013-2016	European Commission FP7 research project - Rapid Analysis and Spatialisation of Risk (RASOR - http://www.rasor-project.eu).
2015	l'Agenzia Spaziale Italiana per "MIDA: Mappe IDrologiche Assimilate"
2016	l'Agenzia Spaziale Europea per "WASDI" Web Based ASI Social SDI (Spatial Data Infrastructure).

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue
Autovalutazione
Livello europeo (*)

Francese

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
B2	B1	B2	B1	B1	
A2	B1	A2	B1	A2	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze informatiche

- Sistemi operativi MACOSX, Windows e UNIX;
- Programmazione VBASIC e FORTRAN,
- Sistemi Informativi Geografici (GIS) su piattaforme ESRI, MAPINFO, GEOMEDIA, INTERGRAPH
- Applicativi Windows: WORD, EXCEL, ACCESS, etc.
- Disegno assistito: AUTOCAD
- Modellazione numerica delle correnti a pelo libero in moto permanente HEC-RAS 2.2,
- FRESCURE 4.2;
- Progettazione software: UML.

Patente Motociclistica (patente A) e Automobilistica (patente B)

Ulteriori informazioni

Date Da Dicembre 1995
Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere;
Iscrizione all'Albo Professionale dell'Ordine degli Ingegneri (numero 7355)
Nome e tipo d'organizzazione Provincia di Genova

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma