

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome/Cognome

**Nicla COLAIANNA
ingegnere**

Indirizzo

-

Telefono

-

E-mail

-

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

sesso

femminile

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2022

Consulente esperto PNRR – PTAT Piano Territoriale di Assistenza Tecnica per il supporto tecnico-operativo all'Amministrazione committente nell'attività di gestione delle procedure complesse.

dal 1994 –oggi

Ingegnere libero professionista con esperienza nella Progettazione strutturale e geotecnica di opere pubbliche e private, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione e Collaudi. Consulente presso diverse Società di Ingegneria:

1994 – 2019

Consulente presso ECS Engineering Consulting & Services srl di Roma in qualità di progettista di opere civili, industriali e infrastrutture , tra i quali si citano:

METROPOLITANA DI ROMA LINEA C – STAZIONE METROPOLITANA TEANO: Progettazione esecutiva strutturale delle opere di sostegno e delle strutture interne della stazione Teano e dell'annesso manufatto di diramazione (tronchino di manovra) Anno 2008-2012

AUTOSTRADA A1 MI-NA. Adeguamento a tre corsie del tratto Barberino del Mugello – Firenze Nord: Progettazione strutturale di diversi interventi sulle opere d'arte esistenti come prolungamenti di tombini, sottovia, galleria artificiale e viadotti. Anno: 2011-201

AUTOSTRADA A14 BOLOGNA-BARI-TARANTO. Adeguamento a tre corsie del tratto Rimini Nord – Cattolica: Progettazione strutturale di diversi prolungamenti di tombini, sottovia e rifacimento di n. 6 cavalcavia con impalcati in acciaio-cls, spalle e pile in c.a. su pali. Anno: 2010-2012

METROPOLITANA DI NAPOLI – STAZIONE METROPOLITANA DI ARCO MIRELLI: Progettazione esecutiva delle strutture interne in c.a. della stazione. Anno 2012-2019

METROPOLITANA DI NAPOLI – STAZIONE METROPOLITANA DI ARCO MIRELLI: E SAN PASQUALE Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere di sostegno. Anno 2006-2012

STRADA A SCORRIMENTO VELOCE IN VARIANTE ALLA SS18 NEL CILENTO.

Progettazione esecutiva delle strutture delle pile e spalle di cinque viadotti (viadotti da 4-16 campate e luci di 45 m). Adeguamento sismico in corso d'opera mediante dispositivi antisismici. Anno: 2004

METROFERROVIA MESSINA-GIAMPILIERI: Progettazione esecutiva delle opere civili relative all'adeguamento a metroferrovia di undici stazioni ferroviarie della tratta: progettazione sottopassaggi, scale e nuovi marciapiedi, opere provvisionali in presenza di esercizio ferroviario. Anno 2004 -2005

G.R.A GRANDE RACCORDO ANULARE di Roma. Ampliamento a tre corsie Progettazione esecutiva delle strutture relative all'ampliamento a tre corsie e complanari del tratto Casilina-or Vergata (lotto 6 e 17) e del tratto Pisana-Aurelia e svincolo dell'Aurelia (lotto 23) ; Anno 1997-2000

COMPLETAMENTO INTERVENTO DELLO "SCOLMATORE DELL'ISOLA LIRI": Progettazione esecutiva strutturale del completamento dello scolmatore: galleria artificiale realizzata mediante uno scatolare in c.a. Anno 1997

BANCHINA PORTUALE A POINTE NOIRE – REPUBBLICA DEL CONGO: Progettazione strutturale dell'estensione di una banchina portuale (lunghezza 200 m) - opere di sostegno eseguite con palancole con tiranti. Anno 2013-2014

STABILIMENTO TIPOGRAFICO DEL CORRIERE DELLO SPORT NEL POLO TECNOLOGICO TIBURTINO (ROMA): Progettazione esecutiva strutturale degli interventi per l'inserimento di due nuove rotative. Strutture di supporto delle rotative in c.a. e impalcati metallici. Anno: 2014

S.T.MICROELECTRONICS. IMPIANTO TECNOLOGICO A CATANIA: Progettazione esecutiva delle fondazione e parti gettate in opera dell'edificio per uffici "L7" in c.a. e sala conferenze in acciaio. Fondazioni dirette e su pali di grande diametro.. -Anno 1999 – 2000

CORRIERE DELLO SPORT. STABILIMENTO TIPOGRAFICO A MONZA: Progettazione strutturale esecutiva delle opere in cemento armato e in acciaio. - Anno 2002

Consolidamento dell'EDIFICIO CONDOMINIALE in Viale della Tecnica n. 205 – Roma Progettazione del consolidamento statico delle fondazioni mediante micropali del fabbricato in c.a. in seguito a cedimenti differenziali del terreno. Anno 2002

Ristrutturazione di un Complesso religioso dell'Ordine dei Carmelitani a Roma: Progettazione esecutiva strutturale del Complesso da destinare ad edificio di accoglienza per il "Giubileo 2000". Intervento di consolidamento del terreno con micropali, consolidamento delle volte e rifacimento di alcuni solai in c.a. - Anno 1998-2000

Collaborazione all'ATTIVITÀ DI ADVISOR per servizio di supporto tecnico e tecnico-amministrativo alle attività di Istruttoria ai sensi del art. 2 del Dlgs 20/08/2002 n. 190 nell'ambito della realizzazione delle infrastrutture previste nel programma approvato dal CIPE con delibera 21.12.2001 (legge Obiettivo) - Anno 2003

2001- 2017

Consulente presso Cestelli Guidi Ingegneria Srl di Roma per progettazione di interventi di consolidamento di fabbricati, fra i quali si cita:

Fabbricato in Via Genova n. 2 a Roma di proprietà Inarcassa Progettazione e Direzione dei Lavori relativi al consolidamento statico delle capriate lignee della copertura. anno 2013-2014

Diversi interventi strutturali in edifici storici del Centro di Roma

Edificio in Via Candia n.135 Roma. Progettazione consolidamento dell'edificio in muratura in fondazione con micropali e in elevazione e Direzione dei Lavori . anno 2004

2019 - oggi

Consulente presso Sacco Ingegneria Srl di Roma :

Opere di nuova urbanizzazione e Fabbricati di nuova esecuzione a Parco Talenti Roma (comparti ZX , Z2 e Z4), e nuovo fabbricato R1 a Grottaperfetta, e Centro Commerciale Appio - Uffici - Assistenza alla Direzione Lavori.- anno 2019-2021

Progettazione di opere di nuova urbanizzazione primaria e secondaria (progetto di Centro Bocciofilo, Centro Natatorio e Scuola Materna) Anno 2019-2021

2017	<i>Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per i Lavori di Manutenzione ordinaria di adeguamento funzionale impiantistico alle norme di prevenzione incendi HOTEL SIRACUSA – VIA MARSALA N.50 ROMA . Committente gruppo Raeli</i>
2009	<i>Direzione Lavori per interventi di consolidamento di alcune pareti murarie dell'Edificio condominiale in Via Tiburtina, 123 a Roma. Committente il Condominio Anno 2009-2010</i> <i>Direzione Lavori per intervento rifacimento dell'impianto fognario e rifacimento delle sistemazioni esterne del condominio in Via Montevideo, 4 a Roma Committente il condominio – Anno 2009-2010</i>
2019	<i>Collaudo tecnico-amministrativo per Lavori di manutenzione degli impianti di sollevamento idrico, fognario, innaffiamento e pompe antincendio di proprietà e/o gestione dell'A.T.E.R. della Provincia di Roma . Committente: ATER Provincia di Roma . Anno 2019</i>
2008	<i>Collaudo statico relativo ai lavori di consolidamento di alcuni solai lignei di “Palazzo Baldassini” dell'Istituto Don Luigi Sturzo a Roma in Via delle Coppelle, 35. Committente: Istituto don Luigi Sturzo – anno 2008.</i>
2003	<i>Progettazione definitiva esecutiva NUOVA STRADA IN LOCALITÀ SAN. GIACOMO–S. BARBARA. NETTUNO (RM), rilievi e contabilità lavori del progetto stradale, idraulica (acque bianche e acque nere), piano particellare degli espropri. Committente: Comune di Nettuno - Anno 2003</i>
2011 - oggi	Consulente Tecnico del Tribunale di Roma - iscrizione all' Albo dei CTU del Tribunale Civile di Roma dal 2011. Consulenze per diversi argomenti in particolare contenziosi in ambito di lavori pubblici e privati inerenti sia la progettazione che l'esecuzione di lavori, perizie estimative etc..
2019	Membro di Commissione giudicatrice di Gara per diversi appalti affidati con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa : gara di appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di urbanizzazione a scomuto relativamente agli ambiti di Piazza dei Navigatori e Viale Giustiniano Imperatore ROMA - stazione appaltante committente privato – anno 2019.
2017	gara di appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di Ristrutturazione dei Casali di Borghetto San Carlo – Via Cassia ROMA – stazione appaltante committente privato – anno 2017
2014	Partecipazione a diverse Commissioni di Gara come supporto tecnico per la disamina delle offerte: gara di appalto per la progettazione ed esecuzione di lavori di urbanizzazione a scomuto del Programma di Riqualificazione urbana del Centro Servizi Prenestino Roma - Anno 2014 – e gara per la per realizzazione delle opere di urbanizzazione primaria per il Complesso di Via di Bravetta Roma - stazione appaltante committente privato - Anno 2015
PUBBLICAZIONI	
2004	Articolo pubblicato su “Giornate AICAP 2004” 23°Convegno Nazionale a Verona sul tema “Migliorare le costruzioni di calcestruzzo strutturale: l'esistente e il nuovo” titolo dell'articolo: <i>“Adeguamento sismico di cinque viadotti in struttura mista acciaio-cl s mediante dispositivi antisismici viscosi ed elasto-viscosi. Strada a scorrimento veloce in variante alla SS 18 per il miglioramento delle comunicazioni principali del Cilento”.</i>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1994 **Laurea in Ingegneria Civile Edile** (strutture) con votazione 110/110 e lode presso la Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
- 1995 Iscrizione **all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma** con numero d'ordine 18204.
- 2015 Corso per l'Abilitazione al **Coordinamento della Sicurezza** in fase di Progettazione ed Esecuzione ai sensi del D.L.gs 81/08 e s.m.i.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

CONOSCENZA LINGUA

INGLESE

Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE E INFORMATICHE

Pacchetto Office per Windows

Uso di programmi per la modellazione e il calcolo delle strutture con elementi finiti (SAP), e diversi programmi per verifiche strutturali

Software per redazione dei piani di sicurezza e coordinamento e dei piani operativi di sicurezza: CERTUS

Conoscenza ed uso di programmi di grafica (AUTOCAD).

PATENTE O PATENTI

Patente tipo B

Roma Dicembre 2022

La sottoscritta, consapevole che, ai sensi dell'art. 76 del DPR n. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae rispondono a verità.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

ing. Nicla Colaianna