

CURRICULUM VITAE et STUDIORUM

di

Michele FOLINO GALLO

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME Michele FOLINO GALLO
DATA E LUOGO DI NASCITA
INDIRIZZO
TELEFONO
E-MAIL
STATO CIVILE
SERVIZIO MILITARE
NAZIONALITÀ

Dal 1/1/2018 - oggi Funzionario inserito nel ruolo organico della Giunta Regionale con contratto a tempo indeterminato, categoria e assegnato al Dipartimento Protezione Civile.

2015 - 2017 Funzionario in "Comando" presso l'UOA "Protezione Civile" della Regione Calabria.

ESPERIENZA LAVORATIVA NEL SETTORE RISCHI ED EMERGENZE DELLA PROTEZIONE CIVILE

Dal 19/9/2018 sino ad oggi il sottoscritto al sottoscritto è stato conferito:

- **Alta Professionalità** di Seconda Fascia – **Responsabile U.O. n. 3 " Gestione dei Rischi Naturali e Antropici"** (DDG 10124 del 19/09/2018).
- **Posizione Organizzativa di II Fascia U.O. n. 2 "Rischi Naturali e Antropici ed Emergenze"** (D.D.G. 6712 del 05/06/2019), **dal 05/06/2019**

Obiettivo principale delle attività è quello di valutare gli scenari di rischio e, quando possibile, a preannunciare, monitorare, sorvegliare e vigilare gli eventi e i livelli di rischio attesi. In particolare tramite le attività di sopralluogo sul territorio. Nell'ambito dell'incarico di Responsabile dell'UO "Gestione dei Rischi Naturali e Antropici" il sottoscritto a partire dal 19 settembre 2018 ha provveduto a svolgere le attività di:

1. **Supporto tecnico nella gestione delle emergenze.**

Al verificarsi di situazioni emergenziali sul territorio il sottoscritto ha provveduto a supportare tecnicamente la Sala Operativa Regionale nella gestione delle emergenze, anche mediante sopralluoghi sui siti interessati come ad esempio:

- sopralluoghi esperiti nel territorio del Iametino in occasione delle intense piogge del periodo 2-6 ottobre 2018, in occasione delle quali sono morte una donna con i suoi due bambini travolti dalle acque.
- Tromba d'aria del 25 novembre 2018 nell'area industriale di Crotone;
- Rottura dell'argine destro del Fiume Crati la notte tra il 27 e 28 Novembre 2018 e conseguente allagamento della frazioni di Thurio e Ministalla di Corigliano-Rossano.
- sopralluoghi esperiti nel territorio regionale in occasione delle intense piogge dei periodi 10-13 novembre 2019 e 25-23 novembre

2019;

- sopralluoghi nei comuni interessati dalle straordinarie mareggiate che hanno interessato i comuni della costa tirrenica calabrese tra il 21 ed il 24 dicembre 2019;

2. **Attività istruttoria per richiesta "stato di emergenza"** Il sottoscritto ha provveduto a redigere i Rapporti di evento a corredo delle Delibere di Giunta Regionale per la richiesta di riconoscimento dello stato di emergenza ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs n. 1 del 2018. In particolare:

- "Rapporto speditivo di evento precipitazioni del 2-6 ottobre 2018" - Allegato alla Delibera di Giunta Regionale n. 443 dell'8 ottobre 2018
- "Rapporto speditivo di evento per l'estensione della richiesta stato di emergenza per le precipitazioni del periodo tra il 15 ottobre ed il 5 novembre 2018" - Allegato alla Delibera di Giunta Regionale n. 494 del 6 novembre 2018
- "Rapporto di evento per l'estensione della richiesta dello stato di emergenza per le avverse condizioni meteorologiche del 25 novembre 2018" - Allegato alla Delibera di Giunta Regionale n. 581 del 26 novembre 2018
- "Rapporto di Evento relativo all'inondazione fluviale del territorio comunale di Corigliano-Rossano (CS) a seguito della rottura dell'argine in destra idrografica del F. Crati del 27 novembre 2018"; Allegato alla Delibera di Giunta Regionale n. 609 del 3 dicembre 2018.
- "Rapporto speditivo di evento precipitazioni del 10-13 novembre 2019" - Allegato alla Delibera di Giunta Regionale 554 del 29 novembre 2019 - " Richiesta al Governo Nazione di dichiarazione dello stato di emergenza ai sensi dell'art. 24 del decreto legislativo 2 gennaio 2018, n. 1, per gli eccezionali avversi eventi meteorologici che hanno interessato il territorio della Regione Calabria nei giorni 10-13 novembre 2019".
- "Rapporto di evento per le avverse condizioni meteorologiche del periodo 23-25 novembre 2019" - Allegato alla Delibera di Giunta Regionale n. 555 del 29 novembre 2019 - " Richiesta al Governo Nazione di dichiarazione dello stato di emergenza ai sensi dell'art. 24 del decreto legislativo 2 gennaio 2018, n. 1, per gli eccezionali avversi eventi meteorologici che hanno interessato il territorio della Regione Calabria nei giorni 23, 24 e 25 novembre 2019".

3. **Coordinamento delle attività di sopralluogo.** Il sottoscritto ha coordinato le attività di sopralluogo sul territorio a supporto delle amministrazioni comunali o altri Enti che ne abbiano fatto richiesta da parte del personale degli Uffici di Prossimità provinciali. Per la provincia di Catanzaro il sottoscritto ha provveduto personalmente ad esperire i sopralluoghi.

4 **Componente della struttura tecnico-amministrativa a supporto del Commissario Delegato per l'espletamento dell'Ordinanza OCDPC n. 558/2018 "** Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici che hanno interessato il territorio delle regioni Calabria, Emilia Romagna, Friuli-Venezia Giulia, Lazio, Liguria, Lombardia, Toscana, Sardegna, Siciliana, Veneto e delle Province autonome di Trento e Bolzano, colpito dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dal mese di ottobre 2018". In particolare lo scrivente si è occupato nel corso del 2020 di istruire le richieste di ristoro delle amministrazioni comunali di Scandale, Polia, Capistrano, Provincia di Catanzaro relativamente agli interventi di cui alla lettera b (Somme urgenze)

ricompresi nel Piano degli interventi approvato dal Dipartimento Nazionale di Protezione Civile.

5 Con Decreto N°. 3855 del 04/04/2020 avente ad oggetto "Approvazione organizzazione del **Gruppo Operativo dell'Unità di Crisi regionale per l'emergenza covid-19 di cui all'Ordinanza n. 4 del 10 marzo 2020**" lo scrivente è stato individuato all'interno del Gruppo Operativo dell'Unità di Crisi per fronteggiare l'emergenza epidemiologica legata al Covid-19 all'interno della funzione "Coordinamento dei centri operativi",

6 **Piano AIB 2020.** Il sottoscritto ha fatto parte del Gruppo di Lavoro per la redazione del Piano di Antincendio boschivo per l'anno 2020. Inoltre lo scrivente si è occupato della redazione della Convenzione con l'Azienda Calabria Verde al fine di regolare le attività di supporto del Dipartimento regionale di protezione civile nell'attuazione del Piano AIB, così come previsto dalla Legge 25/2013.

7 **Componente del Gruppo di Lavoro per la stesura dell'Allegato 2** "Organizzazione di protezione civile ed elementi conoscitivi del territorio della Regione Calabria" del Programma Nazionale di Soccorso per il Rischio sismico (DPCM 14 gennaio 2014). Il Programma nazionale di soccorso per il rischio sismico, di cui alla Direttiva della Presidenza del Consiglio dei Ministri 14 gennaio 2014, nel fornire gli indirizzi per la predisposizione dei piani di emergenza dei vari livelli territoriali in materia di rischio sismico, prevede che ciascuna Regione definisca l'organizzazione di protezione civile e gli elementi conoscitivi del proprio territorio inerenti il rischio sismico.

ESPERIENZA LAVORATIVA NEL SETTORE DEL VOLONTARIATO DI PROTEZIONE CIVILE

2016-2018 Il sottoscritto ha ricoperto il ruolo di **Responsabile dell'Unità Operativa "Volontariato" della Protezione Civile Regionale a partire dall'ottobre 2016 sino al mese di settembre 2018.** In particolare il primo incarico di Responsabile del Volontariato di Protezione Civile è stato conferito con Decreto Dirigenziale n. 12520 del 19 ottobre 2016. In seguito con Decreto Dirigenziale n. DDG 8149 del 24 luglio 2017 è stata conferita la Posizione Organizzativa afferente alla Responsabilità dell'Unità Operativa "Volontariato".

Nell'ambito dell'incarico di Responsabile dell'U.O. Volontariato il sottoscritto sino alla data del 19 settembre 2018 ha:

- coordinato le procedure amministrative connesse alla gestione dell'Albo del Volontariato di protezione civile della Regione Calabria (iscrizioni e cancellazioni delle Organizzazioni di volontariato dall'Albo, liquidazione rimborsi;
- coordinato le procedure di attivazione e disattivazione delle Organizzazioni di volontariato impegnate nelle varie emergenze che si sono verificate sul territorio regionale;
- coordinato delle attività di formazione e divulgazione della "cultura di protezione civile" del Sistema di Protezione Civile "Anch'io sono la Protezione Civile: Campi scuola! ed "Io non Rischio".
- curato gli aspetti legati al Piano formativo dei volontari di protezione civile;
- coordinato tra l'UOA Protezione Civile e la Consulta del Volontariato

di Protezione Civile;

- curato i rapporti con il Dipartimento Nazionale in materia di Volontariato.
- curato l'organizzazione dell'annuale "Raduno del volontariato di protezione civile".

Durante il periodo 2016 -2018 il sottoscritto è stato impegnato nella riorganizzazione del volontariato di protezione civile che ha portato, tra l'altro, all'approvazione del nuovo Regolamento di gestione dell'Albo (R.R. 18/2016).

Le principali attività svolte nel triennio 2016-2018 sono state:

Attività di gestione dell'Albo del volontariato di protezione civile inerente l'iscrizione e la cancellazione delle Associazioni. IN particolare si è proceduto ad una rivisitazione dell'Albo Regionale del volontariato di protezione civile verificando il possesso dei requisiti previsti dal nuovo Regolamento sia da parte delle Associazioni già iscritte che di quelle che hanno proceduto per la prima volta con l'iscrizione. Il sottoscritto ha coordinato le attività istruttorie che hanno portato ad una serie di decreti di iscrizione o cancellazione delle Associazioni.
Attività istruttoria per la concessione dei rimborsi alle Associazioni di volontariato impegnate nelle attività di Protezione Civile

Attività istruttoria per la concessione dei contributi alle Associazioni di volontariato da parte del Dipartimento Nazionale annualità 2018;

Sono state valutate le domande delle organizzazioni di volontariato per accedere ai contributi, concessi dal Dipartimento Nazionale delle Protezione Civile, per il potenziamento della capacità operativa, il miglioramento della preparazione tecnica e lo sviluppo della resilienza delle comunità. La Valutazione ha portato alla formazione di una griglia di soggetti potenzialmente finanziabili, e sulla base delle priorità organizzative regionali, proposti al Dipartimento i soggetti beneficiari.

Sono state assegnate il 100% delle risorse disponibili.

Coordinamento delle attività preparatorie alla Campagna Nazionale di divulgazione della conoscenza sui rischi naturali "Io non Rischio".

Io non rischio è una campagna di comunicazione nazionale sulle buone pratiche di protezione civile. Le attività, svolte in stretto contatto con il Dipartimento Nazionale, hanno previsto la raccolta delle candidature e l'organizzazione dei corsi di formazione per il corretto svolgimento della Campagna informativa.

Attività di coordinamento della Campagna Nazionale di formazione sulla cultura di protezione civile indirizzata ai giovani "Anch'io sono la Protezione Civile – Campi Scuola

Il sottoscritto ha coordinato le attività inerenti il progetto di diffusione della cultura di protezione civile "Anche io sono la protezione civile", svolto in stretto contatto con il Dipartimento Nazionale, mediante la realizzazione di campi scuola, della durata di circa una settimana negli anni 2016, 2017 e 2018. In tale periodo sono stati realizzati 80 "Campi Scuola" con un totale di circa 1600 ragazzi di età compresa dagli 10 ai 16 anni. Il sottoscritto ha provveduto, inoltre, ad espletare dei sopralluoghi nelle varie sedi della manifestazione.

Organizzazione del Primo e del Secondo Raduno Regionale del Volontariato di protezione civile, organizzato dall'U.O.A. Protezione Civile della Regione Calabria

in collaborazione con la Consulta delle Organizzazioni di volontariato iscritte all'Albo regionale.

Il Primo Raduno si è tenuto nel settembre 2017 a Lamezia Terme presso Fondazione Mediterranea Terina - Area industriale "ex Sir". Il Raduno ha rappresentato un momento di incontro di tutte le realtà del volontariato che operano in Calabria con l'obiettivo di contribuire a diffondere i valori dell'associazionismo e del volontariato attraverso la creazione di una solida e proficua rete tra le diverse associazioni presenti al fine di sviluppare nella comunità un progetto di cambiamento e crescita sociale orientata verso la cittadinanza attiva e basata sulla cultura di protezione civile.

Nel corso della Giornata si sono alternati momenti di incontro e di confronto sulle tematiche del volontariato in Calabria, momenti di socializzazione e momenti esercitativi formativi.

Durante il secondo raduno, tenutosi nel settembre 2018, si è dato vita ad una vera e propria esercitazione di protezione civile, con l'allestimento di un Campo che ha previsto il montaggio di oltre 60 tende, l'installazione di una cucina da campo e dei principali moduli di cui compone tale struttura. In questo modo sarà testata la capacità della Colonna Mobile Regionale di realizzare e gestire un Campo per garantire l'assistenza alla popolazione in caso di emergenza nella regione d'Italia nettamente più esposta ai rischi naturali.

Al Raduno hanno partecipato oltre 1100 volontari, oltre che il Capo Dipartimento Nazionale.

Partecipazione in qualità di docente ai vari corsi di formazione organizzati per le Associazioni di volontariato.

ESPERIENZA LAVORATIVA NELLA FORMAZIONE E DISSEMINAZIONE DELLA CULTURA DI PROTEZIONE CIVILE

Organizzazione Piano Formativo delle Associazioni di volontariato per gli anni 2017 e 2018

Il sottoscritto si è occupato negli anni 2017 e 2018 di organizzare il Piano Formativo per le Associazioni di volontariato. La formazione dei volontari riveste un ruolo prioritario al fine di dotare la struttura di risorse umane preparate capaci di operare con procedure condivise e riconosciute a livello nazionale. Tale esigenza è stata rappresentata al Dipartimento Nazionale, con il quale è stato concordato un piano formativo straordinario indirizzato alle nuove Organizzazioni di volontariato di Protezione Civile iscritte all'Albo Regionale ai sensi del Regolamento Regionale 18/2016. I corsi, che prevedono la compresenza di funzionari sia del Dipartimento Nazionale che della Regione Calabria. I corsi, che si sono tenuti nel corso del 2017 a Catanzaro, Cosenza e Reggio Calabria, **hanno visto la partecipazione di circa 100 Associazioni ed oltre 1000 volontari.**

Inoltre sono stati organizzati i seguenti corsi specialistici nel biennio 2017-2018:

- Corso di specializzazione emergenze idrogeologiche;
- Radiocomunicazione in emergenza;
- Anti-incendio boschivo;
- Supporto per la ricerca di persone disperse;
- Guida mezzi speciali;
- Montaggio tende;
- Utilizzo attrezzature speciali;
- Psicologia dell'emergenza;
- Gestione e messa in sicurezza dei beni culturali in emergenza.

Referente Regionale del Progetto "SCUOLA MULTIMEDIALE DI PROTEZIONE CIVILE"

Nel corso del 2017 il sottoscritto è stato il Referente per la Calabria del Progetto di "Scuola Multimediale di Protezione Civile", curato direttamente dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri e dalla Protezione Civile regionale con la collaborazione dell'Ufficio Scolastico Regionale della Calabria.

Il progetto, che ha avuto come obiettivo primario quello della diffusione della cultura della protezione civile, proponendo di coinvolgere le generazioni più giovani per favorire una sempre maggiore sensibilità della popolazione sulla prevenzione dei rischi e sulle misure di tutela e di auto-protezione che ciascuno dovrebbe attuare sia in situazioni di "pace" che in emergenza.

Il percorso formativo che si è svolto durante l'anno si è concluso con una giornata esercitativa sul rischio che maggiormente interessano il territorio: gli alunni delle classi coinvolte hanno partecipato in modo diretto alla simulazione di attività determinate sulla base di scenari esercitativi elaborati d'intesa con la Protezione Civile regionale e con il diretto coinvolgimento del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, delle Forze dell'Ordine, del volontariato di protezione civile, del soccorso sanitario e delle strutture locali di protezione civile.

La giornata di esercitazione sono state aperte, inoltre alla cittadinanza diventando così occasione di sensibilizzazione in materia di protezione civile, e rendendo i ragazzi protagonisti della diffusione di una cultura del rischio non solo nelle loro famiglie ma anche rispetto alla propria comunità.

Alla manifestazione hanno aderito oltre 200 Istituti Comprensivi calabresi oltre che i principali attori del sistema di protezione civile regionale.

2020-2021 - Referente per la realizzazione del progetto del Dipartimento Regionale di Protezione Civile "A scuola di terremoto".

La Calabria è la regione d'Italia più esposta ai rischi naturali. E' fondamentale far conoscere il rischio sismico per comprendere che i terremoti possono risultare meno devastanti, se compresi e affrontati correttamente. Per questa ragione nasce "A scuola di terremoto", proposto dalla Protezione Civile Regionale: un progetto educativo attraverso un percorso di diffusione della cultura della prevenzione, per aumentare la consapevolezza del rischio sismico nella comunità calabrese, partendo, in particolare, dalle scuole. Il progetto è destinato a tutti gli istituti scolastici di ogni ordine e grado della regione Calabria, con una prima fase sperimentale, rivolta alle scuole secondarie di primo grado.

Il progetto ha come obiettivi principali quello di diffondere la cultura di Protezione Civile, intesa come forma di prevenzione non strutturale, con particolare riferimento al rischio sismico che in Calabria assume un rilievo di particolare importanza in funzione sia dell'elevata pericolosità del territorio che della vulnerabilità del patrimonio costruito.

2015 - 2017 **Funzionario in "Comando" presso l'UOA "Protezione Civile" della Regione Calabria.** In particolare al sottoscritto è stata affidata la Responsabilità dell'Unità Operativa "Volontariato".

2008 - 2015 **Funzionario presso l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Regione Calabria (ARPACal)** con il profilo di Collaboratore Tecnico Professionale ad indirizzo geologico.

L'ARPACal opera al servizio delle istituzioni e di tutti i cittadini mettendoli in grado di adottare, anche nella quotidianità, comportamenti consapevoli ed ecologicamente sostenibili. L'Agenzia svolge funzioni tecniche per la tutela, il

controllo, il recupero dell'ambiente, per la prevenzione e promozione della salute collettiva e per i controlli ambientali; svolge, inoltre, attività di supporto e di consulenza tecnico-scientifica necessarie ad Enti Locali e Aziende Sanitarie per lo svolgimento dei compiti loro attribuiti dalla legislazione nel campo della prevenzione e della tutela ambientale. In particolare, le attività svolte dallo scrivente all'interno dell'Agenzia hanno riguardato soprattutto i controlli ed il monitoraggio ambientale degli impatti antropici sulla matrice "suolo". Tali attività hanno previsto i controlli in campagna a supporto delle forze dell'ordine (Polizia, Carabinieri, Guardia Forestale ecc.) o su richiesta di Enti Locali (Comuni) di siti potenzialmente contaminati. Nell'ambito di tali controlli sono stati classificati i rifiuti presenti, prelevandone alcuni campioni per la determinazione dell'eventuale pericolosità, oltre che a campioni di terreno per la verifica del superamento delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione. Inoltre lo scrivente ha partecipato, per come previsto dalle procedure di bonifica dettate dal D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., validando le fasi di caratterizzazione e e l'Analisi di Rischio sito-specifica relativamente ai siti definiti ad "Alto Rischio" dalla Regione Calabria nella Provincia di Catanzaro (sito di Lamezia Terme – Loc.Bagni; sito di Catanzaro – Loc. Siano-Comuni; sito di Davoli – Loc. Vasi), e a quelli definiti a "medio rischio" o in procedura di infrazione comunitaria. Tali attività hanno previsto una serie di sopralluoghi volti alla verifica delle attività di campo ed al prelievo dei contro-campioni per la validazione delle analisi, sulla scorta dei risultati ottenuti nelle fasi precedenti sono state valutate e validate le Analisi di rischio sito-specifiche.

- 2015** **Incarico per "Rilevamento geologico-strutturale di aree sismogenetiche strutturalmente complesse ricadenti nel settore settentrionale dell'Arco Calabro" conferito dal CNR-IRPI di Cosenza – via Cavour, 4-6 Rende (CS),**
- 2014** **Incarico come Ausiliario del consulente Tecnico del PM nel procedimento penale 818/2013 R.G.N.R. Mod. 21 Procura di Castrovillari.**
- 2014** **Incarico di esperto in Scienze** presso la Direzione Didattica Statale 1° Circolo "Maggiore Perri" di Lamezia Terme nell'ambito del progetto P.O.N. 2007-2013 Codice C-1-FSE-2013-620.
- 2014** **Incarico di docenza** presso l'Istituto Tecnico per il Settore Tecnologico "E. Scalfaro" di Catanzaro nell'ambito del progetto P.O.N. C-2-FSE-2013-168.
- 2013** **Incarico di docenza "MODULO DI LABORATORIO" presso l'Università della Calabria** nell'ambito del Corso di Alta Formazione "*Studio della Riduzione degli Inquinanti e della Salvaguardia in Ambiente Costiero in Aree Selezionate della Calabria*" Progetto P.O.N. **01_02818**
- 2013** **Docente a corso di formazione per "Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori"** ai sensi del D.LGS. 81/2008 - D.LGS. 106/2009 organizzato da EFEI ed ANEAS.
- 2012** **Incarico di esperto in Scienze** presso la Direzione Didattica Statale 1° Circolo "Maggiore Perri" di Lamezia Terme nell'ambito del progetto P.O.N. 2007-2013 Codice C-1-FSE-2011-170.
- 2012** **Incarico di esperto in Scienze** presso l'Istituto Comprensivo di Girifalco/Cortale nell'ambito del progetto P.O.N.2007-2013 Codice F-1-FSE-2011-53 (Energie alternative e Rinnovabili).
- 2012** **Incarico di esperto in Scienze** presso la Direzione Didattica Statale 7° Circolo di Lamezia T. nell'ambito del progetto P.O.N. 2007-2013 Codice C-1-FSE-2011-202.
- 2011** **Incarico di esperto in Scienze** presso la Direzione Didattica Statale 1° Circolo

- “Maggiore Perri” di Lamezia T. nell’ambito del progetto P.O.N.2010 codice C-1-FSE-2010-882.
- 2011** **Incarico di esperto in Scienze** presso IS "ENZO FERRARI" CHIARAVALLE CENTRALE nell’ambito del progetto C-3-FSE-2010-138 “Conoscere il territorio”.
- 2007-2008** **Assegno di Ricerca presso il CNR-IRPI Sede di Rende nelle attività del Progetto AMAMIR** (Azioni di Monitoraggio Avanzato per la Riduzione del Rischio Idrogeologico nel Comune di Sana Martino di Finita), avente per tema “*Influenza delle strutture tettoniche sulla franosità superficiale e profonda in Calabria*”. L’attività ha avuto come fine quello di definire l’assetto geologico-strutturale dei rilievi, in settori strutturalmente complessi dell’Arco Calabro, al fine di verificare il grado di influenza delle strutture tettoniche sulla franosità. Inoltre, è stata eseguita una caratterizzazione delle faglie sismogeniche dell’area analizzando possibili relazioni tra queste e le frane sismoindotte.
- 2003-2006** **Collaboratore scientifico presso il CNR-IRPI di Cosenza.** Le attività di ricerca sono state finalizzate allo studio delle faglie attive e recenti della Calabria. Nell’ambito di questo argomento sono stati considerati due distinti aspetti tematici:
- a)** *La verifica del grado di incidenza delle strutture tettoniche sulle deformazioni gravitative profonde di versante e sulla franosità in generale.* Gli studi, condotti in collaborazione con il Dott. Carlo Tansi ed il Dott. Iovine (ricercatori IRPI), hanno evidenziato lo stretto controllo delle faglie quaternarie sulla distribuzione e sui cinematismi delle deformazioni gravitative profonde e tettono-gravitative.
 - b)** *Lo studio delle relazioni tra le faglie quaternarie e la sismicità storica e strumentale.* Sono stati eseguiti studi di carattere sismotettonico, che hanno consentito di individuare le più importanti direttrici sismogeniche che interessano la Calabria Centro settentrionale.
- Il quadro sismotettonico ottenuto è stato confrontato con la distribuzione areale delle concentrazioni di **radon**, fornite dal Dipartimento di Fisica dell’Università della Calabria. Il confronto ha evidenziato una chiara correlazione tra la distribuzione delle faglie quaternarie e la distribuzione delle concentrazioni di radon.
- 2005** **Incarico nell’ambito del “PROGETTO INTERREG IIIB RISCMASS”** riguardante la stesura della carta neotettonica e sismotettonica dell’area in sinistra idrografica del Fiume Crati, compresa tra i comuni di Montalto Uffugo e Cerzeto.
- 2005** **Incarico presso la Protezione Civile per la realizzazione di una carta geologico-strutturale dell’area circostante la frana di Cavallerizzo (Cierzeto-CS).** in seguito all’evento franoso del 7 marzo 2005 che ha coinvolto l’abitato di Cavallerizzo di Cierzeto (CS).
- 2004** **Incarico di docente in Geologia con competenze in aspetti climatici, idrologici e paesaggistici** presso il Liceo Scientifico Statale “Pitagora” nell’ambito del progetto P.O.N. “Ambiente e territorio: fonti di lavoro”.
- 2003-2004** **Incarico di docente in geologia con competenze in previsione e mitigazione dei Rischi Naturali** (Rischio da frana, Rischio da alluvione, Rischio sismico), presso il “Corso per esperti di V.I.A. (Valutazione Impatto Ambientale), organizzato dalla Regione Calabria

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ISTRUZIONE

- 28/10/2010** **Dottorato di Ricerca** in Scienze della Terra presso l’UNICAL: Titolo Progetto:

"Caratteri neotettonici lungo il bordo nord orientale dell'Arco calabro". Gli studi hanno mirato ad individuare le principali strutture tettoniche dell'area Nord Orientale della Calabria caratterizzandole dal punto di vista del potenziale sismogenetico.

22 aprile 2005 **Master Universitario di II Livello "Cartografia Tematica per la Gestione del Territorio" – CARTHEMA**, organizzato dall'**Università della Calabria**. L'obiettivo di CARTHEMA è stato quello di formare esperti in grado di progettare, realizzare, interpretare, aggiornare cartografie numeriche ad elevato contenuto d'informazione - e di condurre o progettare i rilievi ad esse indispensabili, ivi inclusi quelli topografici, geodetici o di Osservazione della Terra - approfondendo ed utilizzando tematiche e competenze tipiche di diversi ambiti disciplinari.

2004 **Esami di stato ed iscrizione all'Albo dei Geologi della Calabria** il 11.10.2004

08/11/2002 **Laurea in Scienze Geologiche** conseguita presso l'Università degli Studi della Calabria Dipartimento di Scienze della Terra. Titolo ***"Inquadramento geologico strutturale ed elementi gravitativi profondi lungo il bordo orientale del graben del F. Carti tra gli abitati di Rogliano e Aprigliano (CS)"*** - Voto di laurea: 107/110. (Relatori: Prof. S. Critelli; C. Tansi; G. Iovine). Il lavoro ha permesso la caratterizzazione delle principali strutture tettoniche presenti lungo il settore meridionale del bordo orientale Graben del Crati. Inoltre sono state individuati i principali fenomeni franosi e gli stessi sono stati messi in relazione con le faglie presenti.

1995 **Diploma di Maturità Scientifica** conseguito presso il Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Lamezia Terme

FORMAZIONE

24 settembre 2014 **Attestato di partecipazione a I Workshop "La Procedura di Autorizzazione Integrata Ambientale: le novità introdotte dal D. Lgs. 46/2014 sulle emissioni industriali"**. Organizzato da Regione Calabria e Ministero dell'Ambiente, Lamezia Terme (CZ).

25 Ottobre 2013 **Attestato di Partecipazione al Convegno "bastAmianto"** - Organizzato da ASP, INAIL, Università Magna Grecia, ARPACal – Catanzaro.

18-20 Settembre 2012 **Attestato di Partecipazione all'86° Convegno Nazionale "Il Mediterraneo un archivio geologico tra passato e presente"** - Organizzato dalla Società Geologica Italiana – Arcavacata di Rende (CS).

12-14 Ottobre 2011 **Attestato di Partecipazione al Convegno Nazionale di Radioprotezione "Radiazioni Naturali e Artificiali nell' Ambiente"** - Organizzato da AIRP – Reggio Calabria.

5-6/2011 **Attestato di Partecipazione al Corso "Le novità in materia di rifiuti introdotte dal D.Lgs 205/2010, dal DM 27 settembre 2010, e dal Regolamento n. 333/2011"** Organizzato dalla V&V GROUP – Crotone

27 Febbraio 2010 **Attestato di Partecipazione al Convegno "Effetti su sicurezza e salute delle azioni dell'uomo sull'ambiente"** - Organizzato da ISPESL e ARPACal – Gizzeria Lido (CZ).

10-12 Dicembre 2009 **Attestato di Partecipazione al Corso di Aggiornamento "Bonifica dei siti inquinati"** - Organizzato da AREA Srl – Lamezia Terme (CZ)

5/2009 **Partecipazione al Corso di Aggiornamento e Formazione sulla gestione**

“La gestione dei rifiuti di cantiere e delle terre da scavo” organizzato da ANPAR – Crotone

6/2007

Partecipazione al Convegno Dibattito – “La Geologia per il Governo del Territorio” Organizzato dal CNR-IRPI di Cosenza e dall’Ordine Regionale dei Geologi della Calabria - Rende

2/2006

Partecipazione al Seminario Tecnico - Problematiche di instabilità superficiale dei versanti e Tecniche di bonifica. Organizzato dalla GeoBrugg, Tenax e dall’Ordine Regionale dei Geologi della Calabria - Cosenza

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona

Francese

Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Tecniche di programmazione: Visual Basic, C++

Eccellente *know-how* dei programmi operativi windows (Word, Power point, Excel, Access ecc.)

Sistemi Informativi Territoriali (Programmi G.I.S.: Archview, Geomedia, Quantum Gis, AutcadMap);

AutoCad, Corel-draw

PATENTE

PATENTE DI GUIDA CAT. B

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

V. Fuoco, **M. Folino Gallo**, S. Procopio, C. Migliorino. - *La carta del rischio radon di Catanzaro e Crotone*. Atti del XXXVII Convegno Nazionale AIRP - 15-17 Ottobre 2014 - Aosta, pp. 514-521.

Tansi C., **Folino Gallo M.**, Muto F., Magnelli D., Perrotta P., Russo L. & Critelli S. *Seismotectonic and landslides map of the Crati graben at scale 1:50.000(Calabria, Southern Italy)*. Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), pp. 671.

Cuiuli E., **Folino Gallo M.** & Migliorino C. *Study of the impacts of a former pyrite mine in the territory of Gimigliano (Calabria, Southern Italy)*. Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31

(2014), pp. 551.

M. Fòlino Gallo, S. Procopio. *Relazioni tra la radioattività naturale e i lineamenti geologici nel territorio comunale di Caraffa (CZ)*. Rendiconti Soc. Geol. It., Vol. 21 (2012), pp. 866-868.

C. Tansi, G. Martini, **M. Fòlino Gallo** & G. Iovine. *Active and recent transpressive strike-slip tectonics along at the NE border of the Calabrian Arc (Southern Italy)*. Rendiconti Soc. Geol. It., Vol. 21 (2012), pp. 258-260.

M. Fòlino Gallo, S. Procopio. - *Confronto tra elementi tettonici e concentrazioni di radon nel suolo: la radioattività naturale nel comune di Caraffa (Cz)*. Atti del V Convegno Nazionale Il Controllo degli Agenti Fisici: Ambiente, salute e Qualità della vita. Novara 6-7-8 Giugno 2012.

M. Fòlino Gallo, C. Tansi, S. Procopio, G. Martini, A. Rania.- *Concentrazioni di Radon lungo strutture tettoniche attive in Calabria*. Atti del Convegno Nazionale AIRP di Radioprotezione. Vol.1, 12-14 Ottobre 2011 - Reggio Calabria, pp.427-441.

M. Fòlino Gallo, C. Tansi, G. Martini- *Strike-slip tectonics and soil gas radon concentration at the NE border of the Calabrian Arc (Southern Italy)*. Abstract GEOITALIA 2011. Torino 21-23/09/2011.

A. Rania, M. Nardi, S. Procopio, **M. Folino Gallo**, D. Drago - *La Radioattività naturale nel Comune di Roggiano Gravina*. Atti del Convegno Nazionale AIRP di Radioprotezione. Vol.1, 12-14 Ottobre 2011 - Reggio Calabria, pp.472-487.

Folino Gallo M., Critelli S., Iovine G., Muto F., Tansi C." *Timing and style of strike-slip tectonics in central Calabrian Arc (southern Italy)*." Contributo a 25° Cong.o GNGTS, Roma, 28-30 novembre 2006.

C. Tansi, A. Tallarico, G. Iovine, **M. Folino Gallo** & G. Falcone – *Interpretation of radon anomalies in seismotectonic and tectono-gravitational analyses the SE portion of the Crati graben (Northern Calabria, Italy)*. *Tectonophysics*, Volume: 396, Issue: 3-4, February 17, 2005, pp. 181-193.

C. Tansi, G. Iovine & **M. Folino Gallo** – *Tettonica attiva e recente, e manifestazioni gravitative profonde, lungo il bordo orientale del Fiume Crati (Calabria settentrionale)*. Bollettino della Società Geologica Italiana, 124 (2005), pp. 563-578.

G. Iovine, C. Tansi & **M. Folino Gallo** - *Strutture da accomodamento tettono-gravitativo nell'evoluzione tardiva dei sistemi di catena: il caso di studio di Acri (Calabria settentrionale)*. Bollettino della Società Geologica Italiana, 123, fascicolo I (2004)

RAPPORTI INTERNI CNR-IRPI

Delocalizzazione dell'abitato della frazione di Cavallerizzo - Caratterizzazione mesostrutturale dell'abitato di Cerzeto-Cavallerizzo. - Responsabile scientifico: Dott. Vincenzo RIZZO CNR-IRPI, via Cavour 4/6 – 87036 Roges di Rende (CS), Collaboratori CNR-IRPI: **Dott. Michele FOLINO GALLO**, Dott. Raffaele SIRIANNI.

PROGETTO DI RICERCA PROJECT INTERREG IIIB "RISCMAS", Metodologie innovative per la gestione del rischio di frana e scenari di politica Assicurativa - **Carta Neotettonica e Sismotettonica Sinistra Valle Crati** - Responsabile scientifico: Dott. Vincenzo RIZZO, CNR-IRPI, via Cavour 4/6 – 87036 Roges di Rende (CS), Collaboratori CNR-IRPI: **Dott. Michele FOLINO GALLO**, Dott. Raffaele SIRIANNI, Dott. Salvatore IERIA, Dott.ssa Alessandra CALENDINO.

PROGETTO DI RICERCA - Cirò marina: studio e monitoraggio per il dissesto idraulico geologico via scolaretto, via pascolo, via omero, via boccaccio, via carducci, via manzoni. -Raccolta dati mesostrutturali **Dott. Michele FOLINO GALLO**

CONVEGNI

- 2012** **Relatore al Convegno “Green Public Procurement”** organizzato da FIELD e Regione Calabria – Belmonte Calabro (CS) - 20 novembre 2012
- 2012** **Relatore al Convegno “La prevenzione del rischio sismico tra memoria ed innovazione: il caso di Martirano Lombardo”**- organizzato dal Comune di Martirano Lombardo – 8 settembre 2012.
- 2012** **Relatore al Convegno: La crisi economica è crisi energetica? il negawattora e la via delle rinnovabili”** – Comune di Botricello – 22 settembre 2012
- 2008** **Relatore al convegno “Eolico: antico servitore...futuro alleato”.** Comune di Martirano Lombardo – 27 luglio 2008
- 2007** **Relatore al Convegno “A Cento anni dalla sua fondazione Martirano Lombardo ricorda la sua storia”.** Comune di Martirano Lombardo, 6-7-8 Settembre 2007.

Relatore Tesi di Laurea:

Faraca E. (2007) - "Analisi spazio temporale dei danni indotti dalla frana di San Martino di Finita." A. A. 2006-2007.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, **Dott. Michele Folino Gallo**, Prof. Carlo Tansi.

Esposito V. (2007) - "Studio sismotettonico preliminare della Piana di Lamezia Terme (Calabria Centrale)." A. A. 2006-2007.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, Prof. Carlo Tansi, **Dott. Michele Folino Gallo**.

Altomare A. (2006) - " Studio degli effetti macrosismici dei principali terremoti avvenuti in epoca storica e analisi della cartografia PAI nell'area meridionale di Monte Cocuzzo". A. A. 2005-2006.

Relatori: Prof. Fabio Ietto, Prof. Carlo Tansi, **Dott. Michele Folino Gallo**.

Caria G. D. (2006) - "Studio degli effetti macrosismici dei principali terremoti avvenuti in epoca storica e analisi della cartografia PAI nell'area settentrionale di Monte Cocuzzo". A. A. 2005-2006.

Relatori: Prof. Claudio Neri, Prof. Carlo Tansi, **Dott. Michele Folino Gallo**.

Filice C. (2006) - "Il contributo dei dati di perforazione e dei sondaggi elettrici verticali nella definizione del pattern strutturale dell'area compresa tra le località C. Toscano Iole e Faro Capo Trionto nel comune di Rossano (CS)." A. A. 2005-2006.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, **Dott. Michele Folino Gallo**, Prof. Carlo Tansi.

Giannuzzi C. (2005) - "Monitoraggio delle concentrazioni di Radon nelle acque sorgive lungo il bordo orientale del graben del Crati." A. A. 2004-2005.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, , Prof. Giulio Iovine, Prof. Carlo Tansi; **Dott. Michele Folino Gallo**

Cofone S. (2005) - "Caratteri geologico-strutturali e morfogravitativi dell'area compresa tra Pietrapaola e Cropolati." A. A. 2004-2005.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, Prof. Giulio Iovine, Prof. Carlo Tansi; **Dott. Michele Folino Gallo**

Filice M. (2005) - "Caratteri geologico-strutturali e aspetti morfogravitativi dell'area circostante gli abitati di Paludi e Destro (Calabria Settentrionale)." A. A. 2004-2005.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, **Dott. Michele Folino Gallo**, Prof. Giulio Iovine, Prof. Carlo Tansi.

Basile V. (2004) - "Caratteri geologico-strutturali e aspetti morfogravitativi nell'area compresa tra gli abitati di Cicala-Gimigliano-Sorbo San Basile (Calabria Centrale)." A.A. 2003-2004.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, **Dott. Michele Folino Gallo**, Prof. Giulio Iovine, Prof. Carlo Tansi.

Romano R. (2003) - "Caratteri geologico-strutturali e morfo-gravitativi nella porzione settentrionale del bacino di Amantea." A. A. 2003-2004.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, Dott. **Michele Folino Gallo**, Prof. Giulio Iovine, Prof. Carlo Tansi.

Tomaselli E. (2003) - "Valutazione dei rapporti tra strutture tettoniche e condizioni di stabilità dei versanti, nei dintorni dell'abitato di Gimigliano (CZ)." A. A. 2002-2003.

Relatori: Prof. Salvatore Critelli, **Dott. Michele Folino Gallo**, Prof. Giulio Iovine, Prof. Carlo Tansi.

Imperitura V. (2003) - "Studio degli effetti macrosismici dei principali terremoti avvenuti in epoca storica nell'area compresa tra Cirò Marina (KR) e Corigliano Calabro (CS)." A. A. 2002-2003.

Relatori: Prof. Carlo Tansi, Prof. Giulio Iovine, Dott. **Michele Folino Gallo**.

Il sottoscritto dichiara **ai sensi dell'art. 47 del precitato D.P.R. 445/2000 la veridicità delle informazioni contenute nel curriculum**. 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.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Lamezia Terme:

Firma: