

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome/Nome	Chiarolla Domenico Mario Eugenio
Amministrazione	Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche
Profilo professionale	Funzionario "Ingegnere – architetto" posizione economica Area III F4

TITOLO DI STUDIO E FORMAZIONE

• Titolo di studio	1981 Laurea in Ingegneria Elettrotecnica (area impianti) con votazione 108/110, presso Università degli Studi di Bari (Diploma di laurea vecchio ordinamento)
• Altri titoli di studio e professionali	31.01.1983, Ordine degli ingegneri della Provincia di Bari: Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari del 31.01.83 matr. 3114. 11.05.2015, trasferimento all' Ordine degli ingegneri della Provincia di Roma, matr.35518 sez. A 04.07.2007 - 30.09.2009, St. John's University - New York: Master di II livello Master of Arts in Liberal Studies in "Global Development and Social Justice", Borsa di studio finanziata da Fondazione Idente e Caritas (Ethics and economics of development, statistics and GIS applications for global development, Political issues of development), ottenendo grado complessivo A, GPA 3,94. 14.05.1984 - 04.02.1987, CRAI/CASMEZ: Specializzazione post-laurea in attività di ricerca nei settori dell'informatica. Borsa di studio triennale, conferita dal CRAI (Consorzio per la Ricerca ed Applicazioni in Informatica) - Cosenza (2° posto nella graduatoria degli idonei vincitori) nell'ambito del Progetto Speciale Ricerca Scientifica Applicata, promosso dalla Cassa del Mezzogiorno per la formazione di personale da adibire ad attività di ricerca nel settore dell'informatica. Periodo di frequenza: 14 Maggio 1984 - 4 Febbraio 1987

Anno accademico 1981-82, CSATA (Centro Studi e Applicazioni in Tecnologie Avanzate) - Bari/Regione Puglia: Specializzazione post-laurea all'utilizzo di programmi tecnico scientifici (Linguaggio Fortran e pacchetti scientifici, tra i quali SPSS per l'analisi statistica dei dati). Attestato rilasciato il 27 Settembre 1983.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da 01.02.1999 ad oggi: Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità sostenibili, Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche (ex Registro Italiano Dighe, Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali - Presidenza del Consiglio dei Ministri), Viale del Policlinico, 2 – 00161 Roma,
Funzionario in posizione economica Area III F4 del CCNL Ministeri

Gestione degli appalti e dei progetti per la realizzazione delle applicazioni informatiche e dei servizi preposti ad attività di Protezione Civile in relazione all'esercizio delle dighe di interesse nazionale.

Gestione degli appalti e coordinamento dei servizi di assistenza sistemistica e sicurezza informatica dei sistemi informatici, della rete e delle risorse informatiche della Direzione forniti dal CED del Ministero o tramite affidamento a ditte specializzate.

Incarico di coordinamento della Divisione 9 – Ufficio monitoraggio e informatica e della gestione ordinaria del personale, per lo svolgimento dei compiti di istituto e per il perseguimento degli obiettivi annuali (dal 01.01.2013 al 22.02.2015, dal 06.07.2021 ad oggi).

Coordinamento della realizzazione e gestione del Sistema di gestione della Banca dati dighe (ORACLE), del Sistema di cartografia digitale della Direzione Generale, del Sistema di monitoraggio delle dighe di competenza per gli aspetti di sicurezza idraulica ed ambientali (Postgres), pubblicazione dei dati acquisiti e diffusione alle amministrazioni preposte ad attività di Protezione civile o di gestione delle criticità idriche, Portale tematico della Direzione Generale.

Adeguamento delle procedure amministrative e informatiche della Direzione generale, in conformità alle prescrizioni attuative del Codice dell'Amministrazione Digitale: specializzazione del sistema di protocollo informatico del Ministero e dei flussi documentali digitalizzati.

Da 01.05.1995 a 31.01.1999: EDS Italia S.p.A., Via Giamaica, POMEZIA (Roma)

Dipendente a tempo indeterminato 7° livello super del CCNL metalmeccanici, con la qualifica di specialista senior.

Consulenza presso la divisione Tecnologie dell'Informazione di TELECOM nel progetto di integrazione delle Basi di Dati Aziendali:

Coordinamento della gestione ed evoluzioni delle basi di dati TELECOM relativamente al Catalogo/Listino Servizi e Prodotti; diffusione via intranet (DB2/ORACLE, BusinessObject).

Consulenza alle attività di progettazione nell'area Marketing e Sales Management per la realizzazione del data warehouse "Profilo del Cliente" su WEB Intelligence (Business Object).

Da 16.04.1992 a 30.04.1995: SOSEA S.p.A., Executive Center, 70125 BARI

Dipendente a tempo indeterminato al 7° livello super del CCNL metalmeccanici, con la qualifica di specialista senior.

Capo progetto nella produzione di soluzioni informatiche per le imprese, di integrazione di sistemi e di innovazione tecnologica. Gestione tecnica ed economica delle attività di progetto e realizzazione; preparazione e vestizione di offerte commerciali; supporto tecnico-commerciale; trasferimento tecnologico alle PMI della Regione Puglia.

Consulenza alle Ferrovie dello Stato sulla migrazione delle applicazioni mainframe verso architetture client/server.

Conduzione del progetto di ricerca tecnologie e metodologie di sviluppo software finanziati dal CNR: repository di seconda generazione in collaborazione con l'Università "La Sapienza" di Roma e il Politecnico di Milano (Progetto INFOKIT), strumenti di reverse engineering in collaborazione con l'Università di Napoli (Progetto AASS).

Conduzione del Progetto TEDIS della Commissione Europea per la progettazione, realizzazione e gestione di un centro di sensibilizzazione di PMI all'utilizzo di tecnologie EDI in ambiente DOS e UNIX. Partecipazione ad altri progetti di ricerca UE, quali TEDIS, ESSI, VALUE, LIBRARIES, TELEMATIC APPLICATIONS Programme (1994-98).

Coordinamento della produzione ed erogazione di corsi a clienti (SIOM, Nuovo Pignone, Olivetti Ricerca) sull'utilizzo di metodologie di produzione del software, CASE (ADW, BACHMAN, Metodologia Ward&Mellor) e internals di DBMS

Da 01.10.1987 a 15.04.1992: Olivetti Information Service Ricerca S.c.p.A.,
Via Amendola, 70125 BARI

Dipendente a tempo indeterminato inizialmente al 6° livello e successivamente al 7° livello super del CCNL metalmeccanici, con la qualifica di specialista senior.

Capo progetto per la definizione di sistemi di supporto allo sviluppo del software con particolare riferimento alla realizzazione del Case ENVISION e del Repository dell'architettura OSA di Olivetti, in linea con gli standard ATIS-IRDS e PCTE.

Coordinamento delle attività di integrazione dell'ambiente di sviluppo software Olivetti con i prodotti di software engineering dell'azienda statunitense Future Tech Systems, Inc. (Seattle WA), per un periodo di due anni presso la sede della società stessa.

Da 07.02.1987 a 30.09.1987 CRAI (Consorzio per la Ricerca e le Applicazioni in Informatica), Quattromiglia di Rende, COSENZA

Dipendente a tempo indeterminato 6° livello del CCNL metalmeccanici, con la qualifica di Specialista IT

Realizzazione di un sistema di interrogazione in INGRES sui trasporti pubblici nell'ambito del progetto di ricerca CNR PFT (Progetto Finalizzato Trasporti).

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

Inglese

Italiano

Comprensione		Parlato	Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione
B1	B2	A2	B2

Portoghese

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE E INFORMATICHE

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

A1

A1

A1

A1

- Coordinamento e gestione progetti;
- Gestione di appalti per la Pubblica amministrazione (elaborazione di bandi e capitolati di gara, aggiudicazione, contratti), commissioni di aggiudicazione e collaudo, mercato elettronico;
- Elaborazione, presentazione, gestione economica e tecnica di progetti finanziati dalla Commissione Europea, di progetti di cooperazione internazionale e di società cooperative.
- Predisposizione offerte; valutazione delle soluzioni di mercato; supporto tecnico-commerciale
- Competenze tecniche nella progettazione, realizzazione e amministrazione di sistemi di basi di dati (ORACLE, PostgreSQL/PostGIS);
- Metodologie, tecniche e ambienti per l'ingegneria del software, metodi di stima dei costi e project management;
- Tecnologie Intranet/Internet; e-commerce, integrazione GIS su Web, requisiti di accessibilità (normativa vigente e standard internazionali)
- Web content management: Drupal, Alfresco
- Protocollo informatico e gestione documentale, documento informatico e firma digitale, posta elettronica certificata, secondo la normativa vigente (Codice dell'Amministrazione Digitale);
- Gestione dell'infrastruttura sistemistica: definizione, controllo e manutenzione delle politiche di configurazione e di aggiornamento dei sistemi server, verifica della disponibilità e monitoraggio delle condizioni di funzionamento e delle prestazioni, gestione procedure di backup/restore, gestione dei malfunzionamenti, amministrazione dominio;
- Sicurezza ICT nelle pubbliche amministrazioni: piano di sicurezza, tecnologie di sicurezza, business continuity e disaster recovery;
- Cartografia digitale: ESRI, Mapserver, Geoserver
- Ambienti e linguaggi di programmazione: C, C++, Visual basic, HTML, ASP, PHP, javascript.

PUBBLICAZIONI

1. D. Chiarolla, V. Gagliardi (Epsilon – Cosenza), "Il SIT delle dighe del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti: Strati informativi ed esempi applicativi", Presentazione alla Conferenza Technology for All 2016, Biblioteca Nazionale – Roma 5 ottobre 2016
2. D. Chiarolla
"Mapping Social Deprivation in the Metropolitan Area of Rome"
Tesi presentata al Master Global Development and Social Justice – St. John's University New York 28 Maggio 2009
3. D. Chiarolla, S. Mazzotta
"Il sito Web Cartografico del Servizio Nazionale Dighe"
memoria presentata alla 3° Conferenza Nazionale ASITA99 "Informazioni Territoriali e Rischi Ambientali", Napoli 9-12 Novembre 1999
4. D. Chiarolla, F. Tangorra
"A Methodology for Reverse Engineering Hierarchical Databases"
Butterworths 'Information and Software Technology', August 24, 1994
5. D. Chiarolla, A. Renna
"TASIS_CASE: un sistema CASE di nuova generazione"
AICA Annual Conference 1989, Trieste, Oct 4-6, 1989
6. D. Chiarolla, P. Maggiolini
Test-book "Corso di Sistemi Informativi", Volume 11.1
Consorzio per l'Università a Distanza, Diploma in Informatica Rende (CS), September 1988
7. D. Chiarolla
"Data-Functions Links in System Analysis"
IASTED International Symposium on "Computer and Their Applications for Development", Taormina, Sep 3-5, 1986
8. D. Chiarolla, P. Settanni and M. Sylos Labini
"A Numerical Software For Grounding Grids Design"
IASTED International Symposium APPLIED INFORMATICS AI '84
Innsbruck, Austria, Feb 14-17, 1984
9. D. Chiarolla, P. Settanni and M. Sylos Labini
"Progetto di impianti di terra per stazioni A.T. secondo la Guida IEEE N.80: esame critico e limiti di validità"
Tecnica Italiana, Cormons 1984
10. M. Amoroso, D. Chiarolla, P. Settanni and M. Sylos Labini
"Analisi di reti di terra con il metodo di Maxwell: limiti di validità in relazione alle espressioni adoperate ed al grado di precisione dell'elaboratore", Università di Bari 1983

REFERENZE

Attestazione di lodevole servizio del 03.10.2018 conferita dal Direttore generale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche, Arch. Ornella Segnalini, nell'espletamento dei compiti d'uffici e degli incarichi affidati nel periodo dal 09.09.2017 in cui il Direttore ricopre l'incarico.

Encomio del 07.03.2001 conferito dal Direttore del Servizio Nazionale Dighe, Dott. Ing. Giovanni Fiore, in relazione all'attività svolta presso il Servizio dal Febbraio 1999.

Referenza del 29.07.1999 del Presidente della Future Tech Systems, Inc. di Seattle (WA), dr. Leon G. Stucki, Ph. D., in relazione alle attività svolte negli USA presso la Future Tech Systems Inc. dal 1988 al 1991.

INCARICHI ESTERNI

- Incarico di collaudo tecnico-amministrativo dell'intervento funzionale per rendere disponibile l'acqua invasata anche all'uso irriguo degli invasi ENEL della Valle Gesso (Luglio 2020)
- Incarico di collaudo ex art. 14 del D.P.R. 1363/1959 dei lavori di ristrutturazione della Diga Ceppo Morelli (Luglio 2019)
- Incarico di collaudo dei lavori del nuovo scarico profondo sussidiario della diga di Rimasco (Ottobre 2013)
- Incarico di collaudo dei lavori di modifica al sistema di automazione e regolazione della paratoia a settore della diga di San Colombano (Dicembre 2012)
- Incarico di collaudo dei lavori di potenziamento dell'acquedotto del Frida dell'Acquedotto Lucano S.p.A. (Novembre 2011)
- Incarico di collaudo dei lavori di completamento e ammodernamento di distribuzione del sistema irriguo 11 Fortore del Consorzio di Bonifica della Capitanata (Luglio 2010)
- Incarico di collaudo dell'impianto di manovra elettrico ed oleodinamico delle paratoie della diga di San Valentino (Febbraio 2006)
- Incarico di docenza al corso per la formazione di tecnici informatici esperti nello sviluppo di applicazioni distribuite in ambiente Web, organizzato da Consorzio Sociale Sol. Co. Roma, Roma 2005, nell'ambito delle azioni formative dell'Obiettivo 3 – Provincia di Roma.
- Incarico di docenza al corso per la formazione di consulenti tecnici di e-Commerce e GIS su WEB per le PMI presso Ecipa Lazio, Roma, Giugno 2002.
- Elaborazione di una proposta Exploratory Award approvata il 28 Giugno 2001 ai fini della redazione di progetto CRAFT di un sistema online di ricerca intelligente (Agent Technology) e lavoro cooperativo per il settore turismo nell'ambito del Quinto Programma Quadro della Commissione Europea
- Incarico di docenza a corsi su architetture di sistemi informativi su ORACLE per gli addetti alla produzione del software dell'impresa privata, SIA Informatica S.p.A. Roma, Luglio 2001.
- Incarico di docenza a corsi sull'ingegneria e sulla qualità del software per gli addetti alla produzione del software dell'impresa privata, EDS Sistemi Software S.p.A. Roma, Settembre 2000.
- Contributo alla definizione di un progetto per la realizzazione di un motore di ricerca per lo sviluppo di e-commerce nell'ambito del Quinto Programma Quadro della Commissione Europea (Maggio 1999).

INCARICHI ESTERNI

(continua)

- Elaborazione delle specifiche funzionali di un progetto Esprit4 nell'ambito del Quarto Programma Quadro (1994-1998) approvato dalla Commissione Europea su metodologie e strumenti per l'introduzione del telelavoro nelle imprese, con particolare attenzione all'introduzione di persone disabili (Dicembre 1998).
- IRSEA (Istituto di Ricerche Sociali, Economiche ed Ambientali), Roma: Elaborazione del progetto comunitario INCO-DC INTERACT-SAR (Interchange and Exploitation Actions for Semi Arid Regions) come Concerted Action nell'ambito dell'Azione II del Quarto Programma Quadro (1994-1998) delle attività di Cooperazione R&ST dell'Unione Europea con i Paesi in Via di Sviluppo. Partner: l'Università di Bari (Italia), l'Università di Atene (Grecia), il Consiglio Superiore di Ricerca Scientifica di Murcia (Spagna), l'Università Statale della Paraíba di Campina Grande (Brasile), L'Università Nazionale del Sud di Bahia Blanca (Argentina) e l'Associazione delle Cooperative Argentine di Bahia Blanca (Argentina) (1995 – 1996).
- Contratto per la realizzazione del volume di testo "Corso di Sistemi Informativi", Volume 11,1 per il Consorzio per l'Università a Distanza, Diploma in Informatica, Rende (CS), Settembre 1988.
- Membro del gruppo di ricerca "Sistemi di protezione dall'infortunio elettrico" al Dipartimento di Elettrotecnica ed Elettronica, Facoltà di Ingegneria, Università di Bari. Gennaio 1982 - Dicembre 1982
- Incarico di docenza ai corsi di aggiornamento di "Antiinfortunistica" agli insegnanti della scuola secondaria professionale per l'anno scolastico 1982/83, 2 Novembre 1982 - 20 Novembre 1982 (Regione Puglia, Assessorato alla Formazione Professionale)

INCARICHI DI COORDINAMENTO E CONSULENZA

- Delega temporanea di alcune competenze e connesse funzioni dirigenziali relative alla Divisione 2 – Coordinamento Tecnico-Amministrativo e Sistema informativo Dighe della Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche, ai sensi dell'art. 17, comma 1-bis, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, e successive modificazioni ed integrazioni, OdS 16/2021, prot. 13891 del 06.07.2021
- Rappresentante del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti alla Sezione Tecnica "Metadati" della Consulta Nazionale per l'Informazione Territoriale ed Ambientale, prot. 3270 del 18.07.2018;
- Componente dei gruppi di lavoro previsti nell'accordo di programma tra DG Dighe e DG della Protezione Civile di Cagliari per la "Realizzazione della piattaforma informatica unitaria della Protezione Civile della Regione Sardegna", prot. 25192 del 09.11.2017
- Rappresentate del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti al Gruppo di Lavoro "Metadati e RNDT" in relazione alla Definizione delle regole tecniche sui dati territoriali delle Pubbliche Amministrazioni presso l'Agenzia per l'Italia Digitale Presidenza del Consiglio dei Ministri (12.05.2015);
- Incarico di coordinamento delle attività di competenza dell'ufficio Divisione 9 – Ufficio Monitoraggio e Informatica del 25.02.2014;
- Incarico di coordinamento delle attività di gestione ordinaria dell'ufficio Divisione 9 – Ufficio Monitoraggio e Informatica del 14.01.2013;

INCARICHI D'UFFICIO

- Nomina RUP e Direttore per l'esecuzione del contratto del servizio di manutenzione adeguativa del sistema di pubblicazione degli studi di propagazione delle onde di piena artificiale WebGIS-Onde (prot. 346/DECRETI del 09.07.2021)
- Nomina RUP e Direttore per l'esecuzione del contratto esecutivo, attuativo dell'Accordo Quadro Consip per i "Servizi Cloud Computing, di Sicurezza, di realizzazione di Portali e Servizi online e di Cooperazione applicativa per le Pubbliche Amministrazioni" (prot. 352/DECRETI del 19.06.2020, prot. 18436 del 04.09.2020)
- Nomina Direttore per l'esecuzione del servizio di estensione funzionale del sistema di pubblicazione WebGIS-Onde per Archivio opere di derivazione, prot. 11736 del 14.05.2019
- Nomina Direttore per l'esecuzione del servizio di realizzazione della piattaforma di testing dei Servizi WEB SOS e completamento della rete di monitoraggio grandi dighe, prot. 10616 del 06.05.2019
- Nomina Direttore per l'esecuzione del servizio di realizzazione di un server SSH per la pubblicazione SFTP dei dati di monitoraggio delle grandi dighe, prot. 607/DECRETI del 11.09.2018
- Componente gruppo di lavoro per la riorganizzazione dell'Archivio tecnico della Direzione generale, prot. 13179 del 04.06.2018;
- Componente gruppo di lavoro "Procedura di identificazione e pubblicazione periodica delle dighe ricadenti nelle zone allerta di protezione civile", prot. 11123 del 10.05.2018;
- Incarico di responsabile per l'esecuzione del servizio di Estensione funzionale del sistema di visualizzazione degli studi di propagazione delle onde di piena artificiale", prot. 0006/DECRETI del 06.03.2017;
- Incarico di responsabile per l'esecuzione del servizio di Realizzazione del nuovo sistema di acquisizione dati per il monitoraggio delle grandi dighe, prot. 24416 del 30.11.2015;
- Incarico di responsabile per l'esecuzione del servizio di Manutenzione evolutiva per l'adeguamento tecnologico e l'estensione funzionale della Banca dati dighe, prot. 23123 del 20.11.2014;
- Membro della commissione di valutazione delle offerte per l'esecuzione del servizio di Manutenzione evolutiva per l'adeguamento tecnologico e l'estensione funzionale della Banca dati dighe, prot. DG/386/2014 del 25.06.2014;
- Elaborazione documentazione di gara ed espletamento delle procedure di gara per l'acquisizione del servizio di "Ampliamento e manutenzione evolutiva del Sistema di Monitoraggio delle Dighe", prot. 15143 del 28.12.2012;
- Incarichi di gestione degli appalti e coordinamento dei servizi di assistenza sistemistica e sicurezza informatica dei sistemi informatici, della rete e delle risorse informatiche del Registro Italiano Dighe dal 2002 al 2009, come da attestazione prestazioni prot. 8/REG_INT_DIV9 del 10.09.2010.
- Incarico di collaudo fornitura del nuovo sito web, prot. RID/1071/CIS del 07.02.2007.
- Membro del gruppo di lavoro per la realizzazione e la messa in esercizio del nuovo portale del RID, disposta dal Direttore generale del Registro Italiano Dighe, prot. DR/265/2006 del 17.07.2006;

INCARICHI D'UFFICIO
(continua)

- Membro del gruppo di lavoro per l'adozione del sistema di protocollo informatico e gestione documentale, disposta dal Direttore generale del Registro Italiano Dighe, prot. DR/37/2006 del 01.02.2006;
- Incarico di servizio per la redazione del capitolato e degli atti di gara per la realizzazione del protocollo informatico del RID e della gestione informatizzata dei flussi documentali, prot. 240/CIS del 13.07.2005;
- Ordine di servizio n. 5/2005 per la costituzione di un gruppo di lavoro per l'adeguamento dell'applicazione banca dati ORACLE e delle applicazioni UIDR, disposto dal Presidente del Registro Italiano Dighe, prot. 113 del 21.03.2005;
- Ordine di servizio n. 4/2005 per la predisposizione degli atti relativi alla determinazione del contributo annuo da parte dei concessionari di dighe per l'attività di vigilanza e di controllo svolta dal RID, disposto dal Presidente del Registro Italiano Dighe, prot. 65 del 21.02.2005;
- Ordine di servizio n. 1/2005 per la costituzione di un gruppo di lavoro per analisi comparativa ed allineamento dati contenuti negli archivi dighe, disposta dal Presidente del Registro Italiano Dighe, prot. 37 del 20.01.2005;
- Membro del gruppo di lavoro per la definizione di procedure di tenuta del Registro degli iscritti al Registro Italiano Dighe disposta dal Commissario straordinario del Registro Italiano Dighe, prot. CS/24/2003 del 17.07.2003;
- Membro della commissione per il controllo dei lavori riguardanti la realizzazione della banca dati delle dighe in ambiente ORACLE nominata dal Direttore generale del Servizio Nazionale Dighe del Dipartimento per i Servizi Tecnici Nazionali – Presidenza del Consiglio dei Ministri prot. SDI/10/CIS del 20.01.2003;

Il sottoscritto è a conoscenza che la presente è considerata, ai sensi dell'art.76 del D.P.R. del 28 dicembre 2000 n. 445, come dichiarazione resa a pubblico ufficiale e che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Autorizza, altresì, il trattamento dei dati personali contenuti nel curriculum vitae in base all'art. 13 del GDPR 679/16.

Roma, 29 ottobre 2021

Ing. Domenico M. Eu. Chiarolla
Firmato digitalmente da

Domenico Mario Eugenio Chiarolla

CN = Domenico Mario Eugenio Chiarolla
O = Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
C = IT