

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**DE RISI ALESSANDRO ORONZO, PH.D.**

Indirizzo

[REDACTED]

Telefono

[REDACTED]

Fax

-

E-mail

[a.derisi@comune.bari.it](mailto:a.derisi@comune.bari.it) (istituzionale)

[alessandro.derisi6189@pec.ordingbari.it](mailto:alessandro.derisi6189@pec.ordingbari.it) (PEC)

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

08/10/1974

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (da – a)

Gennaio 2014 – in corso

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Comune di Bari - Ripart. Infrastrutture, Viabilità e OO.PP. – Settore Urbanizzazioni Secondarie

• Tipo di azienda o settore

Amministrazione Locale

• Tipo di impiego

Istruttore Direttivo Tecnico Industriale (cat. D - posizione economica D1)

• Principali mansioni e responsabilità

- Progettista, Direttore Lavori, Responsabile Unico del Procedimento di opere pubbliche nell'ambito degli impianti tecnologici (termici, climatizzazione, elettrici, idrico-fognari, ecc.) e della riqualificazione energetica:

- Lavori di ampliamento della rete fognaria cittadina per il collegamento di alcune unità abitative site in strada del votano – Bari Ceglie . Anno 2014. Importo: € 250.000,00  
Ruolo: Responsabile Unico del procedimento
- PO FESR 2007-2013 azione 2.4.1- DGR 2823/11 - Progetto definitivo esecutivo per la realizzazione dell'intervento di efficientamento energetico e miglioramento della sostenibilità ambientale della scuola media "G. De Marinis" ubicata in via Nicola Colonna, 1 quartiere Carbonara - Bari. Importo: 1.507.000,00. Anno: 2014. Ruolo: progettista impianti tecnologici e riqualificazione energetica ex D.Lgs. 192/05 e ss.mm.ii.
- Progetto Preliminare per la realizzazione di un nuova scuola elementare 10 classi in via N. Costa al quartiere Fesca-S.Girolamo. Anno: 2014. Importo Progetto: € 3.000.000,00. Ruolo: Progettista Impianti tecnologici e contenimento dei consumi energetici (D.Lgs.192/05 ess.mm.ii.)
- Progetto esecutivo per Lavori di manutenzione straordinaria e ristrutturazione ex mercato coperto di via cagnazzi da adibire a biblioteca della vi circoscrizione. Anno 2014. Importo 250.000,00 Ruolo: Progettista e Direttore Lavori Impianti tecnologici e riqualificazione energetica ex D.Lgs. 192/05 e ss.mm.ii.
- Progetto Definitivo per Lavori per la costruzione della fognatura pluviale a servizio delle ex frazioni Ceglie e Carbonara abitato di Ceglie del Campo – 1° stralcio. Anno 2015. Importo progetto € 2.500.000,00. Ruolo: assistente al R.U.P.
- Progetto Esecutivo per Lavori di sostituzione impianto di sollevamento fogna e relativo impianto elettrico, disostruzione rete fognaria e messa in quota pozzetti di ispezione - MERCATO "SANTA SCOLASTICA" area ex Palmiotto. Anno: 2015. Importo Progetto: € 150.000,00: Ruolo: Progettista e Direttore Lavori
- Progetto Esecutivo per la riqualificazione energetica dell'impianto di climatizzazione

- asservito all'immobile sito in via Aquilino, 1, sede della Ripartizione Polizia Municipale di Bari. Anno 2017-2018. Importo progetto: 900.000,00. Ruolo: Progettista impianti meccanici e riqualificazione energetica ex D.Lgs.192/05 ess.mm.ii.
- Progetto Definitivo dei Lavori di completamento e recupero funzionale del "Mercato del Pesce" in P.zza del Ferrarese – Bari. Anno 2015 - in corso. Importo Progetto: € 5.075.000,00. Ruolo: Progettista e Direttore dei Lavori Impianti Meccanici e Riqualificazione Energetica ex D.Lgs.192/05 ess.mm.ii.
  - Accordo Quadro per i lavori di manutenzione non programmata a chiamata agli impianti tecnologici a servizio degli impianti sportivi di pertinenza comunale. Anno 2016. Importo Progetto: 1.200.000,00. Ruolo: Direttore dei Lavori
  - Appalto di conduzione, manutenzione ordinaria e non programmata, incarico di terzo responsabile degli impianti di riscaldamento e condizionamento installati negli uffici di pertinenza comunale per la durata di anni due. Anno 2017. Importo progetto: € 933.271,61. Ruolo: Progettista
  - Progetto definitivo delle opere da realizzare per il miglioramento delle prestazioni energetiche dell'edificio scolastico "Amedeo D'Aosta", nell'ambito del Programma Operativo FESR 2014-2020 RA 4.1 della Regione Puglia. Anno 2017. Importo Progetto: € 4.196.386,66. Ruolo: Progettista impianti termici e Riqualificazione Energetica ex D.Lgs.192/05 ess.mm.ii.;
  - Progetto preliminare delle opere da realizzare per il miglioramento delle prestazioni energetiche dell'edificio scolastico "E28" in San Girolamo, nell'ambito del Programma Operativo FESR 2014-2020 RA 4.1 della Regione Puglia. Anno 2017. Importo Progetto: € 2.869.908,15. Ruolo: Progettista impianti termici e Riqualificazione Energetica ex D.Lgs.192/05 ess.mm.ii.
  - Progetto Esecutivo per Realizzazione impianto di condizionamento e adeguamento impianti della sala Murat. Anno: 2018. Importo Progetto: 130.000,00. Ruolo: Responsabile Unico del Procedimento e Progettista Impianti termici e Riqualificazione Energetica ex D.Lgs.192/05 ess.mm.ii.
  - Accordo Quadro per interventi di manutenzione edile ed impiantistica agli immobili adibiti a scuola media, elementare, materna e nido gestiti dal comune di Bari ai fini dell'adeguamento antincendio. Anno 2018. Importo Progetto: 300.000,00. Ruolo: Progettista e Responsabile Unico del Procedimento.
  - Progetto Esecutivo per la Realizzazione di un nuovo mercato giornaliero sul suolo compreso tra via Peucetia, Viterbo e Aristosseno al quartiere Japigia. Anno 2018. Importo Progetto: € 3.430.000,00. Ruolo: Progettista Impianti Meccanici
- Componente dell'Ufficio preposto al rilascio di autorizzazioni per lo smaltimento e scarico delle acque meteoriche in rete comunale, previo parere su progetti presentati da privati, negli anni 2014-2016.
  - Componente dell'Ufficio preposto al rilascio del parere su progetti di urbanizzazione primaria, nell'ambito di opere di lottizzazione, eseguite ai sensi dell'art. 16 comma del D.P.R. 380 (opere di urbanizzazione a scomputo).
  - Componente della Commissione Comunale di Vigilanza sui locali di Pubblico Spettacolo (D.P.R. 311/2001).
  - Componente della Commissione di verifica e controllo su strutture e servizi di cui alla L.R. n. 19/06 e ss.mm.ii. e del Registro Regionale n. 4/07 e ss.mm.ii.
  - Componente commissioni di verifica dei progetti ex art. 26 D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii:
    - Lavori di realizzazione di 42 alloggi sperimentali di edilizia speciale da destinare a sfrattati e portatori di handicap in Ceglie del Campo" del Comune di Bari. Anno: 2016. Importo Progetto: € 3.564.560,09. Ruolo: componente gruppo di verifica per gli impianti meccanici
    - Progettazione partecipata degli interventi nell'area ex Caserma Rossani. Anno:2017. Importo Progetto: c.ca 2.500.000,00. Ruolo: componente gruppo di verifica per gli impianti meccanici
    - Accordo di Programma ratificato con D.C.C. n. 3 del 12/01/2010 localizzato in Bari, quartiere Japigia e denominato "P.I.R.P." – Riqualificazione spazi a verde – Area 2 – 1° lotto funzionale. Anno 2017. Importo Progetto: € 583.321,73. Ruolo: componente gruppo di verifica per gli impianti meccanici
    - Realizzazione del progetto "Porta futuro Bari - fase 2", officina di orientamento, formazione e innovazione sociale, presso la ex Manifattura Tabacchi. Anno 2017. Importo Progetto: € 3.456.642,80. Ruolo: componente gruppo di verifica per gli impianti meccanici

- Valutazione della Performance

- Progetto per l'allargamento e la sistemazione di via Amendola nel tratto compreso tra via Conte Giusso e via Omodeo. I stralcio – Ampliamento del tratto compreso tra via Conte Giusso e viale Einaudi. Anno 2016. Importo Progetto: € 4,620,000.00. Ruolo: componente gruppo di verifica per gli impianti meccanici

Anno 2014: 94/100  
 Anno 2015: 96/100  
 Anno 2016: 98/100  
 Anno 2017: 100/100

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Marzo 2009 – Gennaio 2014

Ministero della Difesa – Personale Civile

Amministrazione Difesa – Arsenale Marina Militare Taranto

Funzionario Tecnico (3° fascia - posizione economica F1)

- Direzione Lavori e Servizi – Ufficio Servizi Tecnici – Sezione Pianificazione Esecutiva: Posizione Organizzativa: capo settore piattaforma - S/sez. Sommergibili
- Direzione Lavori e Servizi – Divisione Sistema Nave: Capo Ufficio Qualità e Supporto Tecnico Reparto Scafo Allestimento e Bacini (da Gennaio 2013 a Ottobre 2013)
- Direzione Lavori e Servizi – Divisione Sistema Nave: Pos. Org.: Capo Settore Impianti Oleodinamici Reparto Impianti di Piattaforma (Luglio 2009 - Gennaio 2010)

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Settembre 2007 – Marzo 2009

Acquedotto Pugliese S.p.A. – Unità Operativa di Trani

Gestione del Servizio Idrico Integrato - Direzione Operativa

Direttore Operativo di Cantiere (6° livello Contratto Gas-Acqua) a tempo indeterminato

Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per lavori inerenti a reti di raccolta acque nere (fognature) e per servizi di manutenzione straordinaria impianti di sollevamento acqua e fogna, nell'ambito di opere pubbliche.

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Maggio 2002 – Agosto 2007

Getrag S.p.A. – Via dei Ciclamini Z.I. Modugno (BA)

Progettazione e costruzione trasmissioni meccaniche per automobili

Ingegnere di Ricerca (6° livello contratto Metalmeccanico) a tempo indeterminato

- Simulazioni numeriche di modelli stazionari e dinamici mediante l'utilizzo di applicativi software elaborati in Matlab e Simulink;
- problemi di contatto e lubrificazione,
- analisi FEM (elementi finiti) mediante utilizzo di software commerciale Marc-Mentat,
- progettazione meccanica di banchi prova con l'ausilio di software di modellazione meccanica PRO-E,
- studi di fatica a "pitting",
- sviluppo software in fortran e visual basic,
- testing su banchi prova di trasmissioni meccaniche

**ALTRE ATTIVITÀ EXTRA-  
ISTITUZIONALI AUTORIZZATE**

**ULTERIORI ESPERIENZE  
LAVORATIVE PROFESSIONALI**

Committente: Politecnico di Bari

Incarico: Membro della Commissione Esami di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere per l'anno accademico 2017-2018 (autorizzato dall'Amministrazione Comunale)

Data: 2017 - 2018

Importo lavori:-

Committente: Comune di Bari

Incarico: Consulente tecnico di parte per l'Amministrazione Comunale nella causa 3144/2017 tra Bottalico Silvestro c/ Comune di Bari e AQP S.p.A.

Data: 2017 - 2018

Importo lavori: -

**Progettazione e direzione lavori di reti idriche e di fognatura nera e pluviale per conto di Pubbliche Amministrazioni**

Committente: Comune di Cisternino

Incarico: Progettazione definitiva ed esecutiva e Direzione Lavori di tronchi di fognatura nera in ampliamento a servizio di insediamenti abitativi esistenti

Data: 2003 - 2007

Importo lavori: 868.932,58 €

Committente: Comune di Cisternino

Incarico: Progettazione esecutiva condotta premente collegamento frazione Casalini e relativi sollevamenti

Data: 2003 - 2007

Importo lavori: 840.666,13 €

Committente: Comune di Bitritto

Incarico: Progettazione definitiva ed esecutiva impianto irrigazione area meridionale

Data: 2005

Importo lavori: 774.685,35 €

Committente: Comune di Martina Franca

Incarico: Progettazione definitiva ed esecutiva tronchi fognatura nera lungo strade servite di acquedotto

Data: 2004

Importo lavori: 225.433,85 €

Committente: Comune di Grumo Appula

Incarico: Progettazione preliminare e definitiva ed esecutiva per adeguamento del recapito finale della rete pluviale di Via Rizzi e Via della Repubblica

Data: 2004-2005

Importo lavori: 959.870,00 €

**Progettazione esecutiva sportelli bancari**

Committente: Ingest Facility S.p.A.

Incarico: Ristrutturazione locali ad uso Banca per la filiale di Triggiano (Ba) sita in C.so Vittorio Emanuele, 169

Importo lavori: 819.428,00 €

Committente: Ingest Facility S.p.A.

Incarico: Ristrutturazione locali ad uso Banca per la filiale di Terlizzi (Ba) sita in C.so Dante Alighieri, 17

Importo lavori: 261.440,00 €

Committente: Ingest Facility S.p.A.

Incarico: Ristrutturazione locali ad uso Banca per la filiale di Budoni (Nu) sita in Via Nazionale, 153

Importo lavori: 258.007,00 €

Committente: Impresa Garibaldi S.r.l.

Incarico: Ristrutturazione locali ad uso Banca per la filiale di Giovinazzo (Ba) sita in Via Bari, 97

Importo lavori: 304.989,11

Committente: Impresa Garibaldi S.r.l.

Incarico: Ristrutturazione locali ad uso Banca per la filiale di Polignano a Mare (Ba) sita in Via Neapolis, 24

Importo lavori: 536.145,16

Committente: Impresa Garibaldi S.r.l.

Incarico: Ristrutturazione locali ad uso Banca per la filiale di Carbonara (Ba) sita in Piazza Umberto, 92

Importo lavori: 489.911,85

**Collaudi tecnico - amministrativi per Pubbliche Amministrazioni**

Committente: Regione Puglia –sett. LL.PP.

Incarico: Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera dei lavori di urbanizzazioni di collegamento tra la zona industriale e l'area accordo di programma ARTEMODA in via Mottola" POR PUGLIA 2000-2006 Misura 4.2

Data incarico: 05/11/2007

Importo lavori: 1.285.672,53

Committente: Regione Puglia –sett. LL.PP.

Incarico: Collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera dei lavori di recupero tecnico-funzionale dell'ex Monastero di S.ta Sofia in Gravina in Puglia

Data incarico: 28/07/2008

Importo lavori: 2.950.000,00

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
  
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

### Ulteriori corsi di Formazione e abilitazioni

Gennaio 2010 – Gennaio 2013

Politecnico di Bari – Dipartimento di Ingegneria delle Acque e di Chimica

**DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA DELLA PREVENZIONE INCENDI – XXV CICLO**

Ambito della ricerca: metodi matematici applicati alla *fire engineering*

Attività didattiche correlate: docenze nei corsi di Tecnica dei lavori idraulici e Sicurezza dei cantieri idraulici, membro della commissione d'esame delle suddette materie

Titolo della dissertazione: "L'approccio ingegneristico alla sicurezza antincendio dai modelli analitici ai modelli numerici avanzati"

**DOTTORE DI RICERCA IN INGEGNERIA DELLA PREVENZIONE INCENDI** in data 31/05/2013

Non applicabile

Settembre 1993 – Febbraio 2001

Politecnico di Bari – Facoltà di Ingegneria

**CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA MECCANICA INDIRIZZO MACCHINE**

Tesi di laurea di ricerca e sperimentale: "Controllo di posizione di un attuatore pneumatico azionato da elettrovalvola direzionale proporzionale",

**LAUREA MAGISTRALE (VECCHIO ORDINAMENTO) IN INGEGNERIA MECCANICA**  
106/110

Settembre 1988 – Giugno 1993

Liceo Scientifico Statale G.Salvemini, Bari

Indirizzo generale

Maturità scientifica

44/60

- Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere con iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari al n. 6189 sez. A - Civile Ambientale, Industriale
- Abilitazione al coordinamento della sicurezza ai sensi del D.Lsg 81/08
- Abilitazione alla redazione di pratiche e progetti di prevenzione incendi ai sensi della L.818/84
- Corso di specializzazione in MIGLIORAMENTO CONTINUO DEI PROCESSI AZIENDALI organizzato dall' I.P.E. di Bari nel 2001
- Corso di "Tecniche di presentazione e Public Speaking" a cura di Summit S.r.l. c/o Getrag S.p.A.
- Corso di lingua inglese a Londra presso "LANGUAGE STUDIES INTERNATIONAL" (upper intermediate level) della durata di 2 mesi
- Corsi di Inglese intermedio e avanzato c/o Getrag S.p.A. a cura di insegnanti della British School of English di Bari
- Corso di Energy Manager c/o la società Beta Formazione S.r.l
- Corso di Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) c/o Focus Srl – Marzo 2018

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Publicazioni scientifiche

- A. De Risi, "Valutazione del rischio incendio mediante un modello a zone", Convegno Scientifico Nazionale Sicurezza nei Sistemi Complessi – VI Edizione, Bari, Ottobre 2011
- G. Cucurachi, A. De Risi, C. Scanni, "Applicazione della Fire Safety Engineering attraverso la ISO TS 16732 per la messa in sicurezza di una pluralità di attività attigue che possono rientrare nella categoria A", convegno VGR 2012, Valutazione e Gestione del Rischio negli Insegniamenti Civili ed Industriali – VII Edizione, Pisa, Ottobre 2012

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

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

### MADRELINGUA

### ALTRE LINGUE

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

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE

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

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

## PATENTE O PATENTI

Diagnosi e riqualificazioni energetiche, progettazione impianti tecnologici, ingegneria della sicurezza antincendio

### ITALIANO

### INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

Elevata capacità di lavorare in un gruppi eterogenei, acquisita lavorando anche in contesti Internazionali (Germania), come membro di gruppi di lavoro.

Buone competenze organizzative e gestionali maturate sia in ambito lavorativo che durante anni di attività di volontariato ed educatore come capo scout

Ottima conoscenza dei sistemi operativi della famiglia Microsoft e di tutti gli applicativi del pacchetto Microsoft Office, nonché del software Microsoft Project e Visual Basic per implementazione di applicazioni Software

Buona conoscenza di vari programmi per applicazioni scientifiche (quali Matlab, MathCad) ed alcuni software CAD commerciali (AutoCAD).

Ottima conoscenza di applicativi commerciali per progettazione di impianti elettrici, impianti a fluido, ACCA PRIMUS (Contabilità e computi metrici), ACCA TERMUS+I (impianti di riscaldamento), ACCA CERTUS (Sicurezza sul lavoro)

Ottime competenze nell'ambito della sicurezza sul lavoro, della prevenzione incendi e nell'ambito dei Lavori Pubblici, nella gestione dell'energia, impianti meccanici, fonti energetiche rinnovabili

- Patente A: motoveicoli di qualsiasi cilindrata e potenza;
- Patente B: autoveicoli
- Patente nautica di tipo A: Abilitazione al comando di unità da diporto sino a lft 24 mt a vela e a motore senza limiti dalla costa

ALLEGATI      NESSUNO

Bari, 12 Settembre 2018

*Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato D.P.R. per le ipotesi di falsità e di dichiarazioni mendaci, afferma che quanto riportato nel presente curriculum vitae è dichiarato ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000.  
Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n. 196.*



In fede

