

Nome: **CARLO**

Cognome: **BUI**

Nato a: **BRESCIA**

il: **30/01/1960**

residente a: **Roma**

Qualifica: **DIRIGENTE GENERALE TECNICO DELLA POLIZIA DI STATO
CONSIGLIERE MINISTERIALE**

Decorrenza: **febbraio 2020**

Ufficio: **COMITATO PER L'INNOVAZIONE E LA STANDARDIZZAZIONE DEI
SISTEMI INFORMATIVI E DELLE TELECOMUNICAZIONI
DELL'AMMINISTRAZIONE DELLA PUBBLICA SICUREZZA, COMISSIT
(Ministero dell'Interno, Dipartimento della Pubblica Sicurezza, Segreteria del
Dipartimento)**

Incarico: **PRESIDENTE**

Incarichi attualmente ricoperti e principali attività

1. Presidente del *Comitato per l'Innovazione e la Standardizzazione dei Sistemi Informativi e delle Telecomunicazioni dell'Amministrazione della Pubblica Sicurezza* - Com.I.S.S.I.T., istituito presso la Segreteria del Dipartimento della Pubblica Sicurezza e di supporto alle attività del Vice Direttore Generale della Pubblica Sicurezza preposto al Coordinamento e alla Pianificazione delle Forze di Polizia. I compiti del Comitato sono definiti dalla circolare del Capo della Polizia del 23 aprile 2014 nr. 555/VCP/447 che ha ridisegnato la funzione strategica del ComISSIT ampliandone le prerogative rispetto all'innovazione tecnologica ed alla ricerca per la pubblica sicurezza nel suo complesso e non solo nei limiti dell'ambito ICT. Lo scopo primario dell'attività è quella di realizzare il coordinamento strategico di tutte le progettualità nel campo dei sistemi informativi e delle telecomunicazioni, (Information and Communication Technology, ICT) per garantire la coerenza dei singoli progetti con il Sistema Telematico dell'Amministrazione della Pubblica Sicurezza.
2. Referente del Dipartimento della Pubblica Sicurezza presso l'*Ufficio per la Transizione Digitale* del Ministero dell'Interno. L'attività prevede l'analisi, l'estrazione e la trasmissione di dati relativi al bilancio del Dipartimento sulla spesa ICT per la pianificazione da parte di AGID del piano triennale ICT.
3. Referente scientifico del *Comitato permanente di Ricerca per la Sicurezza Interna* - Co.Ri.S.I., costituito con l'Accordo Quadro tra il Ministero dell'Interno ed il Consiglio Nazionale delle Ricerche del 5 agosto 2013 e rinnovato nel 2019. Il Co.Ri.S.I., cui partecipano i Direttori di 6 Dipartimenti del CNR, offre una consulenza tecnico-scientifica in tutti i settori della sicurezza e supporta in modo qualificato e *super partes* le strategie di innovazione tecnologica da parte dell'Amministrazione. Il ComISSIT è segreteria tecnica del CoRiSI.
4. Responsabile del *Centro di Ricerca per l'Analisi delle Informazioni Multimediali* - CRAIM centro di ricerca del Dipartimento della Pubblica Sicurezza, realizzato in collaborazione con il Consiglio Nazionale delle Ricerche, CNR, istituito con la Convenzione Operativa per l'analisi delle fonti aperte OSINT di supporto all'attività di contrasto al terrorismo internazionale. Attualmente sono in corso di implementazione tecniche di analisi automatiche basate sull'Intelligenza Artificiale, AI, che utilizzano algoritmi sviluppati *ad hoc* dagli esperti del Centro.
5. Referente dell'Autorità di Gestione dei Fondi Europei e Programmi Operativi Nazionali per il Coordinamento Strategico delle azioni finalizzate al finanziamento dei progetti che afferiscono all'informatica, alle telecomunicazioni (ICT) e alle nuove tecnologie per la sicurezza nell'ambito dei Programmi/Fondi a titolarità del Dipartimento della Pubblica Sicurezza.
6. Componente della Commissione Interministeriale di cui all'art. 75-bis comma 2 del decreto legislativo 1° agosto 2003, n. 259, per la realizzazione del Numero Unico di Emergenza europeo, 112NUE, incarico conferito con decreto del Ministro dell'Interno del 7.10.2015.

7. Presidente del *Gruppo Tecnico Interforze della Commissione ex.75 bis*. Il Gruppo è composto da rappresentanti del Dipartimento della Pubblica Sicurezza, del Dipartimento dei Vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile, dell'Arma dei Carabinieri, della Guardia di Finanza, della Capitaneria di Porto, del Ministero dello sviluppo economico e della Conferenza Stato-Regioni. Il Gruppo ha predisposto il Disciplinare Tecnico Operativo per la realizzazione delle Centrali Uniche di Risposta, CUR, supporta le Regioni nella realizzazione delle CUR, si occupa di tutte le problematiche di natura tecnica che afferiscono al 112NUE, analizza e sperimenta ogni possibile evoluzione tecnologica del sistema.
8. Componente nazionale del Consiglio di Amministrazione dell'Agencia eu-LISA, agenzia europea per la gestione operativa dei sistemi IT di larga scala negli spazi di libertà, sicurezza e giustizia.
9. Responsabile della progettazione della Rete LTE MVNO della Polizia di Stato, finanziata con legge di stabilità 236/2016 e successive integrazioni (NUVAL 1, 2 e 3). Il progetto si basa sulle conclusioni del Piano Triennale Strategico delle Telecomunicazioni realizzato dallo scrivente in collaborazione con il CNR, su mandato del CoRISI e prevede la realizzazione di una Rete LTE Mista MVNO, in grado di utilizzare sia le reti di accesso dell'operatore commerciale (con frequenza dedicata MIRFA e su frequenza commerciale laddove la dedicata non sia disponibile) sia coperture dedicate, secondo un architettura detta di Mobile Virtual Network Operator, basata su un Centro Operativo Servizi (NOC) dedicato. La realizzazione del progetto è affidata alla Direzione Centrale dei Servizi Tecnico-Logistici e della Gestione Patrimoniale.
10. Referente del Dipartimento della Pubblica Sicurezza per l'*Ufficio del Consigliere Militare della Presidenza del Consiglio dei Ministri* per l'impiego dei Sistemi Satellitari Galileo (Autorità Galileo PRS) e Copernicus in attività di polizia. E', inoltre, responsabile della sperimentazione Galileo PRS denominata PETRUS cui partecipa, in esclusiva, la Polizia di Stato. Per quanto riguarda specificamente il progetto Copernicus, è Focal Point Nazionale (FPN) per il Ministero dell'Interno, con il compito di garantire il coordinamento tra le diverse Forze di Polizia e i Vigili del Fuoco dei flussi informativi e delle azioni da intraprendere con il Forum degli utenti nazionali di Copernicus in tutte le fasi di sviluppo del programma evidenziando anche l'ambito di fruizione dei servizi.
11. Componente della Struttura di Supporto al COMINT - il *Comitato Interministeriale per le politiche relative allo Spazio e all'aerospazio* che è presieduto dal Sottosegretario di Stato alla Presidenza del Consiglio dei ministri - quale esperto scientifico del Ministero dell'Interno.
12. Referente del Dipartimento della Pubblica Sicurezza per l'impiego dell'Intelligenza Artificiale (AI) nel campo della sicurezza e dell'immigrazione presso il Direttorato Generale DG HOME della Commissione Europea
13. Referente del Dipartimento della Pubblica Sicurezza per il Programma Horizon 2020 dell'Unione Europea

Altri incarichi e attività di particolare interesse negli ultimi anni

1. **Presidente del Gruppo di Governo per il passaggio del Trattamento Economico del personale della Polizia di Stato a NoiPA.** La legge 7 agosto 2012 nr.135 aveva reso obbligatoria l'attuazione della norma della legge finanziaria del 2007 in base alla quale le Amministrazioni dello Stato si devono avvalere, per il pagamento degli stipendi, delle procedure informatiche del Ministero dell'Economia e delle Finanze, MEF, a partire dall'esercizio finanziario 2013.
2. **Presidente della Commissione di Governance per i Progetti a Valenza Strategica del Programma Operativo Nazionale, PON, 2007-2013** con particolare attenzione agli Obiettivi Operativi 1.1 e 1.2.

Riepilogo degli incarichi ricoperti nell'ambito Polizia di Stato

2013 – ora	Presidente Comitato per l'Innovazione e la Standardizzazione dei Sistemi Informativi e delle Telecomunicazioni dell'Amministrazione della Pubblica Sicurezza – ComISSIT
2010 – 2013	Coordinatore del Settore Informatica (1) e del Settore Telecomunicazioni (2) dell'Ufficio Tecnico e Indagini di Mercato della DCSTLGP
2010 - 2010	Ispettore Generale presso l'Ufficio Centrale Ispettivo
2007 – 2010	Direttore Stabilimenti e Centro Raccolta Armi di Senigallia (AN)
2001 – 2007	Direttore III Divisione e Unità per l'Analisi del Crimine Violento, UACV del Servizio Polizia Scientifica
1994 – 2001	Direttore dell'Unità per l'Analisi del Crimine Violento, UACV del Servizio Polizia Scientifica
1993 – 1994	Direttore della Sezione Indagini Speciali del Servizio Polizia Scientifica

Riepilogo dei principali incarichi ricoperti in ambito accademico

2006 – 2009	Docente di <i>Analisi Criminale</i> al Corso di Laurea Specialistica in Psicologia Applicata all'Analisi Criminale dell'Università degli Studi de L'Aquila.
2004 – 2006	Docente di <i>Criminologia e Criminalistica</i> al Corso di Laurea in Scienze dell'Investigazione dell'Università degli Studi de L'Aquila.
1988 – 1991	Docente di <i>Fisica Generale 2</i> al Corso di Laurea in Matematica della Facoltà di Scienze Matematiche, Fische e Naturali dell'Univesrità Cattolica del Sacro Cuore, Sede di Brescia.