

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Luogo e Data di nascita

CESOLINI ELEONORA

TITOLI STUDIO ABILITAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Qualifica conseguita
- Livello classificazione nazionale
 - Votazione
- Date (da – a)
- Qualifica conseguita
- Livello classificazione nazionale
 - N, Iscrizione

1984- 1990

Università degli Studi di ROMA – Facoltà di Ingegneria
Ingegnere Civile Sez. Trasporti
Laurea Magistrale in Ingegneria Civile - Vecchio Ordinamento
109/110

1991

Esame Abilitazione Esercizio della Professione Ingegnere
Iscrizione Albo Professionale Ingegneri Provincia di Roma del 14/10/1992
N. 16804

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 2021- in corso

AISICO srl –Viale Bruno Buozzi 47 - ROMA
Società Ingegneria Settore sicurezza stradale e infrastrutture
Dirigente
General Manager

2017- 2021

TELT Tunnel Euroalpin Lyon Turin – Tunnel Euroalpino Lione – Torino
Gruppo FS – Promotore Italo Francese incaricato della costruzione della Nuova Linea Ferroviaria ad Alta Velocità Torino Lione
Dirigente.
Project Manager Responsabile Lotto 10– Opere all'Aperto Lato Italia

2010- 2017

ANAS – Direzione Generale ROMA
Gestore Rete Stradale Nazionale
Direttore Centrale Ricerca e Nuove Tecnologie
Ricerca e Sviluppo nei settori della valutazione di stato della rete stradale nazionale gestione e manutenzione. Catasto Strade e Banche Dati Stradali, Monitoraggio Infrastrutture Opere d'arte (SOAWE) Traffico Sicurezza Stradale. Controllo Materiali. Redazione Prezziari, Norme Tecniche.

2007- 2010

ANAS – Centro Sperimentale Stradale - Via della Stazione di Cesano 311 CESANO (ROMA)
Laboratorio Ufficiale Controllo materiali da costruzione art. 59 del DPR n. 380/2001.

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE FORMAZIONE RECENTE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Livello classificazione nazionale
 - Titolo
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Livello classificazione nazionale
 - Titolo
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Livello classificazione nazionale

Direttore Laboratorio e Centro di Ricerca di Cesano

Controllo e Certificazione Materiali da Costruzione e monitoraggio rete stradale nazionale con sistemi Alto/Rendimento

2006- 2007

ANAS – Direzione Generale ROMA

Gestore Rete Stradale Nazionale

Dirigente Tecnico Nuove Costruzioni

Monitoraggio e controllo Lavori Nuove Costruzioni, Centro Italia

Incarico di Riclassificazione Rete Stradale Nazionale DPCM 02.02.2006

2004- 2006

ANAS – Compartimento Roma Via B. Rizzieri 142 - ROMA

Gestore Rete Stradale Nazionale

Nomina Dirigente dal 1/01/2004

Responsabile del Procedimento Lavori Nuove Costruzioni Compartimento ANAS Lazio

2002- 2004

ANAS – Compartimento Roma Via B. Rizzieri 142 - ROMA

Gestore Rete Stradale Nazionale

Responsabile Tecnico Nuove Costruzioni – Supporto Responsabile del Procedimento

Lavori di adeguamento a tre corsie del **Grande Raccordo Anulare** di Roma

Quadrante Nord Ovest – dal km 0+450 al km18+800.

1997- 2002

ANAS – Direzione Generale ROMA

Gestore Rete Stradale Nazionale

Direttore dei Lavori

Giubileo 2000 - Lavori di adeguamento a tre corsie del **Grande Raccordo Anulare** di Roma

1996- 1997

ANAS – Centro Sperimentale Stradale

Laboratorio Materiali

Ingegnere

Laboratorio materiali .

1991- 1996

SIProMa Srl / Fiano Romano, ROMA

Società Ingegneria specializzata nella valutazione dello stato di pavimentazioni stradali/aeroportuali, progettazione di manutenzione e banche dati stradali

Ingegnere Civile

Analisi dati, calcolo indicatori prestazionali e progettazione di manutenzione delle infrastrutture

2018

Politecnico di Torino – Facoltà di Ingegneria

Formazione tecnica

La cantierizzazione di opere in sottoterraneo in rapporto agli impatti ambientali

2019

Politecnico di Torino – Facoltà di Ingegneria

Formazione tecnica

Innovare la caratterizzazione per migliorare la bonifica di siti contaminati

03/2021 – 10/2021

GEMA Business School (Milano)

Executive Master in Project Management

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

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

ALTRE COMPETENZE TECNICHE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Coordinamento di persone, progetti, etc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Computer, attrezzature specifiche, ecc.

ESPERIENZE NEL SETTORE RICERCA E SVILUPPO

Esperienze principali attinenti concorso.

Controllo **Materiali** da costruzione e **Normativa Tecnica e Appalti**

Redazione di Nuove Norme Tecniche e Prezziari ANAS di riferimento nazionale.

Verifica mediante sistemi ad Alto Rendimento dello stato della rete ANAS (pavimentazioni, segnaletica etc) a servizio della pianificazione della manutenzione.

Progettazione e verifica mediante crash test di barriere stradali ANAS.

Implementazione ai sensi DM 01/06/2001 del **Catasto Strade Anas**, per la gestione della rete stradale (ponti, barriere, cavalcavia, accessi, segnaletica, etc).

SOAWE Sistema Opere d'Arte WEb per la gestione Informativa delle Opere d'Arte e Viadotti. Valutazione della vulnerabilità sismica, di cui all'OPCM 3274/03 e 3519/06, e avvio del piano pluriennale di adeguamento sismico, fino al 31 12 2016.

Mappatura acustica della rete ANAS e redazione dei Piani Nazionale di Piani Nazionali di Contenimento e Abbattimento del Rumore Stradale P_CAR.

Realizzazione sistema di censimento automatico del **Traffico** sulla rete ANAS, con 2400 sezioni di rilevamento in tempo reale.

COLLAUDATORE Statico e Tecnico Amministrativo di numerosi Lavori di Manutenzione e Nuove Costruzioni, tra cui i principali sono :

A22 BRENNERO - Lavori di Ordinaria manutenzione per il consolidamento del versante in corrispondenza del viadotto Ponticolo 4/5 alla progressiva Km. 7+600.

A9 Lainate Como Chiasso Lavori di costruzione della terza corsia dal km 10+555 al km 33+780 e interconnessione autostradale di Lainate tra A8 e A9 (230 mil euro)

A2 Autostrada Salerno-Reggio Calabria – Collaudo statico e Tec Amministrativo di lavori Affidati a Contraente Generale di adeguamento dell'Autostrada al tipo 1/a delle Norme CNR/80 dal km 423+300 (svincolo di Scilla escluso) al km 442+920" – (6° Macrolotto) **Collaudo Statico** ex art 7 L.1086/71. (650 mil)

A21 TORINO-ALESSANDRIA-PIACENZA - Interventi di ripristino strutturale ed adeguamento del viadotto Solbrito dal km 15+079 al km15+280.

SS 652 "di Fondo Valle Sangro" Variante di Quadri – Lavori di costruzione del tratto compreso tra la stazione di Gamberane e la stazione di Civita Luparella – 2° lotto – 2° stralcio – 1° tratto - **Collaudo Statico** ex art 7 L.1086/71

SS n°125 "Orientale Sarda" – Lavori di Costruzione del Tronco Tertenia Tortoli Lotto n° 4 – 1° Stralcio - **Collaudo Statico** ex art 7 L.1086/71

Coordinamento delle risorse assegnate e percorso motivazionale per obiettivi.

Esperienza nella gestione di ambiti complessi e in ambito di relazioni internazionali.

Office ambiente Windows (Word, Excel, Access, PowerPoint, ecc.)

SW specialistici (WinProject, Primavera, Autocad, Primus, STR Vision, SAP, ecc.)

Progetto **IRDES** (programma ERANET) - Improving Roadside Design to Forgive Human Errors- finanziato dal Programma di ricerca ERANET (dic-2011).

Delegato ANAS Commissione MIT per la "Predisposizione delle Linee Guida Generali per la corretta installazione su strada dei dispositivi di ritenuta stradali" progetto di revisione normativa.

Convenzione di Ricerca ANAS-IUAV (Università Architettura Venezia) per lo studio della trasformazione delle **opere d'arte in ponti integrali**, Linee Guida e sistemi numerici di valutazione dell'inserimento paesistico. (2012-2015)

Steering Committee programma di ricerca Infravation (ERA-NET+) for Advanced Systems, materials and techniques for next generation road infrastructure

Seal of Excellence Progetto "Be Safe" rilasciato by **EIC** European Innovation Council for a new

integrated approach for bridge management.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Delegato Gruppo di Lavoro Italo/Francese su materiali di scavo mandato Ministero Infrastrutture e Trasporti – Commissione Intergovernativa per la Nuova Linea Ferroviaria Torino-Lione n.101938 del 23/11/2017.

Delegato italiano del FERHL Forum of European Road Research Laboratory (Brussel) organismo europeo impegnato nel sostegno della ricerca nei settori dei trasporti e della mobilità.

PIARC - Association mondiale de la Route - Paris

Impegnata nella divulgazione di conoscenze ed esperienze nell'ingegneria stradale

Presidente Comitato Tecnico Nazionale Pavimentazioni dal 2013

ANAS International– Responsabile scientifico nelle commesse estere d:

-) Qatar Quality Control/Quality Assurance QA/QC per la gestione globale della rete.
-) Paraguay: miglioramento della rete stradale mediante trasformazione delle pavimentazione ad "empedrados" esistenti.

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI

- Report ANAS sulla Ricerca e Innovazione :2009, 2010 – 2011
- 6th International. Conference on Maintenance & Rehabilitation of Pavements and Technological Control :Cesolini, Bernardinetti, Sartori "Measurements for comparing the fatigue life of pavements mixtures" (TORINO lug-2009).
- 6th International. Conference on Maintenance & Rehabilitation of Pavements and Technological Control :Cesolini, Drusin "High performance measurements of road pavements bearing capacity for ANAS performance specifications." (TORINO lug-2009).
- Quarry & Construction- Capitolato prestazionale e nuove machine Anas (n. aprile 2011)
- 5th SIIV International Congress ROME 2012. "Improving roadside Design to Forgive Human Errors".
- IPCM : Maintenance free coating durable materials, corrosion control: The "Infrastructures challenge of the new millennium" n.4 dic. 2012
- "Strade e Autostrade" 2014 "Le nuove Tecniche di Gestione delle Opera d'Arte" – n. 104 105 e 106
- Asphaltica – Il controllo delle prestazioni delle pavimentazioni stradali- Rassegna del Bitume n. 82_16.
- "Integrated Modelling and Experimental Verification of Energy Consumption and Performance of the Lighting Systems in tunnels (Verde, Caporaso, Cesolini et al.) Convegno Ass. Italiana di Elettrotecnica, Elettronica, Automazione Informatica e Telecomunicazioni AIET 2014
- "The ANAS Quality Evaluation Management System (QEMS) Applied to Road Pavement Construction (Cesolini, Oddone, Gregori) Research Arena – April 2016 DUBAI.
- Raccomandazioni GdL AFTES n.3 Association Française des Tunnels et de l'Espace Souterrain - su "Gestione e l'impiego dei materiali scavati", Cesolini, Brino dic 2019
- L'ultima frontiera del Bridge Safety Assessment Le strade 10/2021

PRINCIPALI PARTECIPAZIONE

CONGRESSI E SEMINARI

Lista eventi principali e titoli.

Congresso Asphaltica" tutte le Edizioni a partire dal 2010

Convegno TTS Italia (Associazione Nazionale della Telematica per i Trasporti e la Sicurezza) "Il ruolo degli ITS per la sicurezza stradale" Roma, Giugno 2011.

ICTI International Conference on Transportation Infrastructure– (PISA Aprile 2014)

"La sostenibilità nell'proccio prestazionale alla costruzione delle pavimentazioni italiane.

2014 European Workshop AFB20 Road Side Safety Design conference (ERF European Road Federation) - Brussel – Nov 2014 "Eliminating Longitudinal Barriers Through the Use of Cut Slopes to make Roadsides Safer"

Evento "Concretezza" Piacenza 2019.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

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

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

PATENTE O PATENTI

INGLESE

livello: Ottimo

livello: Ottimo

livello: Ottimo

FRANCESE

livello: Buono C1

livello: Buono C1

livello: Buono C1

Patente B

Il presente curriculum è redatto e sottoscritto ai sensi e per gli effetti art 46 e 47 DPR 445/2000

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Firma dott Ing Eleonora Cesolini

