

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **STEFANO CALABRESE**  
Indirizzo  
Mobile  
E-mail **scalabrese@regione.lazio.it**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 28 FEBBRAIO 1969

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (da – a) **DAL 15 MARZO 2022**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Lazio  
Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione locale  
Tipo di impiego **Direttore della Direzione Regionale Innovazione e Transizione Digitale**

Date (da – a) **DAL 2011 AL 15 MARZO 2022**  
Nome e indirizzo del datore di lavoro Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della protezione civile  
Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione centrale  
Tipo di impiego **Coordinatore del Servizio sistemi informativi e di comunicazione, nell'ambito dell'Ufficio V - Risorse umane e strumentali e servizi generali di funzionamento del Dipartimento della protezione civile (ex Servizio informatica e sistemi per le comunicazioni, sempre nell'ambito dell'Ufficio VI - Risorse umane e strumentali)**

Principali mansioni e responsabilità Individuazione delle esigenze di informatizzazione, predisposizione di capitolati tecnici e gestione ed acquisizione di prodotti e servizi. Gestione dei rapporti con i fornitori. Responsabile della sicurezza informatica, dei dati, delle applicazioni e dei sistemi informativi. Gestione delle attrezzature tecnologiche multimediali delle sale riunioni e delle sale regia. Gestione degli impianti e dei contratti di telefonia fissa e mobile. Gestione delle attività di sviluppo, integrazione, interoperabilità con il portale nazionale "opendata" e implementazione delle banche dati dipartimentali e dei sistemi informativi territoriali. Supporto alle attività all'esterno delle sedi dipartimentali, in occasione di situazioni di emergenza.

**Principali obiettivi conseguiti**

Aggiornamento tecnologico dei Centri Elaborazione Dati del Dipartimento: virtualizzazione e consolidamento dei server e della Storage Area Network, aggiornamento dei sistemi di sicurezza perimetrali e antivirus. Audit della sicurezza interna e penetration test dei principali sistemi ed applicativi. Aggiornamento degli asset inventory dei sistemi e dei software presenti nelle diverse sedi. Spending Review dei contratti di fornitura di servizi di connettività e di telefonia, dei servizi di presidio e di Helpdesk.

Con riferimento alle specifiche esperienze professionali richieste per l'affidamento dell'incarico di Coordinatore del Servizio informatica e sistemi per le comunicazioni nell'ambito dell'Ufficio VI - Risorse umane e strumentali del Dipartimento della protezione civile si riporta una sintetica descrizione dei principali e più recenti incarichi svolti

**Organizzazione e coordinamento di attività in contesti caratterizzati dalla presenza di interlocutori provenienti da una molteplicità di amministrazioni ed enti (centrali e territoriali/periferici) diversi, anche privati.**

**Conoscenza del funzionamento e dell'organizzazione di una o più componenti e/o strutture operative del Servizio Nazionale della protezione civile attinenti alle attività di protezione civile e/o alle aree d'azione del Servizio.**

Componente del Gruppo di lavoro tecnico istituito ai sensi dell'art. 9 del Protocollo d'intesa tra il Dipartimento per le comunicazioni del Ministero dello sviluppo economico ed il Dipartimento della protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri per le reti radio ed i terminali di protezione civile (G.U. n. 194 del 22 agosto 2011), ai fini dell'esame ed approvazione dei progetti presentati dalle Regioni e/o Province Autonome per la costituzione di infrastrutture di rete radio di protezione civile omogenee e che possano essere fra loro compatibili ed interoperabili.

Componente del Comitato di indirizzo di cui all'art. 6 del Protocollo di intesa stipulato con l'Agenzia per l'Italia Digitale (AGID) per la collaborazione allo sviluppo dell'ecosistema "Protezione Civile" attraverso il Progetto "Italia Login - La casa del cittadino" (rep. 458 del 11 febbraio 2019).

Referente della funzione Informatica per l'Esercitazione nazionale per il rischio vulcanico "Campi Flegrei 2019" (prot. EME/0052249 del 10 ottobre 2019), nell'ambito della Di.Coma.C. istituita presso la sede della Protezione Civile della Regione Campania di San Marco Evangelista (CE).

Referente della funzione Informatica per l'esercitazione internazionale "North Eastern Italy Flood Exercise - NEIFLEX 2018".

Referente della funzione Informatica per l'esercitazione internazionale TWIST 2013. Acquisizione del materiale di telecomunicazioni e materiali di arredo per l'allestimento della Di.Coma.C. campale, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2633 del 17 giugno 2013.

Referente della funzione Informatica per le attività connesse alle esercitazioni nazionali Calabria 2011, Basilicata 2012, Piemonte "MAGNITUDO 5.5" 2016 organizzate dal Dipartimento della protezione civile, d'intesa con le Amministrazioni e gli Enti coinvolti.

**Direzione progetti di informatizzazione.**

**Gestione centri di elaborazione dati e di centri di comunicazione.**

Direzione della progettazione e della realizzazione dell'informatizzazione della procedura di "Censimento danni ed agibilità post evento delle costruzioni, istituita nell'ambito del programma nazionale di soccorso per il rischio sismico".

Direzione della progettazione e realizzazione del sistema di pubblicazione della "Mappa Radar DPC", premiato con la Menzione Speciale Trasparenza e Open Data al Premio Open Government Champion 2019 dal Ministro della Funzione Pubblica.

Delegato all'adesione all'Apple Store Developer Program per la pubblicazione dell'App IT-Alert nell'ambito delle attività per la realizzazione della nuova Piattaforma di Allertamento Nazionale, rep. 3238 del 25 settembre 2019.

Relatore al Forum PA – "Cloud Adoption Framework: quali strategie di implementazione per la PA?", Roma 25 novembre 2020.

Registrazione del profilo italiano del Common Alerting Protocol (CAP), nell'ambito delle attività per la realizzazione della Piattaforma di Allertamento Nazionale IT-Alert, in qualità rappresentante presso OASIS-Open, Rep. 3072 del 9 settembre 2020.

Procedura di gara per l'affidamento dei servizi di Information Technology indetta dalla Consip S.p.A. per conto del Dipartimento della protezione civile, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 3204 del 2 settembre 2014.

Procedura di gara per l'affidamento dei servizi di Information Technology indetta dalla Consip S.p.A. per conto del Dipartimento della protezione civile, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 3413 del 10 ottobre 2019.

Indicato come RUP per i Servizi di gestione, sviluppo e supporto per il sistema informativo del Dipartimento della protezione civile, rep. 3947 del 4 settembre 2020.

Realizzazione di un software per la gestione del personale impiegato in attività lavorative e con compiti derivanti dal Documento di Valutazione dei Rischi redatto dal Dipartimento della protezione civile ed il controllo delle Dotazioni di Protezione Individuale, profilassi sanitaria e formazione derivanti dall'attribuzione delle suddette attività lavorative, realizzato tramite risorse interne all'Amministrazione.

Adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 4", per la fornitura di sottoscrizioni software open source Red Hat e servizi connessi, destinate alla realizzazione della piattaforma IT-Alert, nodo di Roma, di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 4512 dell'11 dicembre 2019

Adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 5", per la fornitura di licenze d'uso di tecnologie DELL, rinnovo della manutenzione per le licenze del listino DELL-EMC

in uso e servizi connessi, di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 4513 dell'11 dicembre 2019.

Adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 5", per la fornitura di licenze d'uso di tecnologie DELL, rinnovo della manutenzione per le licenze del listino DELL-EMC in uso e servizi connessi, per il progetto Multi-Factor Authentication, di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 553 del 20 febbraio 2020.

Adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 4", per la fornitura di sottoscrizioni software open source Red Hat e servizi connessi, destinati alla realizzazione della piattaforma IT-Alert, nodo di Savona, di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 552 del 20 febbraio 2020.

Adesione alla Convenzione Consip "Licenze Software Multibrand 2 - Lotto 7", per la fornitura di licenze Acrobat Pro DC for Enterprise, di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 653 del 1° marzo 2020.

Adesione alla Convenzione Consip "PC Portatili e Tablet 3 - Lotto 3", di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 1314 del 15 aprile 2020.

Procedura di gara per l'acquisizione di un nuovo sistema per la registrazione degli accessi logici ai sistemi di elaborazione ed agli archivi elettronici da parte degli amministratori di sistema, di cui al decreto del Vice Capo Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2475 del 4 agosto 2016.

Aggiornamento del sistema Fotoware per il progetto "Archivio Fotografico Digitale", di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2330 del 13 giugno 2014.

Adesione al servizio "Microsoft Services Premier Support", di cui ai Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2072 del 20 maggio 2013 e n. 1473 del 28 gennaio 2014.

Fornitura di servizi di backup dati, disaster recovery e web-hosting inclusi nel sotto-progetto denominato "Server Farm" e situati presso la Sala Situazione Italia, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 79 del 20 gennaio 2012.

Attività previste dalla Convenzione stipulata in data 16 aprile 2013 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della protezione civile e la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, finalizzata all'individuazione di un centro permanente di backup e disaster recovery dei sistemi informatici e di telecomunicazione del Dipartimento della protezione civile ed a promuovere attività di sperimentazione e di sviluppo, in ambito tecnologico.

Progettazione della fase 1 del sistema di Disaster Recovery dei dati e delle applicazioni del Dipartimento della protezione civile, di cui al Progetto Esecutivo del Sistema Centro Servizi per la realizzazione della continuità operativa dei sistemi tecnologici del Dipartimento sviluppati nell'ambito del contratto di repertorio n. 708 del 4 agosto 2008 e successivi atti aggiuntivi, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2326 del 31 maggio 2013.

Adesione alla Convenzione Consip "PC Desktop 12", di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 626 del 24 febbraio 2014.

Procedura di gara per la manutenzione e l'upgrade del sistema di backup dipartimentale "EMC Avamar" e storage "EMC VNX", di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 1118 del 1° aprile 2015.

Adesione alla Convenzione Consip "Personal Computer Desktop 16 - Lotto 3", di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 14 del 10 gennaio 2019.

Presidente della Commissione di gara incaricata per la valutazione delle offerte per l'aggiudicazione dell'appalto relativo dei servizi di rassegna stampa e servizi connessi, di cui al decreto del Vice Capo Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 4042 del 15 dicembre 2016.

#### **Direzione sistemi e reti di trasmissione dati in ambito geografico e locale, di reti radio, di reti wi-fi.**

#### **Direzione progetti di sicurezza informatica, delle telecomunicazioni e di sicurezza infrastrutturale.**

Aggiornamento, monitoraggio e consolidamento della rete dei Centri Funzionali decentrati presso le Regioni e le Province autonome del Dipartimento della protezione civile, con conseguente accorpamento VPN e realizzazione MultiVRF, come da revisione 11 del progetto dei fabbisogni di cui al contratto di repertorio n. 623 del 20 dicembre 2006.

Servizio di assistenza per gli anni solari 2014-2021 relativamente alla classe di indirizzi IP pubblici acquisiti dal RIPE NCC Membership Application, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 210 del 29 gennaio 2014, n. 2 del 7 gennaio 2015 e n. 3905 del 29 dicembre 2015.

Realizzazione di una nuova infrastruttura wireless presso le sale riunioni e la Sala Situazione Italia della sede operativa del Dipartimento della protezione civile di Via Vitorchiano, 4 - Roma con lo scopo di consentire, sia al personale interno che ai visitatori esterni, la fruizione dei servizi di navigazione web, di cui alla nota prot. n. DPC/RUS/0066587 del 17 novembre 2011.

Progettazione dell'impianto tecnologico per la copertura del servizio di telefonia mobile GSM e del sistema di comunicazione radio Tetra nella galleria del Gran Sasso d'Italia, nell'ambito dei sistemi di comunicazione di pubblica utilità, con lo scopo di garantire tempestività nei soccorsi in situazioni di emergenza, innalzando i livelli di sicurezza all'interno della galleria medesima. Stipula, in data 22 maggio 2012, della Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della protezione civile e Strada dei parchi S.p.A., Vodafone Omnitel N.V., Telecom Italia S.p.A. e Wind Telecomunicazioni S.p.A., finalizzata a disciplinare i rapporti utili per assicurare la gestione dell'impianto tecnologico.

Adesione al contratto quadro per il tramite del contratto esecutivo OPA con la BT Italia SpA (SPC2), di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 2057 del 24 maggio 2017.

Sviluppo di una soluzione mirata ad una gestione interna da parte del Dipartimento della protezione civile degli indirizzi IP pubblici (Autonomous System), con lo scopo di poter garantire un maggior grado di resilienza dell'infrastruttura, come da allegato 6 alla prima e seconda relazione trimestrale del gruppo di lavoro per la determinazione delle attività istruttorie propedeutiche all'approvazione definitiva del piano di continuità operativa del Dipartimento della protezione civile e delle procedure di aggiornamento periodico dello stesso, previste dall'articolo 50-bis del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante "Codice dell'Amministrazione Digitale". Fornitura di collegamenti dedicati in layer 2 tra le sedi dipartimentali di Via Ulpiano e di Via Vitorchiano (VLAN\_PLT-100M), di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2197 del 13 luglio 2015.

Proroga dell'appalto dei servizi di connettività e sicurezza nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività, in carico all'Ufficio Risorse Umane e Strumentali - Servizio Informatica e sistemi per le comunicazioni, in attuazione del Contratto Quadro OPA n. 3/2006 e del Contratto Quadro Ripetizione OPA n. 2/2009, per la fornitura dei servizi di connettività, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2223 del 28 maggio 2013 e n. 2059 del 30 giugno 2015.

Servizio trasmissivo di trasporto della rete unitaria delle pubbliche amministrazioni (RUPA), di cui al contratto del 28 dicembre 2003, successivo atto aggiuntivo del 7 luglio 2007 e nota datata 31 marzo 2009, prot. n. DPC/ABI/24342, con la Società Path Net S.p.A. - Gruppo Telecom Italia S.p.A., di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 21 del 16 gennaio 2012.

#### **Progettazione e realizzazione dell'aggiornamento dell'intera infrastruttura di sicurezza perimetrale e della LAN interna.**

Procedura di gara per l'aggiornamento tecnologico e prolungamento delle licenze della piattaforma di Advanced Threat Protection FireEye, di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 2421 del 15 luglio 2019.

Acquisizione di Next generation firewall, di cui al decreto del Vice Capo del Dipartimento di repertorio n. 3469 del 23 ottobre 2020.

Adesione alla Convenzione Consip "Reti Locali 5", per la sostituzione delle macchine che erogano i servizi per la gestione delle reti locali dipartimentali, di cui al decreto del Vice Capo Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 991 del 20 marzo 2017.

Procedura di gara per l'acquisizione di un sistema di advanced malware protection per la protezione del sistema di posta elettronica dipartimentale, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 634 del 27 febbraio 2015.

Procedura di affidamento, in Convenzione Consip "Reti Locali 4", per la prosecuzione dei servizi fornitura di servizi di presidio e materiali, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2930 del 28 luglio 2014.

Procedura di gara per l'aggiornamento tecnologico e prolungamento delle licenze Fortinet, di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 3470 del 29 ottobre 2019.

Procedura di gara per l'acquisizione di Firewall necessari per la sicurezza dell'infrastruttura di rete del Dipartimento, in sostituzione dei Firewall Nokia IP710, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 5321 del 14 novembre 2012.

Procedura di gara per l'aggiornamento tecnologico e relativa sostituzione dei firewall FortiNet FortiGate-3016B e 3600A ai fini di un'adeguata protezione dell'infrastruttura di rete dipartimentale, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2401 del 20 giugno 2014.

Procedura di gara per l'acquisizione di un nuovo sistema per la registrazione degli accessi logici ai sistemi di elaborazione ed agli archivi elettronici da parte degli amministratori di sistema, di cui

al decreto del Vice Capo Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2475 del 4 agosto 2016.

### **Direzione progetti di installazione e gestione di centrali telefoniche e di impianti di cablaggio strutturato, di sistemi di videoconferenza e sale multimediali**

Affidamento diretto per il servizio di aggiornamento tecnologico e manutenzione del sistema IP-COMMS (COM CENTER), di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 813 del 6 marzo 2019.

Procedura di gara per l'aggiornamento tecnologico del sistema di videoconferenza dipartimentale, di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 1948 del 5 giugno 2019.

Procedura di gara per la manutenzione dei sistemi di visualizzazione in tecnologia Barco delle Sale "Operativa" e "Comitato Operativo", di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 1161 del 29 marzo 2019.

Procedura di gara per l'aggiornamento tecnologico e prolungamento delle licenze Zetafax, di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 3468 del 29 ottobre 2019.

Adesione alla Convenzione Consip "Centrali Telefoniche 6", di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 892 del 17 marzo 2014.

Passaggio della gestione delle centrali telefoniche dipartimentali nell'ambito della Convenzione Consip "Centrali Telefoniche 5" (Decreti del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 6714 del 29 dicembre 2011 e n. 6033 del 21 dicembre 2012).

Fornitura del servizio "Utente Protetto", per la messa in sicurezza delle linee telefoniche dipartimentali, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 3465 del 16 agosto 2013 e 3222 del 4 settembre 2014.

Progettazione e realizzazione dell'aggiornamento hardware e software delle centrali Alcatel dipartimentali (Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 1968 del 17 giugno 2015).

Adesione alla Convenzione Consip "Telefonia Fissa e Connettività IP4", di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2088 del 11 maggio 2012 e 2231 del 15 luglio 2014.

Adesione alla Convenzione Consip "Telefonia Fissa 5", di cui al decreto del Capo del Dipartimento di repertorio n. 761 del 5 marzo 2019.

Progettazione e realizzazione delle nuove dorsali in fibra ottica monodale per la sede del Dipartimento della protezione civile di Via Vitorchiano, 4 - Roma, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 5916 del 07 dicembre 2012.

Aggiornamento tecnologico e ripristino della funzionalità di videoconferenza mediante protocollo IP dei sistemi dipartimentali asserviti al funzionamento della Sala Situazione Italia presso l'Unità di Controllo Tecnologico della sede del Dipartimento della protezione civile di Via Vitorchiano, 4 - Roma, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 5879 del 3 dicembre 2012.

Aggiornamento in tecnologia LED del sistema Videowall Barco installato presso la Sala del Comitato Operativo, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 1969 del 17 giugno 2015.

Upgrade del sistema videowall installato presso il Servizio Centro Operativo Aereo Unificato, di cui del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione e bilancio di repertorio n. 4187 del 25 ottobre 2018.

Servizio di riparazione del video processore Crestron DVDHD-Pro, collocato nella Sala Auditorium "Elio Di Cicco" della sede dipartimentale di Via Vitorchiano, 4 - Roma, di cui al Decreto del Vice Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 5526 del 18 dicembre 2013.

### **Sopralluoghi tecnici volti all'individuazione ed al successivo allestimento tecnologico di presidi territoriali.**

#### **Attività di istruttoria tecnica finalizzata al ripristino della funzionalità dei servizi pubblici e delle infrastrutture di reti strategiche in seguito ad eventi emergenziali.**

Referente della Funzione informatica e risorse tecnologiche nell'ambito della Struttura di Missione emergenza M/n Costa-Concordia, con sede presso il Dipartimento della protezione civile in Roma e, per quanto attiene le attività operative da svolgersi in loco, presso il Comune dell'Isola del Giglio (Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile e Commissario delegato ai sensi dell'OPCM del 20 gennaio 2012, n. 3998 di repertorio n. 85 del 22 gennaio 2012).

Referente della Funzione informatica nell'ambito della Di.Coma.C. - Delibera del Consiglio dei Ministri del 22 maggio 2012 - Dichiarazione di stato d'emergenza in ordine agli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle province di Bologna, Modena, Ferrara e Mantova il 20 maggio 2012.

Referente per la Funzione informatica istituita presso la Sala Situazione Italia del Dipartimento della protezione civile in tutte le situazioni emergenziali relative al maltempo e verificatisi dal 2011 al febbraio 2016. Tra queste, in particolare, si segnalano

- l'emergenza di cui al DPCM dell'8 febbraio 2012, relativo alla dichiarazione dell'eccezionale rischio di compromissione degli interessi primari per le eccezionali avversità atmosferiche che hanno colpito il territorio nazionale nel mese di febbraio 2012;
- le attività connesse allo stato di emergenza per il maltempo che ha colpito la provincia di Genova e i comuni di Borghetto di Vara, Riccò del Golfo di Spezia e Varese Ligure nella Val di Vara in provincia de La Spezia dal 9 al 13 ottobre 2014, di cui alla Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 30 ottobre 2014.

Attività connesse allo stato di emergenza umanitaria nel territorio nazionale in relazione all'eccezionale afflusso di cittadini appartenenti ai paesi del Nord Africa, di cui al Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri in data 12 febbraio 2011 ed al decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 6 ottobre 2011. Definizione dei requisiti operativi per la redazione del capitolato tecnico del Sistema "Carta di Imbarco" per il tracciamento del flusso dei migranti dal centro di smistamento di Lampedusa verso i centri di accoglienza predisposti dalle Regioni.

Attività connesse all'evento franoso che si è verificato il 24 ottobre 2015 e che ha danneggiato la condotta idrica che rifornisce il comune di Messina, con una conseguente grave emergenza idrica, di cui alla Deliberazione del Consiglio dei Ministri del 6 novembre 2015.

Adesione alla Convenzione Consip "Portatili e Tablet 1", per l'acquisto di personal computer portatili e tablet per le esigenze di Vari Uffici e Strutture del Dipartimento della protezione civile, nonché l'allestimento della Di.Coma.C., di cui al decreto del Vice Capo Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 596 del 22 febbraio 2017.

Referente della Funzione informatica ai sensi dell'art. 2 comma 1 dell'OCDPC n. 388/2016 recante "Primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016, con la quale è stata istituita la Direzione di Comando e Controllo (Di.Coma.C.) presso l'edificio INPS ex INPDAP sito in Largo Graziosi n.5, Rieti.

Procedura di gara per l'acquisizione della piattaforma Google Maps per la fruizione delle mappe all'interno degli applicativi, di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione e bilancio di repertorio n. 4455 del 13 novembre 2018.

Riallestimento e aggiornamento tecnologico delle piattaforme IT di supporto alla Di.Coma.C., di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 1366 del 15 aprile 2019.

Riallestimento e aggiornamento tecnologico delle piattaforme IT di supporto alla Di.Coma.C. "campale", di cui al decreto del Direttore dell'Ufficio VI - Amministrazione bilancio di repertorio n. 3991 del 19 novembre 2019

**Rappresentanza nell'ambito di gruppi tecnici, commissioni, comitati, gruppi di lavoro e di studio di rilevanza nazionale, nell'ambito della P.A., con particolare riferimento: all'informatica ed alle telecomunicazioni, alla realizzazione di linee guida per open data e dati territoriali, alla difesa cibernetica;**

**Partecipazione, in rappresentanza di Pubbliche Amministrazioni, a riunioni, tavoli tecnici, congressi, convegni e conferenze di servizi;**

**Pubbliche relazioni e rapporti con gli enti istituzionali;**

Conferimento incarico a titolo gratuito a componente del Gruppo di lavoro data-driven per l'emergenza COVID-19 istituito presso il Ministero per l'innovazione tecnologica e la digitalizzazione (prot. MIN\_ITD-0001695-P-11 del 11 maggio 2020).

Indicazione come rappresentante vicario e punto di contatto presso il tavolo di coordinamento della Segreteria Infrastrutture Critiche istituita presso l'Ufficio del Consigliere Militare del Presidente del Consiglio dei Ministri, ex art. 211-bis del DL. 34/2020 convertito con modificazioni con la L. 77/2020 (prot. SCD/0045542 del 19 agosto 2020).

Componente del Gruppo di Lavoro, istituito presso l'Agenzia per l'Italia Digitale (AGID), per la redazione delle "Linee Guida Nazionali per la valorizzazione del patrimonio informativo pubblico" (Determinazione Commissariale AGID n. 95/2014 del 26 giugno 2014).

Designazione a componente del Nucleo per la Sicurezza Cibernetica di cui al DPCM 24 gennaio 2013, "Direttiva recante indirizzi per la protezione cibernetica e la sicurezza informatica nazionale", e punto di contatto del Dipartimento della protezione civile.

Riconferma della designazione a componente del Nucleo per la Sicurezza Cibernetica di cui al nuovo DPCM 17 febbraio 2017, "Direttiva recante indirizzi per la protezione cibernetica e la sicurezza informatica nazionale", e punto di contatto del Dipartimento della protezione civile.

Componente del gruppo di lavoro a supporto del Responsabile per la Transizione al Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri (prot. DPC. RUS/0027313).

Rappresentanza istituzionale del Dipartimento al Convegno "5G Italy - The Global Meeting in Rome" 4-5-6 dicembre 2018, nell'ambito dei lavori relativi alla Protezione delle Infrastrutture".

Rappresentanza presso l'Osservatorio per la sicurezza delle reti e la tutela delle comunicazioni (istituito con decreto interministeriale del 14 gennaio 2003), presso il Ministero dello Sviluppo Economico.

Coordinatore del gruppo di lavoro per la determinazione delle attività istruttorie propedeutiche all'approvazione definitiva del piano di continuità operativa del Dipartimento della protezione civile e delle procedure di aggiornamento periodico dello stesso, previste dall'articolo 50-bis del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante "Codice dell'Amministrazione Digitale", di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 1287 del 3 aprile 2013.

Gruppo di lavoro per l'individuazione delle procedure per l'attivazione e la gestione della Funzione di supporto "Censimento danni ed agibilità post evento delle costruzioni" istituita dal programma nazionale di soccorso per il rischio sismico, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 2757 del 15 luglio 2014 - Designazione a referente dell'Ufficio VI - Risorse umane e strumentali per la supervisione delle attività informatiche propedeutiche alla definizione dell'architettura del nuovo sistema di gestione informatica delle attività tecniche in emergenza.

Coordinatore del gruppo di lavoro per l'implementazione del sistema informativo territoriale cartografico del Dipartimento della protezione civile, di cui al Decreto del Capo del Dipartimento della protezione civile di repertorio n. 4881 del 16 dicembre 2014.

#### **Attività di direzione nell'ambito della gestione delle risorse presso strutture pubbliche**

Attività connesse all'incarico di Coordinatore del Servizio sistemi informativi e di comunicazione, nell'ambito dell'Ufficio V - Risorse umane e strumentali e servizi generali di funzionamento del Dipartimento della Protezione civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri.

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Date (da – a)                         | <b>DAL 2016 AL 2020</b>  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università Telematica "Giustino Fortunato"   |
| Tipo di azienda o settore             | Università   |
| Tipo di impiego                       | Professore a contratto   |
|                                       | Professore a contratto di Meteorologia Aeronautica per gli anni accademici 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020.  |
| Date (da – a)                         | <b>DAL 2009 AL 2011</b>  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | R1 S.p.A.  |
| Tipo di azienda o settore             | Information and Communication Technology   |
| Tipo di impiego                       | Project Manager e senior technical support   |
| Principali mansioni e responsabilità  | Pre-Sales Engineer, Senior Technical Support. Delivery Manager, Project Manager e Team Leader area sistemi Microsoft. Attività di docenza per corsi di formazione. Progettazione ed implementazione infrastrutture basate su Microsoft Windows Server 2008 e 2008 R2, Microsoft Exchange 2007/2010, installazione e configurazione di Cluster database basati su MS SQL Server e Oracle 10g. Amministrazione sistemi CRM ed ERP basati su tecnologia Microsoft (Dynamics). Implementazione di sistemi di controllo accessi RSA SecurID. Progettazione ed Integrazione di sistemi di Unified Communication (VoIP Telephone Service, Audio e Video Conferencing, Presence e Contact Information, Instant Messaging, Speech Technology-Enabled Interactive Voice Response (IVR), E-mail, Voice Mail, Faxes and Calendaring.), integrazione con sistemi PBX and IP-PBX preesistenti, Continuità del servizio VoIP, Funzioni di collaborazione estese, Integrazione con software Microsoft (Office Communicator 2007 R2, Microsoft Lync 2010, Exchange 2010). Soluzioni di tracciabilità dei prodotti e controllo degli accessi mediante tecnologia RFID. |
| Date (da – a)                         | <b>DA GENNAIO 2009 AD AGOSTO 2009</b>  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Telecom Italia S.p.A.  |
| Tipo di azienda o settore             | Information and Communication Technology   |
| Tipo di impiego                       | Consulente   |

|   |  |
|---|--|
| <p>Principali mansioni e responsabilità</p>   | <p>Message Store Alice sulla piattaforma business e residenziale Alice Germania e Alice Olanda (circa 2.5 milioni di account attivi),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestione della manutenzione e dell'evoluzione dell'infrastruttura basata su sistemi Microsoft (circa 400 server)</li> <li>- Sviluppo delle procedure, supervisione dei test di accettazione e certificazione delle applicazioni</li> <li>- Gestione delle relazioni con altri fornitori (HP, Microsoft, Accenture).</li> <li>- Attività di reportistica e gestione delle relazioni con il cliente</li> </ul>  |
| <p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>   | <p><b>DA NOVEMBRE 2008 A SETTEMBRE 2009</b></p> <p>Telecom Italia S.p.A.</p> <p>Information and Communication Technology</p> <p>Consulente</p> <p>Progetto Notizie di Reato versione 2 (NDR2), realizzata per conto del Ministero di Grazia e Giustizia, con le infrastrutture del Ministero e delle Forze di Polizia. Responsabilità nell'analisi, nella definizione dell'architettura e nel dimensionamento, con particolare attenzione alle problematiche relative alla sicurezza: certificati X509, firma digitale dei documenti trasmessi dalle stazioni mediante smart card, automazione della richiesta dei certificati con CA Microsoft, hashing (SHA-1), algoritmi di cifratura simmetrici ed asimmetrici,</p>                    |
| <p>• Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p> | <p><b>DAL 2002 AL 2009.</b></p> <p>Bytewise S.r.l.</p> <p>Information and Communication Technology</p> <p>Responsabile area sistemistica e sicurezza</p> <p>Responsabile della sicurezza e del monitoraggio dei sistemi, auditing della sicurezza informatica, attività di training del personale e degli operatori di helpdesk. Responsabile del centro elaborazione dati del Dipartimento della Protezione Civile. Coordinamento del personale tecnico di presidio redazione documento programmatico della sicurezza ex D.Lgs 196/2003 (DPS). Docente di sicurezza informatica e network forensics per programma operativo nazionale "PON sicurezza per lo sviluppo del mezzogiorno d'Italia"</p>  |
| <p>Date (da – a)</p> <p>Nome e indirizzo del datore di lavoro</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>   | <p><b>1999-2004</b></p> <p>Gruppo Alitalia</p> <p>Aviazione Civile</p> <p>Consulente</p> <p>Redazione dei Manuali Tecnici e sulla Sicurezza del Volo:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Richiami di Fisica [1999/2000]</i></li> <li>• <i>Carte del Tempo Significativo e dei Venti e Temperature in quota previsti (SIGMET – AIRMET) [2000]</i></li> <li>• <i>Weather for Extended Range Operations [2001]</i></li> <li>• <i>Explanatory and Guidance Flight Documentation and Weather Briefing [2004]</i></li> </ul> <p>Attività di coordinamento del team di esperti, verifica delle informazioni, redazione di contributi tecnici.</p> <p>Attività di coordinamento per corso di formazione per responsabili tecnici.</p> |
| <p>Date (da – a)</p> <p>Tipo di azienda o settore</p> <p>Tipo di impiego</p> <p>Principali mansioni e responsabilità</p>  | <p><b>DAL 2005 AL 2008.</b></p> <p>Aviazione Civile</p> <p>Consulente</p> <p>Redazione di articoli di Meteorologia Aeronautica per la rivista PEGASO (organo ufficiale dell'Associazione Nazionale Piloti Aviazione Civile):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Fulmini- per evitarli volare lontani dai temporali (2005)</i></li> <li>• <i>Cicloni tropicali (2007)</i></li> <li>• <i>Sviluppo e intensità dei cicloni tropicali (2007)</i></li> <li>• <i>Uragani atlantici (2008)</i></li> <li>• <i>Turbolenza in aria chiara-CAT (2009)</i></li> </ul>   |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Master di Secondo Livello in Ingegneria dell'Impresa  
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica  
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Diploma di Maturità Scientifica  
Liceo Scientifico Statale Bruno Touschek
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Corso di Cultura Aeronautica in Meteorologia  
Aeronautica Militare - Ispettorato Telecomunicazioni ed Assistenza al Volo

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

### INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

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

### FRANCESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,  
macchinari, ecc.*

Certificazione ISACA Certified Information Security Manager (**CISM**) - License 1839608.  
Certificazione ISACA Certified Data Privacy Solutions Engineer (**CDPSE**) - License 2003627  
Certificazione EC-Council Certified Chief Information Security Officer (**CCISO**).  
Certificazione ISO/IEC 27001:2013 - Information Security Management System (ISMS) - Auditor  
Certificate, TUV SUD – Att. N. RC010010009455  
Certificazione ITIL® Foundation Certificate in IT Service Management - License  
5664429.20525969  
Certificazione Microsoft Certified Azure Fundamentals  
Certificazione EMC2 Information Storage and Management, E20-001.  
Certificazione EMC2 Technology Architect, CLARiiON Solutions Specialist Version 5.0 (EMCTA),  
E20-322.  
Certificazione CompTIA Security+.  
Certificazione Microsoft Certified System Engineer – **MCSE Productivity** — Certified 2016.  
Certificazione VMware Certified Professional 6 – Data Center Virtualization (**VCP6-DCV**).  
Certificazione Microsoft Certified System Engineer 2013 (**MCSE**).  
Certificazione Microsoft "TS: Windows 7, Configuring", 70-680  
Certificazione Symantec STS Backup Exec 2010.  
Certificazione Symantec STS Enterprise Vault 8.  
Certificazione Symantec STS Backup Symantec Endpoint Protection 11.  
Certificazione Microsoft Certified System Administrator – Messaging (MCSA+Messaging 2003)  
Certificazione Microsoft Certified Professional (MCP)

Certificazione SonicWALL **CCSA** - Network Security Basic Administration, NS-102  
Certificazione Symantec Technical Specialist Backup Exec 2010  
Certificazione Symantec Technical Specialist Enterprise Vault 8.  
Certificazione Symantec Technical Specialist Backup Symantec Endpoint Protection 11  
Certificazione BLSD – Basic Life Support Defibrillation – Attestato 2017000004084

Corso “Corso di formazione per Dirigenti in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro” (D.Lgs. 81/2008) – Presidenza del Consiglio dei Ministri – Centro di Formazione della Difesa  
Corso "Il Codice dei contratti pubblici" - Corso Avanzato - Presidenza del Consiglio dei Ministri - Scuola Nazionale dell'Amministrazione.  
Corso "Le regole in tema di protezione dei dati personali e il ruolo del DPO" - Presidenza del Consiglio dei Ministri - Scuola Nazionale dell'Amministrazione.  
Corso "Smart Leadership - La remote leadership ai tempi del lavoro a distanza" - Presidenza del Consiglio dei Ministri - Scuola Nazionale dell'Amministrazione.  
Corso “Project Management per i progetti di Information Technology”  
Corso “La gestione e la valutazione dei contratti, progetti e servizi ICT nella PA” - Presidenza del Consiglio dei Ministri - Scuola Nazionale dell'Amministrazione. “Nuova metodologia di valutazione del rischio per i processi in area contratti” - 7 novembre 2016, presso la sala Monumentale di Largo Chigi 19.  
“La gestione e valutazione dei contratti, progetti e servizi ICT nella PA” - dal 16 al 17 settembre 2013, presso la Scuola Nazionale dell'Amministrazione.  
“L'anticorruzione nelle procedure di affidamento e nella gestione dei contratti di lavori, servizi e forniture” - 18 novembre 2014 - presso la Scuola Nazionale dell'Amministrazione.  
Corso “Il Responsabile Unico del Procedimento”  
Corso EMC2 Avamar Administration  
Corso EMC2 “Solutions Design Workshop”  
Corso EMC2 “CLARiiON Host Integration and Management with SnapView”  
Corso Microsoft SharePoint Ignite Technical training  
Corso Cisco Networking Academy (CCNA) Training.  
Corso Microsoft Unified Communications (UC) Voice Ignite Training  
Corso IBM Tivoli Storage Manager 5.x training  
Corso IBM Lotus Domino Administrator & Designer Vers. 6.5  
Training “Redazione del Documento Programmatico per la Sicurezza (DPS)” at Confederazione Nazionale dell'Artigianato e della Piccola e Media Impresa (CNA), based on Italian Privacy and Security regulations (D.Lgs. 196/2003).  
Corso Microsoft Windows Server 2003 R2  
Microsoft Workshop “Designing a Microsoft Windows Server 2003 Active Directory and Network Infrastructure Exam Preparation”  
Microsoft Official Curriculum 2400: “Implementing and Managing Microsoft Exchange Server 2003”.  
Microsoft Exchange Server 2003 Disaster Recovery.  
Administering a Microsoft SQL Server 2000  
Corso “Microsoft Secure Architecture for Network and data Infrastructure”  
Corso Linux: Administration and Networking

Si autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).