MODELLO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

COGNOME E NOME	Fusto Francesco
QUALIFICA	Dirigente
AMMINISTRAZIONE	Città di Catanzaro
INCARICO ATTUALE	Dirigente Settore Edilizia Privata, SUE e Patrimonio Dirigente a.i. Settore Pianificazione del Territorio e Demanio
N. TEL. UFFICIO	0961881225
E-MAIL ISTITUZIONALE	francesco.fusto@comune.catanzaro.it sett.ediliziaprivataesue@certificata.comune.catanzaro.it

TITOLI DI STUDIO PROFESSIONALI

TITOLO DI STUDIO	Diploma di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio
ALTRI TITOLO DI STUDIO E PROFESSIONALI	· Master di secondo livello in Amministrazione e Governo del Territorio conseguito presso la Libera Università Internazionale degli Studi Sociali "Guido Carli" – Roma (2016) · Master di secondo livello in "Modellazione Matematica di Catastrofi Idrogeologiche" conseguito presso l'Università della Calabria (2005) · Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (II^ sessione 2002) · Iscritto all'albo degli Ingegneri dell'Ordine Provinciale di Catanzaro col n. 2077 dal 03/02/2003
ESPERIENZA LAVORATIVA ED INCARICHI RICOPERTI	· 01/12/2022-12/02/2026 Dirigente Settore Gestione del Territorio – Città di Catanzaro · 01/2026 – in corso RUP "REALIZZAZIONE DI UN ASILO NIDO IN LOCALITA' CAVITA TRAVERSA BARLAAM DA SEMINARA - CUP D65E25000020006. INTERVENTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATIONEU MISSIONE MINISTERO DELL'ISTRUZIONE E DEL MERITO COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 1.1 "PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA". CIG BA2E4533DE Importo lavori 988.800,00 € · 12/2025 – in corso RUP "INTERVENTI DI VALORIZZAZIONE: TEATRO POLITEAMA - AUDITORIUM ALDO CASALNUOVO". FONDO SVILUPPO E COESIONE (FSC) 2021-2027. DELIBERA CIPESS N. 17/2024." CIG B9A43E4ED9 Importo lavori 341.415,16 €

	· 05/2024 – concluso RUP “Lavori di segnaletica stradale nel territorio comunale di Catanzaro” CIG B1EC6089D8 Importo lavori 57.377,05 € · 04/2024 – concluso RUP “SERVIZIO DI MANUTENZIONE E GESTIONE DELLA RETE FOGNANTE COMUNALE E DEGLI IMPIANTI ANNESSI PER MESI 19” CIG B1713683C9 importo 709.798,97 € · 06/2023 – concluso RUP “Manutenzione straordinaria urgente ed indifferibile per il corretto funzionamento dell’impianto di depurazione” CIG 9898984404 Importo lavori 66.900,00 € · 06/2023 – concluso RUP “LAVORI RELATIVI ALL'INTERVENTO DENOMINATO COMPLETAMENTO DELLA SCUOLA MEDIA SANTO JANNI E RELATIVA AREA DI PERTINENZA - POR CALABRIA - AGENDA URBANA 2014/20 - ASSE 11 - AZIONE 10.7.1” CIG 9932056FE1 importo lavori 2.018.334,34 € · 12/2022 – concluso RUP Manutenzione Straordinaria dell’impianto sportivo e strutture annesse localizzati nel Quartiere Pistoia - CIG: Z1B39544B8 Importo lavori 15.315,30 € · 12/2020-11/2021 Ingegnere presso l’Agenzia Nazionale Idrometeorologica all’interno del Ministero delle Emergenze Civili della Republica del Kyrghisistan, Bishkek · 01/2009 – 12/2020 + 11/2021 -11/2022 Collaboratore Tecnico Professionale Ingegnere D1 CCNL Sanità, tempo indeterminato – Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente della Calabria - addetto al Sistema di monitoraggio, di tipo non strutturale, per la gestione del rischio alluvione. Ha svolto le funzioni di Responsabile del Procedimento nelle procedure di cui al D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. Ha svolto le funzioni di Direttore dei Lavori, Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e/o di esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili. · Responsabile tecnico per conto di A.R.P.A. Calabria dal 2009 al 2013 dei Progetti di cooperazione regionale allo sviluppo: 1) *Accordo di Programma Quadro Balcani – Linea 2.3 – Ambiente e sviluppo sostenibile. Albania-Serbia-Bosnia: CAPITALBALK - Progetto integrato di capitalizzazione dei progetti RIVA e PRIMA*. 2) *Accordo di Programma Quadro Balcani – Linea 2.3 – Ambiente e sviluppo sostenibile. Albania: RIVA-Progetto integrato per la riqualificazione ambientale del Bacino del lago di Scutari.* 3) *Accordo di Programma Quadro Mediterraneo – Linea 2.3 – Ambiente e sviluppo sostenibile. Tunisia: RISMED-WALL “Water Land and Legacy*”. · Componente della Commissione Esaminatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata all'assunzione con contratto a tempo determinato di 6 (sei) unità di personale di cui n. 4 (quattro) Ingegneri e n. 2 (due) Geologi da inquadrarsi nella Categoria D del CCNLS con il profilo di Collaboratore Tecnico.

	· Consulente Internazionale. Supporto alla mappatura dei rischi naturali. Programma delle Nazioni Unite per lo Sviluppo (UNDP) – Georgia · Componente della Commissione esaminatrice della selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata all'assegnazione di n. 3 borse di studio istituite dall'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria, a giovani laureati che saranno impegnati in un'attività di studio nell'ambito del POA (Piano Operativo delle Attività) "Marine Strategy". · Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e condirettore dei lavori "POR CALABRIA 2007-2013- LINEA DI INTERVENTO 3.2.3.1 – progetto Adeguamento e ottimizzazione delle stazioni SP200/SP300 appartenenti al sistema di monitoraggio ed allertamento idrometeorologico della Regione Calabria" € 977.0026,28 più oneri della sicurezza · 10/2006 – 12/2008 Funzionario Ingegnere D CCNL Regione EE.LL., Regione Calabria – Settore Protezione Civile, Allertamento per il rischio idrogeologico ed idraulico a fini di protezione civile. Referente per le attività tecniche del progetto Interreg IIIB Archimed "Weather Risk Reduction in the Central and Eastern Mediterranean (Riskmed)". Ha assolto le funzioni di Responsabile del Procedimento nelle procedure di appalto di cui al D.Lgs.163/2006 e s.m.i. · Componente effettivo in rappresentanza della Regione Calabria nel Comitato Misto Paritetico per le Servitù Militari – Comando Regione Militare Meridionale – Napoli (legge 2.5.1990 n. 104) · Commissione di Collaudo in corso d'opera Progetto "Lavori di Recupero Immobili nel centro storico per ospitalità diffusa" nel Comune di Andali(CZ) - € 301.953,26 -"Progetti integrati per la riqualificazione, recupero e valorizzazione dei centri storici della Calabria" - Regione Calabria– Dipartimento Urbanistica e Governo del Territorio della Regione Calabria – Settore 3 · Commissione di Collaudo in corso d'opera - Lavori di "Riqualificazione di Aree e del Percorso Itinerario Culturale del Borgo Antico di Caccuri e Valorizzazione della Memoria del Concittadino Illustre Rinascimentale Cicco Simonetta-Umanista e Uomo di Stato" nel Comune di Caccuri (KR) - € 500.393,00 -"Progetti integrati per la riqualificazione, recupero e valorizzazione dei centri storici della Calabria" - Regione Calabria–Dipartimento Urbanistica e Governo del Territorio della Regione Calabria – Settore 3
CONOSCENZE LINGUISTICHE:	Inglese, Livello B2 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue Francese Livello B1 del quadro comune europeo di riferimento per le lingue
CONOSCENZA NELL'USO DELLE TECNOLOGIE	- Linguaggi di programmazione: Visual Basic, Python; - Sistemi Operativi: Windows; - Applicativi: Office, Cad, Arcview GIS, Matlab.
PUBBLICAZIONI	· Fusto F., *Analisi delle principali caratteristiche idrologiche di alcuni bacini calabresi e lucani attraverso l'uso di modelli*

	di trasformazione afflussi-deflussi, Premio di Laurea "C. Colosimo" edizione 2002 – in "L'ingegneria per l'ambiente e il territorio" a cura di Francesco Macchione e Pasquale Versace, Quaderni di Idrotecnica n. 18, Nuova Bios. · Caloiero T., Fusto F. and Iiritano G., *Hydrological analysis of a rainfall event in Calabria*, International Workshop Observing and modelling exceptional flood and rainfall, University of Calabria, 3-4 May 2006, 1st International Workshop on Hydrological Extremes, AMHY-FRIEND group – UNESCO International Hydrological Programme (IHP). Edited by Ennio Ferrari, Pasquale Versace – 2007 Nuova Bios ISBN 88-6093-024-3 · Fusto F., *Analisi della risposta idrologica dei bacini interessati dall'evento*, in L'evento atmosferico del 12-13 novembre 2004 sulla Regione Calabria, a cura di R. Niccoli e G. Iiritano, Centro Funzionale della Protezione Civile della Regione Calabria. · Fusto F., Iiritano G., Mendicino G., Sirangelo B., *A spatial-temporal description of the 22nd-25th December 2006 rainfall event occurred over Calabria Region*, International Workshop Variability in time and space of extreme rainfalls, floods and drought, University of Calabria, 6-8 June 2007, 2nd International Workshop on Hydrological Extremes, AMHY-FRIEND group – UNESCO International Hydrological Programme (IHP). Edited by Ennio Ferrari, Pasquale Versace – 2008 Nuova Bios ISBN 88-6093-045-6 · Fusto F., *Un sistema di allertamento via web per la previsione di eventi meteorologici avversi nel sud Italia* – in risultati del Progetto Interreg IIIB Archimed 2000-2006 RISKMED, a cura di Francesco Fusto, ed. Regione Calabria Unità di Progetto Programmi Speciali EU. · S. Federico, E. Avolio, F. Fusto, R. Niccoli, C. Bellecci. *Verification of a high-resolution forecasting system of surface minimum, mean and maximum temperature in Calabria for summer 2008*. Nat. Hazards Earth Syst. Sci., 11, 487–500, 2011 doi:10.5194/nhess-11-487-2011 · F.Fusto, R. Niccoli. *A prototype of flood alert system and the strengthening of hydrometeorological network of Shkodra area for civil emergencies. Some aspect of Italian Regional Cooperation support Program- RIVA project*. The Fifth International Scientific Conference on Water, Climate and Environment, BALWOIS 2012 - 28 May to 2 June 2012 - Ohrid, Republic of Macedonia. · E. Infusino, T. Caloiero and F. Fusto – *Application of the Humidity Index in the Crati River Basin (Italy)* - EWRA 2019 - 11th World Congress on Water Resources and Environment "Managing Water Resources for a Sustainable Future" Madrid, 25-29 June 2019. · E. Infusino, T. Caloiero, F. Fusto - *An analysis of the heat waves in the Crati river basin (southern Italy) through the application of the Humidity Index*, "Buletini Mujor Klimatik" Departamenti i Klimës dhe Mjedisit, IGJEUM-UPT Tiranë 2019, pagg. 24-27, n. 34 - ISSN 2521-831X · Beniamino Sirangelo, Tommaso Caloiero, Roberto

	Coscarelli, Ennio Ferrari, Francesco Fusto. *Combining stochastic models of air temperature and vapour pressure for the analysis of the bioclimatic comfort through the Humidex*. Sci Rep 10, 11395 (2020). https://doi.org/10.1038/s41598-020-68297-4 • Infusino, E.; Caloiero, T.; Fusto, F.; Calderaro, G.; Brutto, A.; Tagarelli, G. *Characterization of the 2017 Summer Heat Waves and Their Effects on the Population of an Area of Southern Italy*. Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18, 970. https:// doi.org/10.3390/ijerph18030970 • Infusino E., Caloiero T., Tagarelli G., Calderaro G., Brutto A., Fusto F.: *Effetti delle ondate di calore dell'estate 2017 sulla popolazione dell'area urbana di Cosenza / Heat Waves Impact Upon Population of Cosenza (Calabria, Italy) Urban Area in Summer 2017*. L'Acqua n. 2/2021 Rivista Bimestrale dell'Associazione Idrotecnica Italiana ISSN 1125-1255 pagg. 41-48 • Renato Morbidelli et all., Journal of Hydrology 590 (2020) 125258, The history of rainfall data time-resolution in a wide variety of geographical areas, https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2020.125258

Firmato digitalmente da:
Francesco Fusto
Data: 29/10/2026 11:59:57