CURRICULUM VITAE FEDERICA DE SANTIS

(REDATTO ALSENSI DEL D.P.R. N. 445/2000)

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Indirizzo FEDERICA DE SANTIS

PORTICI SAN BERNARDINO N. 25 – 67100 – L'AQUILA

E-mail PEC federica.desantis@regione.abruzzo.it -

Nazionalità

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date

28/03/2022 - data odierna

 Nome e indirizzo del datore di lavoro **Regione Abruzzo** - Dipartimento Territorio – Ambiente DPC - Servizio Edilizia Sociale e Scolastica DPC022 – Uff. Edilizia Scolastica e di Culto

• Tipo di impiego

Responsabile Ufficio Edilizia Scolastica e di Culto (Determinazione n. DPC/54 del 25 marzo 2022)

• Date

10/08/2020 - 27/03/2022

 Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Abruzzo - Dipartimento Territorio – Ambiente DPC - Servizio Edilizia Sociale e Scolastica DPC022 – Uff. Edilizia Scolastica e di Culto (18 ore) e Uff. Programmi, Norme e Programmi (18 ore)

· Tipo di impiego

Contratto a tempo pieno e indeterminato

In servizio presso il Dipartimento Territorio - Ambientale Servizio Edilizia Sociale e Scolastica DPC022 come stabilito dalla Determina Direttoriale n. DPC/159 del 06/08/2020 avente ad oggetto "Legge Regionale 14 settembre 1999, n. 77, art. 23 – Assegnazione della dipendente a tempo indeterminato e a tempo pieno, Ing. Federica De Santis, categoria "D1", Profilo Professionale "Specialista Tecnico Pianificazione Emergenza", al Servizio Edilizia Sociale e Scolastica e contestuale assegnazione temporanea del dipendente Augusto Marchi, inquadrato nella cat. "B1", con Profilo Professionale "Collaboratore Tecnico", al Servizio Emergenze di Protezione Civile e Centro Funzionale".

Assegnata all'<u>Ufficio Programmi, Norme e Programmi Integrati</u> con <u>Determinazione DPC022/317</u> del 30/11/2020 recante "Dipendente De Santis Federica – categoria "D1" matricola n. 5847 – Assegnazione con decorrenza 1° Dicembre 2020 all'Ufficio Programmi, Norme e Programmi Integrati del Servizio Edilizia Sociale e Scolastica DPC022".

Successivamente assegnata per 18 ore all'<u>Ufficio Edilizia Scolastica e di Culto</u> e per 18 ore all'<u>Ufficio Programmi, Norme e Programmi Integrati</u> con <u>Determinazione DPC022/67 del 26/03/2021</u> recante "Dipendente De Santis Federica – Categoria "D1" matricola n. 5847. Assegnazione con decorrenza 29/03/2021 all'Ufficio Edilizia Scolastica e di Culto del Servizio Edilizia Sociale e Scolastica DPC022 per 18 ore settimanali".

Attività svolta

UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA E DI CULTO

Piani Regionali di Edilizia Scolastica (2015/2017 e 2018/2020): collaborazione nella gestione
degli interventi mediante autorizzazioni e pagamenti alle scadenze temporali previste, monitoraggi
sulla piattaforma GIES, accertamento delle economie, autorizzazioni per rimodulazioni progettuali
e/o varianti in corso d'opera, autorizzazione proroghe, aggiornamenti dei Piani, supporto agli EELL,
redazione atti.

- PAR FSC 2007/2013 Linea di Azione II.1.1a. "Interventi di messa in sicurezza di edifici scolastici di proprietà degli Enti Locali abruzzesi" Linea di azione II.1.2.b "Interventi per il miglioramento e la fruibilità degli istituti scolastici": attività di studio, analisi, verifica e redazione di atti non standardizzati di natura complessa, gestione del sistema di monitoraggio in SGP e di ulteriori sistemi connessi alla gestione degli interventi, attivazione controlli di 1° livello propedeutici alle erogazioni, determinazioni liquidazione, autorizzazioni varianti in corso d'opera, accertamento economie, adempimenti richiesti dall'OdP;
- PAR FAS 2007/2013 Linea di Azione V.2.1.a. e Risorse Premiali Obiettivi Prima Infanzia Fondi FSC Piano Straordinario per l'incremento delle strutture per la prima infanzia: collaborazione nella attività di studio, analisi, verifica e redazione di atti non standardizzati di natura complessa, gestione del sistema di monitoraggio in SGP, attivazione dei controlli di 1° livello propedeutici alle erogazioni, atti inerenti le attestazione delle spese con relative piste di controllo, attività di supporto agli Enti finanziati, adempimenti richiesti dall'OdP.
- FSC 2014/2020 del Masterplan Abruzzo Deliberazione di G.R. n. 233/2021 (Accordo Provenzano) "Attuazione Accordo Presidente della Regione Abruzzo e Ministro per il Sud e la Coesione territoriale del 16 luglio 2020. Interventi infrastrutturali in ambito scolastico per favorire il superamento degli effetti negativi connessi all'emergenza sanitaria da COVID 19" con la quale è stata disposta la rimodulazione, a valere sulla dotazione FSC ex art. 44 co. 7 D.L. 34/2019 (D.L. Crescita) in favore della Macroaerea "Interventi nel settore dell'Istruzione, formazione, per favorire e superare la situazione emergenziale connessa all'emergenza covid" della complessiva somma di €1.750.000,00: attività di istruttoria, attività connesse all'attuazione, gestione e erogazione somme relativamente agli interventi finanziati, redazione atti, collaborazione alla predisposizione SAD, coordinamento di tutti gli Enti inseriti nel SAD di attuazione;
- PATTO PER IL SUD Abruzzo 2014/2020 Deliberazione di G.R. n. 225/2019 Rimodulazione delle risorse per l'intervento identificato con il codice PSRA/87 "Messa in sicurezza dell'Istituto Alberghiero IPSSAR De Cecco di Pescara" € 800.000,00 assegnato alla Provincia di Pescara: collaborazione alla predisposizione SAD, attuazione operazioni contabili finalizzate all'impegno di spesa, gestione amministrativa dell'intervento, monitoraggio nel sistema SGP, attivazione controlli di 1° livello propedeutici alle erogazioni, determinazioni liquidazione, autorizzazioni varianti in corso d'opera, accertamento economie, adempimenti richiesti dall'OdP;
- POR FESR 2014/2020 Asse IX Azione 5.3.2. "Interventi di micro zonazione e messa in sicurezza sismica degli edifici strategici e rilevanti pubblici ubicati nelle aree maggiormente a rischio". Azione destinata alla messa in sicurezza degli edifici scolastici ricadenti nei territori colpiti dal sisma 2016 e 2017: collaborazione nella attività di monitoraggio e controllo;
- Decreto del Fare Legge 9 agosto 2013, n. 98: collaborazione nella definizione dell'elenco delle istanze ammesse a contributo per la per la messa in sicurezza di edifici scolastici, rilascio nullaosta per variazioni progettuali, collaborazione nelle attività di raccordo tra Miur ed EELL i cui interventi risultano ancora in corso di realizzazione.
- Piano interventi antisismici: attività di studio, analisi, verifica ai fini del rilascio dei nulla osta per variazioni progettuali.
- Contributi per interventi antincendio su edifici scolastici: Collaborazione nelle attività istruttoria
 e definizione aggiornamento graduatoria degli interventi per l'adeguamento antincendio degli edifici
 scolastici, supporto per il raccordo delle attività tra EELL e ministero competente.
- L.R. 1/2021 recante "Disposizioni finanziarie per la redazione del bilancio di previsione 2021-2023 della Regione Abruzzo (Legge di stabilità reginale), Art. 7 "Istituzione Fondo per il rifinanziamento delle Leggi Regionali e delle funzioni regionale fondamentali" così come sostituito dall'art. 4 della L.R. n. 18/2021": attività connesse all'attuazione, gestione e erogazione somme relativamente agli interventi finanziati, redazione atti;
- Programma stralcio messa in Sicurezza degli Edifici Scolastici Legge n. 289 del 27.12.2002: collaborazione nella attività finalizzate alla definizione delle criticità, con particolare riferimento allo sblocco delle risorse per gli interventi in ritardo di attuazione.

- Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) per l'edilizia Scolastica di cui all'art. 10 del D.L. 12/09/2013, n 104 convertito in L. n. 128 del 8.11.2013. Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 343 del 2.12.2021, art. 5 "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione delle scuole" Missione 4 Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica: attività di studio, analisi, verifica e redazione di atti ai fini dell'individuazione degli interventi da finanziare nell'ambito della programmazione triennale regionale di edilizia scolastica 2018/2020 annualità 2020, supporto agli Enti;
- Anagrafe edilizia scolastica Legge 11 gennaio 1996, n. 23: attività di aggiornamento costante del data base - attività particolarmente complessa che prevede il coordinamento di tutti gli Enti Locali della Regione e l'assistenza tecnica telefonica per le operazioni di inserimento dati a carico degli Enti;
- Attività di raccordo con la Task Force di Edilizia Scolastica, conseguente all'adesione della Regione Abruzzo al Protocollo d'Intesa tra l'Agenzia per la Coesione Territoriale, la Presidenza del Consiglio dei Ministri, il Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e Regioni, finalizzato ad accelerare l'attuazione degli interventi di edilizia scolastica.
- **Edilizia di culto**: attività amministrativa sui finanziamenti in corso per l'attuazione degli interventi finanziati da parte dei soggetti attuatori.

UFFICIO PROGRAMMI, NORME E PROGRAMMI INTEGRATI

- Attività di controllo e verifica nell'ambito dell'attuazione dei programmi ammessi a finanziamento e
 gestiti dalle struttura di appartenenza, in relazione al rispetto delle disposizioni regionali, nazionali e
 comunitarie in materia, svolte prevalentemente in autonomia organizzativa;
- attività di attuazione di progetti di programmazione comunitari, nazionale e regionali, ivi comprese le attività collegate al monitoraggio degli interventi;

nello specifico:

- "Contratti di Quartiere II" Accordo di Programma quadro Stato/Regione Abruzzo 25 gennaio 2006, di concerto con il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, attraverso l'esecuzione di Accordi di Programma: attività connesse all'attuazione e gestione degli interventi finanziati.
- PAR-FSC Delibera CIPE n. 26 del 2016, Attività connesse alla gestione di n. 14 Interventi inseriti nel <u>Masterplan</u> finanziati con i fondi riguardanti interventi con indirizzi strategici strettamente connessi e funzionali allo sviluppo locale anche con riferimento alle potenzialità turistiche;
- L.R. 42/2015_(strade, arredo urbano, edifici scolastici, svincoli autostradali ecc.): attività connesse all'attuazione e gestione degli interventi infrastrutturali finanziati.
- L.R. 3/2020 art. 27 "Contributi straordinari ai Comuni per spese in c/capitale": Attività connesse all'attuazione e gestione degli interventi finanziati.
- Attività connesse all'attuazione e gestione degli interventi finanziati con la L.R. 1/2021 recante
 "Disposizioni finanziarie per la redazione del bilancio di previsione 2021-2023 della Regione
 Abruzzo (Legge di stabilità reginale), Art. 7 "istituzione Fondo per il rifinanziamento delle Leggi
 Regionali e delle funzioni regionale fondamentali" così come sostituito dall'art. 4 della L.R. n.
 18/2021":
- PAR FSC 2007-2013, Attività connesse all'attuazione degli interventi delle <u>Linee di Azione VI.1.2.a</u>
 <u>e IV.2.2.</u> che prevedono, tra l'altro, la messa in sicurezza dei municipi e opere pubbliche non eterogenee;
- Attività connesse al <u>SIEG Servizio di interesse generale</u> ai fini della contabilità con la disciplina Europea sugli aiuti di stato per l'edilizia sociale;
- Attività connesse alla redazione e aggiornamento modelli Piano Economico Finanziario PEF e Quadro Tecnico Economico - QTE per edilizia economica sovvenzionata e agevolata DGR n. 615/2010;

- Attività connesse all'Avviso Pubblico per gli interventi previsti nella Determina Dirig.le DPC022/101 del 18/05/2021 relativa alla "Delibera CIPE 127 del 2017 e successiva integrazione effettuata con delibera CIPE n.55 del 24.07.2019" Manifestazione di interesse per la selezione dei Programmi Integrati di Edilizia Residenziale Sociale da finanziare con le risorse di € 8.000.000,00 assegnate alla Regione Abruzzo" pubblicazione sul BURA Ordinario n. 28 del 28/07/2021;
- Attività connesse con la redazione dell'Avviso relativo alla <u>DGR n. 99 del 22.02.2021</u> "Linee di indirizzo per la predisposizione di un Programma Operativo Pluriennale di Edilizia Sociale Programmazione fondi di cui alla delibera CIPE 127 del 2017 e successiva integrazione effettuata con delibera CIPE n.55 del 24.07.2019: approvazione criteri per la ripartizione delle risorse di 8 milioni di euro assegnate con decreto del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 06/07/2020 alla Regione Abruzzo e delle risorse con vincolo di destinazione per l'Edilizia Residenziale Pubblica (ex fondi GESCAL) riprogrammabili". Importo € 4.520.000,00. Partecipazione alle attività della <u>Commissione giudicatrice</u> in qualità di <u>commissario</u>, come stabilito con **Determinazione Direttoriale n. DPC/013 del 25/01/2022**;

Collaborazione con l'**UFFICIO EDILIZIA RESIDENZIALE** relativamente alle attività connesse con <u>il</u> <u>Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59- articolo 1, comma 2, lettera c) punto 13</u> "Sicuro verde e sociale: riqualificazione edilizia residenziale pubblica", convertito dalla legge 1 luglio 021, n.101. - D.P.C.M. 15.09.2021 (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – PNRR) in qualità di <u>commissario di Commissione giudicatrice</u> come stabilito con **Determinazione Direttoriale n. DPC/214 del 14/12/2021**.

• Date

•01/02/2019 - 09/08/2020

 Nome e indirizzo del datore di lavoro **Regione Abruzzo**_Dipartimento Territorio – Ambiente DPC - Servizio Emergenze di protezione Civile e Centro Funzionale DPC030 - Centro Funzionale d'Abruzzo – SMEA

• Tipo di impiego

Contratto a **Tempo pieno e Indeterminato** con la Regione Abruzzo, <u>categoria "D1</u>" e profilo professionale "*Specialista Tecnico in Pianificazione di Emergenza*", Dipartimento Territorio e Ambiente - Centro Funzionale D'Abruzzo, sottoscritto in data 21/01/2019.

A seguito del Sisma del Centro Italia del 24/08/2016, con Decreto SMEA n. 107/019 confermata assegnazione presso la Funzione "Tecnica, Censimento Danni, Viabilità, Infrastrutture, Dissesti, Macerie".

A seguito dell'Emergenza Epidemiologica **Covid-19**, con **Decreto n. 46/SMEA/COVID-19** del **07/03/2020** recante "Sisma Centro Italia 2016/2017 e post emergenze di Protezione Civile Regione Abruzzo. Struttura di Missione per il superamento Emergenze di Protezione Civile Regionali – SMEA DGR. 671 del 11/11/2019 – DGR 125/2020 "Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19" – Costituzione Gruppi di lavoro" inserimento all'interno della **Funzione "Materiali e Mezzi".**

• Date

16/01/2017-31/01/2019

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Regione Abruzzo - Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile - Centro Funzionale d'Abruzzo – SMEA

• Tipo di impiego

Contratto a **Tempo pieno e Determinato** con la Regione Abruzzo <u>categoria "D1</u>" e profilo professionale "*Specialista Tecnico in Pianificazione di Emergenza*", Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile, stipulato in data 16/01/2017 a seguito di selezione pubblica, scaduto il 31/08/2017, più volte prorogato fino al 31/01/2019.

A seguito del Sisma del Centro Italia del 24/08/2016, con determinazione direttoriale n. 99/DPC del 30 agosto 2016 recante "Emergenza sisma che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marce, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016 - Composizione e funzionamento del COR in attuazione della D.G.R. n. 555 del 30 agosto 2016" inserimento all'interno del COR - Funzione F1 – Funzione Tecnica, raccordo censimento danni, viabilità, infrastrutture e strutture post emergenziali,), poi Struttura di Missione per il superamento emergenze di protezione civile regionali - SMEA - Funzione "Tecnica, Censimento Danni, Viabilità, Infrastrutture, Dissesti, Macerie" (D.G.R. 316/2018 – D.G.R. 554/2018 - Determinazione Direttoriale 168/DPC/2018 SMEA Abruzzo).

• Date | 30/12/2013- 29/12/2016

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Regione Abruzzo - Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile - Centro Funzionale d'Abruzzo - COR

· Tipo di impiego

Contratto a **Tempo pieno e Determinato** con la Regione Abruzzo <u>categoria "D1</u>" e profilo professionale "*Specialista Tecnico in Pianificazione di Emergenza*", Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile, stipulato in data 29/12/2013 a seguito di selezione pubblica.

A seguito del Sisma del Centro Italia del 24/08/2016, con determinazione direttoriale n. 99/DPC del 30 agosto 2016 recante "Emergenza sisma che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marce, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016 - Composizione e funzionamento del COR in attuazione della D.G.R. n. 555 del 30 agosto 2016" inserimento all'interno del COR - Funzione F1 - Funzione Tecnica, raccordo censimento danni, viabilità, infrastrutture e strutture post emergenziali.

Date

31/12/2007-29/12/2013

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Regione Abruzzo - Direzione "LL. PP., Aree Urbane, Servizio Idrico Integrato, Manutenzione programmata del Territorio – Gestione integrata dei bacini idrografici, Protezione Civile. Attività di relazione politica con i Paesi del Mediterraneo - Centro Funzionale d'Abruzzo - SGE

Tipo di impiego

Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa (Co.Co.Co.) nell'ambito del "Progetto per lo Start up del Centro Funzionale della Regione Abruzzo" per cui era richiesto il titolo di studio di Laurea in Architettura o titolo equipollente presso la Direzione "LL. PP., Aree Urbane, Servizio Idrico Integrato, Manutenzione programmata del Territorio – Gestione integrata dei bacini idrografici, Protezione Civile. Attività di relazione politica con i Paesi del Mediterraneo" della Giunta Regionale d'Abruzzo stipulato in data 28/12/2007, con decorrenza 31/12/2007 rinnovato fino al 30/09/2014, ma dal 29/12/2013 è stata fatta rinuncia a porzione di contratto a seguito di vincita di concorso a Tempo Determinato avente decorrenza 30/12/2013 (vedi punto precedente).

Con il Sisma del 2009 il contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa è stato integrato con la seguente dicitura "In attuazione del Decreto n. 1 del 1^ Febbraio 2010 del Commissario Delegato per la Ricostruzione- Presidente della Regione Abruzzo Giovanni Chiodi, il Collaboratore presterà servizio presso la Struttura per la Gestione dell'Emergenza e/o presso il Centro Operativo Intercomunale". Il servizio c/o l'Area Tecnica della Struttura Gestione Emergenza è stato attestato con apposita nota in data 31/03/2012 dal Coordinatore dott. Roberto Petullà (Prot. n. RA/85015 del 12/04/2012).

Attività svolta

CENTRO FUNZIONALE D'ABRUZZO

- attività relative al funzionamento del CF su tutto l'arco delle 24 ore, quando necessario d'iniziativa, secondo e modalità stabilite nei disciplinari di allertamento, o, qualora questi non siano definiti, su richiesta motivata del Dipartimento di Protezione Civile;
- monitoraggio e diffusione delle informazioni in attuazione della Direttiva P.C.M. del 27 febbraio 2004, recante "Indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allertamento nazionale e regionale per il rischio idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile", anche in giorni prefestivi e/o festivi in relazione a situazioni di criticità, o comunque di necessità connesse alla previsione, relative a rischio meteorologico, idrogeologico ed idraulico;
- applicazione delle procedure di allertamento regionale per la diffusione e la condivisione con le componenti centrali del sistema di Protezione Civile e con tutti gli Enti locali (Comuni, Province, Prefetture – UTG, etc.) relativamente all'emissione di bollettini ed avvisi così come stabilito nelle procedure "Sistema di allertamento regionale multi rischio" della Regione Abruzzo e nella sopra citata Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27 febbraio 2004;
- generazione di scenari di evento ed aggiornamento degli stessi attraverso nowcasting, avvalendosi della strumentazione idro-termo-pluviometrica presente sul territorio e di apparecchiature radar e satellitari per l'osservazione degli eventi in atto;
- gestione delle situazioni di attenzione, preallarme, allarme per i seguenti rischi: meteorologico, idrogeologico, idraulico, valanghe e incendi boschivi allertamento secondo le indicazioni del responsabile;
- studio e pianificazione territoriale per la mitigazione dei rischi naturali ed antropici;

- raccolta, concentrazione, elaborazione, archiviazione e validazione dei dati qualitativi e quantitativi rilevati dalle reti locali meteo-idro-pluviometriche, dalla rete radar-meteorologica nazionale e dalle diverse piattaforme satellitari disponibili per l'osservazione della terra;
- interpretazione e utilizzo di dati rilevati ed informazioni prodotte dai modelli previsionali, per la valutazione della natura e dell'intensità degli eventi meteorologici attesi;
- valutazione del livello di criticità complessivamente atteso nelle zone di allerta, ottenuta anche confrontando le previsioni elaborate con i valori delle soglie adottate;
- gestione dello scambio informativo in ordine alle zone di allerta e nei riguardi delle popolazioni interessate per l'attivazione dei piani di protezione civile;
- Redazione rapporti di evento relativi a fenomeni meteorologici o idrologici o incendi boschivi che producono situazioni di criticità, emergenza o danno sul territorio regionale:
- rapporti, per l'area di propria competenza, con gli altri Centri Funzionali decentrati e con il Centro Funzionale Centrale, con il Dipartimento di Protezione Civile e con gli Enti Territoriali Statali;
- attività di carattere tecnico amministrativo in relazione alle specifiche necessità del Centro Funzionale e delle connesse attività dei Servizi della Protezione Civile Regionale, assegnate al Direttore Regionale, dal dirigente competente o dal responsabile del Centro Funzionale;
- elaborazione e gestione cartografica georeferenziata (GIS);
- Attività connesse ai diversi livelli di pianificazione di emergenza (Comunale, Provinciale, Regionale);
- Partecipazione alle attività connesse all'aggiornamento dei Piani di emergenza comunali, come disposto con Determinazione Dirigenziale n. 36 DC32 del 23/04/2014 avente ad oggetto "Attuazione DGR n. 78 del 10/02/2014 Art. 15 comma 3-ter della legge n. 100 del 12.07.2012 recante "Disposizioni urgenti per il riordino della protezione civile". Piani comunali di emergenza. Indirizzi operativi. Gruppo di lavoro per le attività di aggiornamento dei Piani Comunali di Emergenza, affidate al Centro Funzionale d'Abruzzo", relativamente al controllo dei dati e definizione delle informazioni da inserire all'interno del sistema di aggiornamento dei Piani Comunali di Emergenza e con cui è stato costituito il Gruppo di Lavoro;
- elaborazione di procedure relative alla pianificazione di emergenza mediante l'utilizzo del metodo Augustus quale strumento di riferimento;
- redazione "Linee Guida per la pianificazione comunale e intercomunale di emergenza", approvate con DGR n. 19/2015 e pubblicate sul BURA speciale del 06/20/2015;
- redazione "Linee Guida per la pianificazione comunale e intercomunale di emergenza", approvate con D.G.R. n. 521/2018;
- attività connesse all'aggiornamento dei piani comunali di emergenza a supporto dei Comuni (per consentire di avere in tempo reale i dati aggiornati delle schede Augustus ed eventuali segnalazioni da parte delle amministrazioni stesse);
- elaborazione di strumenti di supporto per la pianificazione di emergenza (Schede di rilevazione dei dati e Cartellonistica);
- Collaborazione con il Comune di L'Aquila per la redazione del Piano di evacuazione per il Centro storico approvato come piano stralcio contestualmente al piano di emergenza comunale;
- Attività connesse alla redazione del Piano di evacuazione del Comune di Civitella del Tronto, resosi necessario a seguito degli eventi franosi verificatisi successivamente al Sisma del Centro Italia del 24/08/2016 e successivi;
- supporto agli Enti impegnati nella gestione di emergenza in ambito di protezione civile. In particolare, si fa riferimento alla revisione dei Piani Neve redatti dalle Prefetture di Teramo e L'Aquila ed ai Piani Esterni delle Gallerie Ferroviarie (Colli Monte Bove - Carrito – Pietrafitta e Capistrello - La Giorgia – Salviano) redatti dalla Prefettura dell'Aquila;
- attività di studio per la redazione del Piano di Emergenza Nazionale per l'area vesuviana.
- attività connesse a fornire supporto agli enti deputati all'elaborazione di Piani di Emergenza di protezione civile, redatti secondo le linee guida dettate dall'OPCM 3624/2007, e di Piani specifici di settore, con particolare attenzione alla problematica degli incendi boschivi e di interfaccia;
- Utilizzo di applicativi specifici (X-PATROL, X-GA, X-GIANO, X-POLIFEMO, EXPERIENCE, DEWETRA, WEBPOLIFEMO, PROMETEO, MIKE11) per l'attività di previsione e revenzione dei rischi:
- Partecipazione a riunioni istituzionali di carattere tecnico in rappresentanza del Centro Funzionale d'Abruzzo;
- Supporto al Comune di L'Aquila nella Partecipazione al Progetto Europeo EDUCEN (European Disasters in Urban centres: a Culture Expert Network; 3C Cities, Cultures, Catastrophes) che punta a definire i punti di forza e debolezza del sistema di protezione civile nella gestione dell'emergenza, partendo dall'esperienza del terremoto aquilano del 2009.

- Partecipazione alle esercitazioni di Protezione Civile per testare il modello di risposta.
- Partecipazione ai turni di reperibilità, come dettato dalla Determina Dirigenziale n. 4DC33 del 10/02/2014 "Istituto della Reperibilità. Schema reperibilità: Servizio Emergenza di Protezione Civile – Servizio Prevenzione dei Rischi di Protezione Civile – Servizio Amministrativo di Protezione Civile – Centro Funzionale"
- Utilizzazione della piattaforma per l'Allertamento denominata "Allameteo", raggiungibile mediante il sito web http://allarmeteo.regione.abruzzo.it/ e partecipazione al Gruppo di Lavoro costituito con Determinazione Dirigenziale n. 61 DC32 del 01/07/2014 "Convenzione con l'Università degli studi dell'Aquila Dipartimento di Ingegneria e Scienze dell'Informazione e Matematica ed il Centro Funzionale d'Abruzzo, Prot. n. RA/168220 del 23/06/2014, per lo svolgimento di attività di tirocinio e orientamento (ai sensi dell'art. 18 L. 196/97, dell'art. 1 decreto Ministero del Lavoro e previdenza sociale n. 142/98 e legge 148 del 14/09/2011) Costituzione gruppo di lavoro" con il compito di individuare e definire le funzionalità che si intendono implementare sulla piattaforma in conformità con le procedure di allertamento del CF. Partecipazione al Gruppo di Lavoro (allertamento piattaforma Allarmeteo. Costituzione gruppo di Lavoro").
- Redazione periodica del Notiziario del Centro Funzionale d'Abruzzo, come stabilito nella Determinazione Dirigenziale n. 1/CFA del 09/07/2015 "Notiziario Centro Funzionale d'Abruzzo. Disposizioni" con cui è stato costituito il Gruppo di Lavoro.
- Attività connesse alla redazione e aggiornamento delle procedure del Centro Funzionale "Sistema di Allertamento Regionale Multirischio" approvate con DGR n. 521/2018.
- Attività connesse agli aspetti tecnici legati all'esecuzione delle azioni del Progetto Europeo LIFE PRIMES, come dettato dalla Determina Dirigenziale n. 7 Cod. DPC031 del 18/01/2016 "Progetto LIFE14 CCA/IT/001280 PRIMES "Preventing Flooding RIsks by Making resilient communitiES". Gruppo di Lavoro per le procedure di adempimento de gli obblighi comunitari posti a carico della Regione Abruzzo".
- Attività connesse al "Gruppo di lavoro per migliorare il sistema di allertamento n. 4- Fase di monitoraggio" - Commissione Protezione Civile - come indicato nella nota Prot. RA/0271620/18 del 02/10/2018
- Attività connesse al <u>Gruppo di Lavoro</u> nominato con Determinazione Direttoriale n. 37/DD del 07/02/2019 relativo al contributo al "*Programma Nazionale di Soccorso per il Rischio Sismico*. *Organizzazione di protezione civile ed elementi conoscitivi del territorio della Regione* Abruzzo".
- Dal lavoro del gruppo di lavoro è stato elaborato il documento "Elementi conoscitivi del territorio della Regione Abruzzo e organizzazione di Protezione Civile" approvato con DGR n. 586 del 14/10/2019.
- Progettazione dei nuovi locali del Centro Funzionale d'Abruzzo e della foresteria ad uso del personale del CFA.
- Presentazione delle attività del Centro Funzionale d'Abruzzo ai gruppi di volontari e campi scuola.
- Attività connesse al <u>Gruppo di Lavoro</u> nominato e costituito con Decreto n. 64347 del 11/10/2019 della Prefettura di Teramo e della Provincia di Teramo ai fini dell'aggiornamento del "*Piano* provinciale di emergenza di protezione civile"

ATTIVITA' CONNESSE ALL'EMERGENZA SISMA 2009

- Servizio di Front-Office per il cittadino e per i Comuni del Cratere Sismico;
- Consegna Schede AeDES ai proprietari degli immobili ed ai Comuni richiedenti;
- Attività connesse all'istruttoria delle pratiche per la richiesta di secondi sopralluoghi,
- Gestione rapporti con i Comuni, il CNR, il Consiglio Nazionale degli Ingegneri, il Collegio Nazionale dei Geometri e le altre Regioni in relazione alle attività di sopralluoghi di agibilità;
- Gestione e accreditamento delle squadre di rilevatori;
- Gestione esigenze alloggiative dei tecnici rilevatori inviati dalle altre Regioni;
- Gestione stipula dell'assicurazione contro gli infortuni per i tecnici rilevatori;
- Gestione dei rapporti con Linea Amica per le attività relative alla programmazione delle verifiche di agibilità:
- Attività relative alla programmazione giornaliera delle verifiche di agibilità;
- Controllo delle schede AeDES redatte dalle squadre di rilevatori;
- Gestione degli accreditamenti delle strutture Alberghiere e rapporti con i titolari delle strutture ricettive;

- Gestione del Protocollo relativo alle fatture degli alberghi che ospitano la popolazione aquilana:
- Organizzazione e gestione dell'archivio fornitori;
- Gestione degli accreditamenti delle strutture Alberghiere;
- Attività di Front-office per assistenza alla popolazione;
- Attività di supporto al volontariato per la gestione delle esigenze alloggiative degli sfollati.

ATTIVITA' CONNESSE ALL'EMERGENZA SISMA CENTRO ITALIA 2016

Partecipazione a tutte le attività svolte dalla Funzione F1 – Funzione Tecnica, raccordo censimento danni, viabilità, infrastrutture e strutture post emergenziali all'interno del Centro Operativo Regionale (COR), poi nella Funzione "Tecnica, Censimento Danni, Viabilità, Infrastrutture, Dissesti, Macerie" della Struttura di Missione per il superamento emergenze di protezione civile regionali - SMEA (D.G.R. 316/2018 – D.G.R. 554/2018 - Determinazione Direttoriale 168/DPC/2018 SMEA Abruzzo - Decreto SMEA n. 107/019), nello specifico:

- Redazione schede Aedes presso i Comuni di Navelli (AQ) e Calascio (AQ);
- Attività relative alla programmazione giornaliera delle verifiche di agibilità;
- Attività connesse alla ricognizione della situazione post-sisma delle aziende zootecniche:
- Attività connesse alle richieste di primo e secondo sopralluogo AeDES/FAST/GTS/GTA su edifici privati, pubblici, di culto, scolastici e strategici da parte dei comuni;
- Controllo delle schede AeDES/FAST redatte dalle squadre di rilevatori;
- Data entry schede AeDES/FAST;
- Attività connesse all'accreditamento delle squadre di rilevatori;
- Supporto tecnico amministrativo gestione macerie;
- Rapporti giornalieri con la Di.Coma.C. Rieti;
- Rapporti con VVF e MIBACT per organizzazione e gestione di squadre e sopralluoghi GTS e GTS allargati con componente MIBACT (GTA);
- Rapporti con i Comuni;
- Rapporti con il cittadino relativamente a chiarimenti tecnici;
- Partecipazioni alle riunioni c/o Di.Coma.C. Rieti e C.O.R. Abruzzo;
- Partecipazione a giornate formative organizzate dalla Di.Coma.C. a Rieti e presso il COR a L'Aquila;
- Redazione report giornaliero sulle attività svolte dalla funzione tecnica per Di.Coma.C.;

ATTIVITA' CONNESSE ALL'EMERGENZA COVID-19 (dal 07/03/2020 al 09/08/2020)

- Attività connesse alla "Funzione Materiali e Mezzi" come da Decreto n. 46/SMEA/COVID-19 del 07/03/2020 recante "Sisma Centro Italia 2016/2017 e post emergenze di Protezione Civile Regione Abruzzo. Struttura di Missione per il superamento Emergenze di Protezione Civile Regionali SMEA DGR. 671 del 11/11/2019 DGR 125/2020 "Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19" Costituzione Gruppi di lavoro" inserimento all'interno della Funzione "Materiali e Mezzi", ivi compresa la distribuzione di DPI, materiale e strumentazione sanitaria, ecc. in accordo con quanto disposto dai relativi Decreti SMEA.
- Partecipazione ai Comitati Operativi quotidiani in videoconferenza con il Dipartimento di Protezione Civile Nazionale e tutti gli altri enti deputati alla gestione dell'emergenza epidemiologica in atto. Attività correlate ai Comitati Operativi, ivi compresa la redazione di report. Attività formalizzata con Decreto n. 168/SMEA/COVID-19 del 26/05/2020 avente ad oggetto "Emergenza Covid-19. Comitato Operativo Nazionale della Protezione Civile (art. 14 del D.Lgs. n. 1 del 2 gennaio 2018). Formalizzazione Gruppi di Lavoro".

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Febbraio 2003/Dicembre 2016 Studio di Progettazione Dott. Ing. Federica De Santis - L'Aquila
Tipo di impiego e attività svolte	Titolare di studio di progettazione operante nel settore della Progettazione Architettonica e Impianti Tecnologici, della Prevenzione Incendi e adeguamento delle centrali termiche alle Norme ISPESL.
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego e attività svolte	1999-Febbraio 2003 Studio di Progettazione dell'Ing. De Santis Giovanni - L'Aquila Collaborazione gratuita studio di progettazione operante nel settore della Progettazione degli Impianti Tecnologici, della Prevenzione Incendi e dell'adeguamento delle centrali termiche alle Norme ISPESL.
ANZIANITA' DI SERVIZIO MATURATA IN CATEGORIA "D	
• Dal 01/02/2019 ad oggi	Contratto a Tempo pieno e Indeterminato con la Regione Abruzzo <u>categoria "D</u> " e profilo professionale "Specialista Tecnico".
• 30/12/2013-31/01/2019	Contratto a Tempo pieno e Determinato con la Regione Abruzzo <u>categoria "D</u> " e profilo professionale "Specialista Tecnico in Pianificazione di Emergenza".
•31/12/2007-29/12/2013	Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa nell'ambito del "Progetto per lo Start up del Centro Funzionale della Regione Abruzzo" per cui era richiesto il titolo di studio di Laurea in Architettura o titolo equipollente.
ABILITAZIONI PROFESSIONALI/ QUALIFICHE	
14/05/2019	Abilitazione da "Osservatore Nivologico" ottenuta successivamente al superamento dell'esame finale del Corso AINEVA Modulo 2°.
Giugno 2016	Abilitazione per la redazione schede AeDES ottenuta mediante il Corso "La gestione tecnica dell'emergenza sismica, rilievo del danno e valutazione di agibilità" (votazione esame finale: 26,50/30)
05/03/2003	Abilitazione da Coordinatore per la progettazione e del Coordinatore per l'esecuzione dei lavori", a seguito di corso in materia di sicurezza, come attestato dal Prof. Ceradini, Università degli Studi di L'Aquila
06/02/2003	Iscrizione all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di L'Aquila con il numero 1753 (sez. A).
Il Sessione Anno 2002	Abilitazione allo svolgimento della professione di Ingegnere conseguita presso l'Università degli Studi di L'Aquila
ISTRUZIONE	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	A.A. 2011-2012 Università degli Studi di Castel Sant'Angelo e Genuensis C.I.C
Qualifica conseguita	MASTER di I livello in "Protezione Civile e difesa del territorio" (durata 1 anno) - Tesi: "Sociologia dell'organizzazione" con titolo: "La procedurizzazione della Funzione Censimento Danni nell'ottica dell'approccio per processi". Votazione 30 e lode

Date

A.A. 2005-2006

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

istruzione Università degli Studi di L'Aquila

Qualifica conseguita

MASTER di II livello in "Ingegneria della Prevenzione delle Emergenze" (durata 1 anno) conseguito in data 30/03/2006. Il Master, organizzato dall'Università degli studi di L'Aquila di concerto con il Settore Protezione Civile della Regione Abruzzo, ha avuto per oggetto le tipologie di rischio ed in particolare il RISCHIO SISMICO ED IL RISCHIO INDUSTRIALE.

Date

Maggio/Giugno 2004

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di L'Aquila

· Qualifica conseguita

Stage. Tema svolto: "Progettazione di un impianto di spegnimento automatico a gas in un archivio storico. Adeguamento dello stesso edificio alla normativa antincendio" (Totale ore svolte: 150).

Date

A.A. 2003-2004

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di L'Aquila

· Qualifica conseguita

"1° Corso di Perfezionamento in Ingegneria della Prevenzione delle Emergenze" (durata 600 ore – pari a un anno) conseguito in data 15/07/2004.Il corso, organizzato dall'Università degli studi di L'Aquila di concerto con il Settore Protezione Civile della Regione Abruzzo, ha avuto per oggetto le tipologie di rischio ed in particolare il RISCHIO IDROGEOLOGICO ED IL RISCHIO INDUSTRIALE. (Votazione di 99,61/110)

Date

A.A. 1996-2002

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di L'Aquila - Facoltà di Ingegneria

· Qualifica conseguita

Laurea Magistrale - Vecchio Ordinamento in **Ingegneria Edile-Architettura** (equipollente a laurea cod. 4/S: Architettura e Ingegneria edile – cod. LM-4: Architettura e Ingegneria edile-architettura). Tesi: "Il progetto di un centro benessere: architettura, attrezzabiltà e impianti tecnici". (Votazione: 109/110)

Date

1991-1996

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "A. Bafile" - (L'Aquila)

Qualifica conseguita

Maturità Scientifica

CORSI DI FORMAZIONE FREQUENTATI

• 23/07/2020

Regione Abruzzo L'Aguila

Corso di Formazione *"Informazione Covid-19"*, organizzato dalla Regione Abruzzo e rivolto a tutti lavoratori impossibilitati alle modalità di lavoro agile o che siano costretti alla presenza fisica nel luogo di lavoro, con il rischio di esposizione a fonti di contaminazione biologica.

Il corso si è svolto in modalità E-LEARNING.

Durata del corso: 2 ore e successiva verifica finale con rilascio attestato di partecipazione.

• Luglio – Ottobre 2020

Regione Abruzzo L'Aquila Corso di formazione sull'uso del software QGis suddiviso in due moduli: "Introduzione al QGIS per l'analisi dati in protezione civile" e "Analisi vettoriale avanzata per la valutazione dei rischi in protezione civile".

Il corso si è svolto in modalità di videoconferenza.

Durata del corso: 20 ore con verifica finale.

• 24/10/2019

Regione Abruzzo L'Aquila Corso sul "Codice di comportamento dei dipendenti della Giunta Regionale (approvato con DGR n. 983 del 20/12/2018)" nell'ambito delle Giornate Formative "Presentazione del Codice e approfondimenti tecnici" organizzato dal Servizio Autonomo" Controlli e Anticorruzione" Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (RPCT).

Durata del corso: 6 ore.

· 12-17/09/2019

"Corso di formazione e aggiornamento tecnico scientifico per le attività della Protezione Civile e del Centro Funzionale d'Abruzzo" con <u>verifica di idoneità</u> finale superata con la votazione di "ottimo". Durata del corso: 25 ore.

• 05/03/2019 Bologna

Corso Teorico Pratico organizzato da Dipartimento Nazionale della Protezione Civile - CNR IRPI sulle tematiche:

- Sistema di Allertamento SANF 3.0: Input, Algoritmi, Output;
- Prodotti satellitari di umidità del suolo e loro utilizzo operativo:
- Sviluppo di un database per la catalogazione delle arginature fluviali (DANTE) e metodologia operativa per la valutazione della vulnerabilità arginale.

25/02/2019 - 01/03/2019 L'Aguila Corso AINEVA Modulo 2A per "Osservatore Nivologico" (esame sostenuto con esito positivo il 14/05/2019 a L'Aquila con rilascio della relativa abilitazione – durata 42 ore).

• 24-26-28/09/2018

Dipartimento di Protezione Civile Roma Corso di aggiornamento sulle "attività della rete dei Centri Funzionali" (durata 38 ore).

• 22-25/01/2018

DHI in collaborazione con P-Learning.

Centro Funzionale d'Abruzzo L'Aquila

Corso di modellistica numerica in ambiente fluviale mediante l'applicazione di MIKE HYDO River, moduli HD, RR, DA, SO. (durata 32:00 ore).

(Corso approvato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di L'Aquila che ha rilasciato 32 crediti formativi).

• 31/01/2017

CAE S.p.A. Centro Funzionale d'Abruzzo L'Aquila Corso "Smartweb" (durata 4:00 ore).

 Novembre 2016 Regione Abruzzo L'Aquila

Corso di Formazione ai sensi della OCDPC n. 405/2016 sulla compilazione delle schede FAST (scheda per il rilevamento sui Fabbricati per l'Agibilità Sintetica post-Terremoto), organizzato dalla Di.Coma.C. – Dipartimento di Protezione Civile Nazionale.

• aprile-giugno 2016

Regione Abruzzo – Dipartimento di Protezione Civile Nazionale L'Aquila

Corso "La gestione tecnica dell'emergenza sismica, rilievo del danno e valutazione di agibilità" (votazione esame finale: 26.50/30).

Il Corso ha rilasciato abilitazione alla compilazione di Schede AeDES.

• 10/12/2015

Regione Abruzzo Palazzo Silone L'Aquila Corso di Formazione "Introduzione alle tecniche nella gestione dello stress e prevenzione dei conflitti relazionali sui luoghi di lavoro" (durata 4:30 ore).

• 17/09/2015

Regione Abruzzo Palazzo Silone - L'Aquila Corso di formazione "Sistema di Gestione Documentale" (durata 4:30 ore).

• 30/09/2014

Regione Abruzzo L'Aquila Corso di formazione "Weather Radar WR-25XP: Prima configurazione e uso operativo".

• 29/05/2014

CAE S.p.A. Centro Funzionale d'Abruzzo L'Aquila Corso "Maps&View".

• 24-28/03/2014

Dipartimento di Protezione Civile Roma

Corso sulle "attività relative al settore idro di Centro Funzionale" (durata 38 ore). Il corso ha rilasciato attestato di Valutatore di Centro Funzionale settore Idro.

•18/04/2013

CAE S.p.A.

Centro Funzionale d'Abruzzo L'Aquila

Corso di formazione "XGA – Validator XGA – Adiministrator" (durata 6 ore) - Attestato.

•26/01/2011

Regione Abruzzo Palazzo Silone L'Aquila

•19/10/2010

Telespazio Spa Centro Funzionale d'Abruzzo L'Aquila

Corso di Formazione obbligatoria per i dipendenti in materia di igiene e salute sui luoghi di lavoro, ai sensi degli artt. 36 e 37 del D. Lgs. 81/2008 "Videoterminali: norme e comportamenti".

Corso "Training on the job" su rischio incendi e modello di scioglimento della neve.

• Giugno 2010/Ottobre 2010

Formez- Ministero per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione - JTI Foundation - Regione Abruzzo, Direzione Protezione Civile e Ambiente L'Aquila

Corso GEA "Nuovi Criteri di Progettazione in zona sismica" (durata 105 ore).

•dal 23/02/2010 al 04/03/2010

Provincia dell'Aquila, dal Dipartimento Nazionale di Protezione Civile, dalla Regione Abruzzo e dalla Prefettura dell'Aquila c/o Scuola GDF L'Aquila

Corso di Orientamento "Il ruolo e i rapporti tra i rispettivi livelli di coordinamento nelle attività di protezione civile".

•04/03/2009

Centro Funzionale Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli Progetto "Servizi integrati finalizzati al potenziamento del sistema regionale di Protezione Civile", TILS - Innovativi per Tradizione (durata 7 ore) - è stato rilasciato l'attestato di freguenza.

Presentazione di "Falla Girare, Dalla Intranet che vorrei alla Intranet che c'è" nell'ambito del

•25-27/02/2009

Dipartimento di Protezione Civile c/o Scuola Superiore Reiss Romoli "1° Corso Progetto MODES"

• 8-13/01/2009

Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli Corso di formazione sul "DSS, sistema di supporto alle decisioni", fornito da IDEA.

•02,06,07/10/2008

Centro Funzionale Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli "Corso di ArchGIS, WebGIS e Metodo Augustus" organizzato da SINERGIS (durata: 15 ore).

•24/09/2008

Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli

Corso "Mappe mentali: uno strumento di lavoro", TILS – Innovativi per Tradizione - è stato rilasciato l'attestato di frequenza.

•02-03/04/2008

Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli Corso "La intranet che vorrei: il cerchio magico della comunicazione" nell'ambito del Progetto "Servizi integrati finalizzati al potenziamento del sistema regionale di Protezione Civile", TILS – Innovativi per Tradizione (durata 16 ore) - è stato rilasciato l'attestato di freguenza.

·28,29/02/ 2008 - 29/04/2008

Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli

Corso "La intranet che vorrei: metodi e strumenti per la gestione della conoscenza" nell'ambito del Progetto "Servizi integrati finalizzati al potenziamento del sistema regionale di Protezione Civile", TILS – Innovativi per Tradizione (durata 8 ore) - è stato rilasciato l'attestato di frequenza.

·24-25/01/2008

CAE Spa Bologna •21-23/01/2008

CAE Spa - Bologna

Corso "Mike 11 HD & DRIFT Training corse. Introduction level" con oggetto "Il modello MIKE 11 nel sistema dei Centri Funzionali", Intecno – DHI - è stato rilasciato il Certificate of training completion.

• 08/01/2008

Corso "Centro Funzionale: lo start-up del Sistema" modulo I-II, CAE Spa - è stato rilasciato l'attestato di frequenza.

Regione Abruzzo c/o Scuola Superiore Reiss Romoli

Corso "Certificazione di qualità ISO 9001" nell'ambito del Progetto "Servizi integrati finalizzati al potenziamento del sistema regionale di Protezione Civile". TILS – Innovativi per Tradizione (durata 7 ore) - è stato rilasciato l'attestato di freguenza.

A.A. 2000/2001 Corso in materia di sicurezza equipollente al Corso di Formazione per la Sicurezza del Lavoro nel Università degli Studi di L'Aquila Settore Edile ai fini dei "requisiti professionali del Coordinatore per la progettazione e del Facoltà di Ingegneria Coordinatore per l'esecuzione dei lavori" previsti nell'Art. 10 comma 5 del D.Lgs. 14.08.96 n. 494 (Corso di Organizzazione del Cantiere), come attestato dall'Ing. Ceradini in data 05/03/2003. WORKSHOP, CONVEGNIE **SEMINARI FREQUENTATI** · 26/10/2018 Convegno "Centenario del Servizio Idrografico Nazionale". Pescara · 25/09/2018 Convegno "DPC: primo forum sul sistema di allertamento". Dipartimento di Protezione Civile Roma 2° Seminario tecnico "II sistema previsionale nella pericolosità potenziale degli incendi • 05/05/2016 Dipartimento di Protezione Civile boschivi". Roma • 27/10/2015 Convegno "La valutazione ambientale strategica nella macroregione adriatico-ionica -Regione Abruzzo - Odine Ingegneri L'esperienza Speedy" (durata 8 ore). della Prov. L'Aquila L'Aquila • settembre 2015 Esercitazione di Protezione Civile "I Marsi 2015". Marsica-Valle Roveto • Anno 2015 Partecipazione a convegni e attività relative al Centenario del Sisma che nel 1915 colpì la città di Marsica Avezzano (AQ). •aprile 2014 Esercitazione di Protezione Civile "ASTERICS". L'Aquila •12/12/2012 1° Seminario Nazionale "le buone pratiche nelle attività AIB". Dipartimento della Protezione Civile Roma •26/11/2012 Seminario di presentazione del progetto AdriNet. Regione Abruzzo L'Aquila •14/07/2011 Seminario Tecnico RIS.I.CO. - "Il Sistema previsionale della pericolosità potenziale degli incendi

Dipartimento della Protezione Civile Roma boschivi".

•19/03/2009

Regione Emilia Romagna

2° Seminario "Centri Funzionali - Strumenti operativi di supporto alle previsioni delle Frane". ARPA Servizio Idro Meteo Clima, Agenzia Protezione Civile, Servizio Geologico Sismico e dei Suoli - è stato rilasciato l'attestato di partecipazione).

·30 - 31/10/2008 Regione Basilicata Matera "Open days 2008 Basilicata International Conference – Earth Observation and new technologies for environmental monitoring, assessment and management".

· Giugno 2008 Anversa degli Abruzzi Esercitazione di Protezione Civile "FRIAB 2008".

DOCENZE e COMMISSIONI DI ESAME

• 09/01/2020 - 06/11/2019

Docente sul tema "Elementi di pianificazione dell'emergenza" nell'ambito del "Corso di formazione per la redazione dell'analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE) sul territorio comunale" organizzato dalla Regione Abruzzo, Dipartimento Territorio – Ambiente, Servizio Prevenzione dei Rischi di Protezione Civile.

• 26/10/2019

Docente sui temi "Il sistema di allertamento regionale per il rischio idrogeologico e idraulico" e "La pianificazione di Protezione Civile. Il rischio idraulico ed idrogeologico nei Piani comunali di protezione civile" nell'ambito del "Corso formativo finalizzato alle attività di Presidio territoriale per la prevenzione del rischio idrogeologico ed idraulico. DPCM 27.2.2004, DGR 147/2018, DGR 521/2018" organizzato dalla Regione Abruzzo - Servizio Emergenze di Protezione Civile e Servizio Prevenzione dei Rischi di Protezione Civile.

• 17/10/2019

Relatore sul tema ""Il sistema di allertamento e i piani comunali di emergenza"" nell'ambito del convegno "Il ruolo della Prefettura secondo il nuovo Codice delle Protezione Civile (D. Lsg. 2 Gennaio 2018 n. 1) e la pianificazione di emergenza Provinciale e Comunale" organizzato dalla Prefettura UTG di Teramo durante la Settimana della Protezione Civile.

• 22/03/2019

Docente sul tema *"Il sistema di allertamento della Regione Abruzzo"* nell'ambito del Corso di aggiornamento professionale *"La protezione civile, la pianificazione d'emergenza comunale e intercomunale e rischi sul territorio"* organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di L'Aquila in collaborazione con la Regione Abruzzo destinato agli iscritti all'albo.

• 19/02/2019

Docente sul tema "La pianificazione comunale ed intercomunale di protezione civile e il sistema di allertamento regionale" nell'ambito della giornata formativa organizzata dalla Prefettura UTG di Pescara in collaborazione con la Regione Abruzzo in relazione al progetto "**Strumenti per la Gestione dell'Emergenza"** destinato ai dipendenti della Prefettura.

• 05/02/2019

Docente sul tema "Elementi di pianificazione dell'emergenza" nell'ambito del "Corso di formazione per la redazione dell'analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE) sul territorio comunale" organizzato dalla Regione Abruzzo, Dipartimento Territorio – Ambiente, Servizio Prevenzione dei Rischi di Protezione Civile.

• 24/09/2018

Relatore sul tema *"Il sistema di allertamento della Regione Abruzzo"* nell'ambito della giornata formativa di Refresh del progetto *"Io non rischio – Buone pratiche di Protezione Civile"* destinato alle Associazioni di Volontariato e organizzato dalla Regione Abruzzo con la collaborazione del Dipartimento di Protezione Civile Nazionale.

Aprile 2018

Docente sul tema *"Il rischio incendi"* nell'ambito del progetto *"Rischio consapevole"* organizzato dalla Regione Abruzzo – Protezione Civile destinato agli alunni del Liceo Statale Benedetto Croce di Avezzano (n. 2 lezioni il 08/04/2018 e 18/04/2018).

• 15/03/2018

Relatore sul tema "La pianificazione comunale ed intercomunale di protezione civile" nell'ambito del convegno "Protezione Civile, nuovo codice e Piani di emergenza" organizzato da ANCI Abruzzo in collaborazione con la Regione Abruzzo e il Comune di Pineto

• 06/12/2017

Componente regionale in commissione di esame di cui alla Determina DPC031 n. 113 nell'ambito del corso "Formazione Formatori" organizzato dalla Regione Abruzzo – Protezione Civile destinato ai volontari di Protezione Civile di cui alla DGR n. 730/2014 con lo scopo di creare un elenco di volontari specializzati nella formazione di tematiche di protezione civile.

• 01/12/2017

Relatore sul tema *"La pianificazione comunale ed intercomunale di protezione civile"* nell'ambito della giornata formativa organizzata dalla Regione Abruzzo e destinato ai Sindaci dei Comuni della Provincia di L'Aquila.

• Giugno - Luglio 2017

Docente sul tema "La pianificazione comunale e intercomunale di emergenza" nell'ambito del corso "Formazione Formatori" organizzato dalla Regione Abruzzo – Protezione Civile destinato ai volontari di Protezione Civile di cui alla DGR n. 730/2014 con lo scopo di creare un elenco di volontari specializzati nella formazione di tematiche di protezione civile (n. 5 lezioni – 20 ore tenute il 24/06/2017, 08/07/2017, 02/09/2017, 30/09/2017 e 11/11/2017) – rilasciato attestato di ringraziamento il 27/04/2018 c/o ANCE – L'Aquila

• 22/09/2015

Relatore sul tema "Il Piano Intercomunale di Emergenza – Struttura e Funzioni" nell'ambito del progetto "Attivazione del Piano Intercomunale di Protezione Civile" organizzato presso il Comune di Civita D'Antino in occasione delle attività connesse al centenario del Sisma che colpì la Marsica nel 1915.

IDONEITÀ/VINCITA CONCORSI

- •2017 Vincitore di selezione pubblica per titoli ed esami per la formazione di una graduatoria per assunzione a Tempo Determinato con la Regione Abruzzo categoria "D1" e profilo professionale "SPECIALISTA TECNICO IN PIANIFICAZIONE DI EMERGENZA (D1-ST.P)", Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile, stipulato in data 16/01/2017, di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 4 DPC/031 del 05/01/2017.
- •2017 Idoneità a seguito di selezione pubblica per titoli ed esami per la formazione di una graduatoria per assunzione a Tempo Determinato con la Regione Abruzzo categoria "D1" e profilo professionale "SPECIALISTA TECNICO IN GESTIONE DI SISTEMI INFORMATIVI, GEOGRAFICI E TERRITORIALI DI PROTEZIONE CIVILE (D1-ST.G)", Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile, di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 191 DPC/031 del 31/12/2016.
- •2013 Vincitore di selezione pubblica per titoli ed esami per la formazione di una graduatoria per assunzione a Tempo Determinato con la Regione Abruzzo categoria "D1" e profilo professionale "SPECIALISTA TECNICO IN PIANIFICAZIONE DI EMERGENZA (D1-ST.P)", Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile, stipulato in data 29/12/2013, di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 81 DC/32 del 10/12/2013
- •2013 Idoneità a seguito di selezione pubblica per titoli ed esami per la formazione di una graduatoria per assunzione a Tempo Determinato con la Regione Abruzzo categoria "D1" e profilo professionale "SPECIALISTA TECNICO IN GESTIONE DI SISTEMI INFORMATIVI, GEOGRAFICI E TERRITORIALI DI PROTEZIONE CIVILE (D1-ST.G)", Direzione Lavori Pubblici, Ciclo idrico integrato, difesa del suolo e della costa, Protezione Civile, di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 73 DC/32 del 28/11/2013.
- •2011 Vincitore di selezione pubblica del Comune di L'Aquila, per soli titoli, di cui alla determinazione dirigenziale n. 242 del 24.11.2011, per la formazione di graduatorie da utilizzare per l'assunzione a tempo pieno o parziale di personale a tempo determinato con profilo professionale di Funzionario esperto ingegnere. Categoria D3.
- •2007 Vincitore di selezione pubblica della Regione Abruzzo, per titoli ed esami, del 05/12/2007 espletata in seguito al bando definito con Determina Dirigenziale DD3/143 del 05/12/2007 presso la Direzione "LL. PP., Aree Urbane, Servizio Idrico Integrato, Manutenzione programmata del Territorio Gestione integrata dei bacini idrografici, Protezione Civile. Attività di relazione politica con i Paesi del Mediterraneo" della Giunta Regionale d'Abruzzo con qualifica di Architetto, nell'ambio del "Progetto per lo Start up del Centro Funzionale della Regione Abruzzo"
- •2004 Idoneità al concorso pubblico presso il Consiglio Regionale Abruzzo, approvato con determinazione n. 72/AA/OG del 22.10.2004, per esami, per la copertura di n. 1 posto a tempo pieno e indeterminato di categoria "D", accesso "D3", con profilo professionale di "Funzionario esperto ingegnere" (graduatoria pubblicata sul BURA n. 69 del 17 Giugno 2005)

PUBBLICAZIONI

Progetto di un Museo di Scienze Naturali con annesso Parco e Parcheggio sotterraneo da realizzare a L'Aquila, in Via Vicentini, pubblicato sul libro "Nuove Complessità Urbane" a cura dell'Arch. G. Ascarelli.

"La Progettazione di un impianto di spegnimento automatico a gas in un archivio storico" pubblicato sul numero di febbraio 2005 della rivista "Antincendio".

A. Lombardi, B. Tomassetti, V. Colaiuda, M. Verdecchia, L. Sangelantoni, R. Lidori, S. Di Fabio, K. De Sanctis, E. Picciotti, A. Iovino, M. C. Beccia, M.A. Cerasoli, A. Cipollone, *F. De Santis*, F. Molinari, R. Molinari, D. Ronconi, F. S. Marzano - "La catena previsionale operativa del CETEMPS per l'early warning system nella Regione Abruzzo" – pubblicato agli atti delle Giornate dell'Idrologia 2019 della Società Idrologica Italoiana "L'idrologia al servizio dei cittadini: tra emergenze e gestione delle risorse idriche" Bologna – 16-18 Settembre 2019.

Notiziario del Centro Funzionale d'Abruzzo "CF Abruzzo Informa":

- Anno I n. 1 luglio agosto 2014 "Progetto A.PI.C.E.";
- Anno I n. 2 settembre 2014 "Situazione pluviometrica":
- Anno I n. 3 ottobre 2014 "Dal primo ottobre il CFA è pienamente operativo":
- Anno I n. 4 novembre 2014 "Installazione di un radar meteorologico a Tortoreto";
- Anno II n. 1 gennaio 2015 "Andamento termo-pluviometrico del 2014";
- Anno II n. 2 febbraio 2015 "Evoluzione della situazione idrometrica dei principali Bacini regionali".

Rapporti di evento:

- Eventi meteo idrologici del 21-23 gennaio 2011, del 1-2 marzo 2011, del 16-17 marzo 2011;
- Eventi meteo del 5 giugno 2011 e dell'11 giugno 2011;
- Allerte meteo idrogeologiche del 10-13 novembre 2013, 1-3 dicembre 2013, 23 gennaio 2015, 30 gennaio 2015, 7 febbraio 2015, 25-26 febbraio 2015, 5-6 marzo 2015, 14-15 ottobre 2015, 27-28 novembre 2015, 15-16 luglio 2016, 5-19 gennaio 2017, 14-16 novembre 2017, 28-30 ottobre 2018, 1-4 febbraio 2019, 10 luglio 2019;
- Temporale Grandinigeno sul Vastese 15 ottobre 2016.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

Capacità di lettura

Capacità di scrittura

Capacita ai contaire

• Capacità di espressione orale

INGLESE SCOLASTICO

SCOLASTICO

SCOLASTICO

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Sistemi operativi: Ms-Dos, Windows
- Software applicativi: Pacchetto Office, AutoCAD, Primus, QGis
- Applicativi CAE per la visualizzazione, analisi ed estrazione dei dati della sensoristica della rete in telemisura della Regione Abruzzo (Maps&View, Droid Maps, XGA navigator)
- Software di modellazione idraulica DHI Mike 11
- Software di modellazione idrologica CHyM
- Piattaforma tecnologica Allarmeteo per le attività di allertamento del Centro Funzionale d'Abruzzo
- Internet:
- Principali Social Network

	1
Darente	
PATENTE	PATENTE B
	PATENTE B
U LTERIORI INFORMAZIONI	
• 22/10/2012	Attestato di Lodevole servizio rilasciato dal Presidente della Regione Abruzzo, dott. Giovanni Chiodi, per il servizio svolto durante l' emergenza sisma 2009 (prot. N. RA/231762/s03/ric del 22/10/2012)
• 31/03/2012	Attestato di Lodevole servizio svolto c/o l' Area Tecnica della Struttura Gestione Emergenza, rilasciato dal Coordinatore dott. Roberto Petullà in data 31/03/2012 per il servizio svolto durante l' emergenza sisma 2009 (Prot. n. RA/85015 del 12/04/2012)
• 12/04/2011	Attestato di Pubblica Benemerenza rilasciato dal Capo del Dipartimento della Protezione civile in data 12/04/2011, ai sensi del DPCM 19/12/2008 e s.m.i. "a testimonianza dell'opera e dell'impegno prestati nello svolgimento di attività connesse ad eventi di Protezione Civile" per la partecipazione agli eventi di cui al decreto del Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 6538 del 21/10/2006 (emergenza Sisma 2009).
Capacità e	
COMPETENZE RELAZIONALI	
	Lavorando in Protezione Civile dalla fine del 2007 ad agosto 2020 e vivendo in prima persona molte emergenze, quali la stagione degli incendi nell'estate del 2008, il sisma dell'Aquila nel 2009 e quello del Centro Italia del 2016, l'emergenza epidemiologica COVID-19, nonché numerose alluvioni che si sono verificate in questo lungo periodo, ho potuto valutare come la comunicazione interpersonale ed istituzionale sia di fondamentale importanza per superare l'emergenza e momenti di stress o critici in generale. Nonostante le difficoltà indotte dalle situazioni critiche tipiche delle emergenze, ho sempre mantenuto il focus delle mie azioni per raggiungere il risultato e risolvere i problemi.
	Confrontandomi con queste esperienze, ho sviluppato la capacità intraprendere senza eccessive difficoltà attività diverse rispetto a quelle precedentemente svolte, ottenendo sempre ottimi risultati, raggiungendo sempre il risultato atteso, assumendo iniziative valide per risolvere problemi e superare

situazioni critiche.

Ha contribuito, inoltre, a sviluppare la mia capacità di analisi e proposta di soluzioni.

Nel lavoro, ho sempre preso parte al lavoro di squadra considerandolo un metodo necessario per attuare con efficacia le attività e per ottenere i massimi risultati, oltre ad essere necessario per creare un rapporto di collaborazione ineguagliabile con i colleghi.

Ho tenuto un atteggiamento aperto e collaborativo con i miei diretti superiori ed i colleghi, adottando un comportamento corretto e professionale e condividendo con i colleghi stessi le difficoltà del particolare

Nei confronti delle persone che necessitavano di aiuto e sostegno ho sempre tenuto un atteggiamento molto solidale e di empatia.

Ai sensi delle disposizioni contenute nel "Codice in materia di protezione dei dati personali" approvato con D. Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003, si autorizza il trattamento dei dati personali sopra riportati.

L'Aquila, 21/02/2022

Federica De Santis

(firmato elettronicamente)