

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FRANCESCO VADALÀ**

Fax **091 74 35 400**

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Assunto a tempo indeterminato a seguito di concorso pubblico per ingegneri in data 01/10/97
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AMG Energia S.P.A. – via Tiro a Segno n. 5 - 90123 Palermo
- Tipo di azienda o settore Società per Azioni a socio unico a capitale Pubblico - ex Azienda Speciale - ex Azienda Municipalizzata
- Tipo di impiego Dal 01/01/2022 Dirigente
Dal 01/10/2005 Quadro del contratto di FEDERGASACQUA, dal 01/09/2021 Quadro con potere di spesa e delega di responsabilità sui settori diretti.

- Principali mansioni e responsabilità

Funzioni Aziendali

- Da Gennaio 2022 dirigente della Direzione Manutenzione Reti Gas, con l'incarico di dirigere, sovrintendere e coordinare le Unità Organizzative Esercizio Impianti e Reti Media Pressione, Pronto Intervento, Manutenzione e Lavori, Qualità, Regolazione Sicurezza e Continuità ed Accertamento Sicurezza Post Contatore (ex Bassa Pressione e Pronto Intervento, e Media Pressione), dirigere il servizio di erogazione del gas di AMG Energia S.P.A., assicurando la sicurezza e la continuità del servizio di distribuzione, anche garantendo lo svolgimento di

adeguato Servizio di Pronto Intervento, nel rispetto di leggi e norme tecniche e delle disposizioni dell'Autorità di Regolazione del settore, ARERA, curando il controllo degli impianti e delle reti di distribuzione.

- Dal settembre 2021 funzionario con potere di spesa e delega di responsabilità, con l'incarico di dirigere, sovrintendere e coordinare il Servizio Manutenzione Reti Media e Bassa Pressione, composto dalle Unità Organizzative Bassa Pressione e Pronto Intervento, Media Pressione ed Accertamenti, e le Unità Organizzative Commerciale e Segreteria Tecnica di Direzione del Gestore Reti Gas, dirigere il servizio di erogazione del gas di AMG Energia S.P.A., curando ed eseguendo le dichiarazioni tariffarie, ed assicurando la sicurezza e la continuità del servizio di distribuzione, anche garantendo lo svolgimento di adeguato Servizio di Pronto Intervento, nel rispetto di leggi e norme tecniche e delle disposizioni dell'Autorità di Regolazione del settore, ARERA, curando il controllo degli impianti e delle reti di distribuzione, anche sporgendo denuncia in caso di manomissioni.
- Dal 2019 responsabile del Servizio Manutenzione Reti Media e Bassa Pressione, con l'incarico di sovrintendere e coordinare il Servizio Manutenzione Reti Media e Bassa Pressione del Gestore Reti Gas, assicurando la sicurezza e la continuità del servizio di distribuzione, anche garantendo lo svolgimento di adeguato Servizio di Pronto Intervento, nel rispetto di leggi e norme tecniche e delle disposizioni dell'Autorità di Regolazione del settore, ARERA, curando il controllo degli impianti e delle reti di distribuzione.
- Dal 2001 responsabile del Reparto Distribuzione Gas B.P., nato dalla fusione dei Reparti Pronto Intervento e Canalizzazione dell'Area Esercizio Tecnico Gas, con l'incarico di assicurare la gestione e la manutenzione delle reti e degli impianti in bassa pressione, assicurando la sicurezza e la continuità del servizio di distribuzione, anche garantendo lo svolgimento di adeguato Servizio di Pronto Intervento, nel rispetto di leggi e norme tecniche e delle disposizioni dell'Autorità di Regolazione del settore, ARERA.
- Dal 2000 dipendente Tecnico presso l'Area Esercizio Tecnico Gas.
- Dal 1997 al 2000 dipendente tecnico presso l'area Sicurezza Patrimonio Logistica con funzioni di progettista e assistente alla direzione lavori.

Ruoli ed incarichi

- Dal 2001, contestualmente all'ingresso di AMG ENERGIA S.P.A. in un sistema di Certificazione di Qualità, estensore delle

prime Procedure e delle prime Istruzioni di Lavoro relative all'attività di manutenzione impianti ed a quella di pronto intervento gas, e responsabile del loro aggiornamento e della loro applicazione per il mantenimento di AMG ENERGIA S.P.A. in un sistema di Qualità.

- Dal 2001 responsabile dell'applicazione della normativa tecnica di sicurezza per la distribuzione del gas, e del recepimento delle Deliberazioni dell'Autorità di Regolazione del settore, oggi ARERA, in materia di Sicurezza e Continuità del Servizio di Distribuzione del Gas, curandone l'attuazione e trasmettendo, annualmente, i dati di sintesi sulla sicurezza degli impianti di distribuzione di AMG ENERGIA S.P.A., i cui parametri sono soggetti a penali, e sanzioni e, dal 2009 ad un sistema incentivante che premia il miglioramento della sicurezza, penalizzandone il peggioramento.
- Dal 2001 **responsabile del Servizio di Pronto Intervento, della Gestione degli Incidenti da gas e delle Emergenze**, come definiti e regolati dalle Delibere e dal Testo Unico sulla sicurezza e continuità del Servizio di Distribuzione, RQDG, dell'Autorità di Settore e dalle linee guida CIG.
- Dal 2004 responsabile per l'attuazione dei nuovi obblighi imposti dall'Autorità di Regolazione sull'accertamento della sicurezza degli impianti di utenza a gas di cui alla Delibera dell'Autorità di Regolazione 40/04 come integrata dalla 40/14, finalizzati ad autorizzare le nuove attivazioni, le riattivazioni ed il mantenimento in esercizio degli impianti di utenza a gas dei clienti finali, creando nuove procedure aziendali, creando e dirigendo un nuovo ufficio a tal fine.
- Dal 2004 al 2012 responsabile della trasmissione dei dati di prelievo presso i punti di consegna e della loro allocazione agli utenti del servizio di distribuzione, in ottemperanza a quanto prescritto dalla Deliberazione 138/04 dell'ARERA.
- Dal 2001 al 2004 Assistente di Cantiere per lavori di manutenzione e nuova realizzazione reti ed impianti interrati ed aerei di distribuzione del gas.
- Dal 2004 **Direttore Dei Lavori** per lavori di manutenzione e nuova realizzazione reti ed impianti, interrati ed aerei di distribuzione del gas; successivamente, con le novità introdotte dalle normative di settore per i Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, anche Progettista e **Direttore dell'Esecuzione del Contratto** per servizi e forniture. In dettaglio.
 - Dal 2004 alla data attuale DL per appalti di manutenzione impianti interrati:
 - a) importo a base di gara 190.000 euro lavori eseguiti tra il 2004 ed il 2005;
 - b) importo a base di gara 240.000 euro lavori eseguiti tra il

- 2005 ed il 2006;
 - c) importo a base di gara 320.000 euro lavori eseguiti nel 2006;
 - d) importo a base di gara 340.000 euro lavori eseguiti nel 2007;
 - e) importo a base di gara 20.000 euro lavori eseguiti nel 2008;
 - f) importo a base di gara 250.000 euro lavori eseguiti tra il 2008 ed il 2010;
 - g) importo a base di gara 20.000 euro lavori eseguiti nel 2010;
 - h) importo a base di gara 400.000 euro lavori eseguiti tra il 2010 ed il 2011;
 - i) importo a base di gara 35.000 euro lavori eseguiti nel 2011;
 - j) importo a base di gara 420.000 euro lavori eseguiti tra il 2011 ed il 2012;
 - k) importo a base di gara 38.000 euro lavori eseguiti nel 2012;
 - l) importo a base di gara 480.000 euro lavori eseguiti nel 2013;
 - m) importo a base di gara 480.000 euro lavori eseguiti tra il 2013 ed il 2014;
 - n) importo a base di gara 39.000 euro lavori eseguiti nel 2015;
 - o) importo a base di gara 39.000 euro lavori eseguiti nel 2015;
 - p) importo a base di gara 880.000 euro lavori eseguiti tra il 2015 ed il 2016
 - q) importo a base di gara 900.000 euro lavori eseguiti tra il 2015 ed il 2016;
 - r) importo a base di gara 1.1000.000 euro lavori eseguiti tra il 218 ed il 2022;
 - s) Importo lordo (accordo quadro) 1.200.000 euro, ancora in corso di esecuzione.
- Dal 2005 alla data attuale DL per appalti di manutenzione impianti aerei e misuratori ed interventi di attivazione e disattivazione misuratori:
- a) importo a base di gara 280.000 euro lavori eseguiti tra il 2005 ed il 2006;
 - b) importo a base di gara 400.000 euro lavori eseguiti nel 2007;
 - c) importo a base di gara 370.000 euro lavori eseguiti tra il 2007 ed il 2008;
 - d) importo a base di gara 20.000 euro, lavori eseguiti nel 2008;
 - e) importo a base di gara 380.000 euro lavori eseguiti tra il 2008 ed il 2009;

- f) importo a base di gara 420.000 euro lavori eseguiti tra il 2009 ed il 2010;
 - g) importo a base di gara 440.000 euro lavori eseguiti tra il 2010 ed il 2011;
 - h) importo a base di gara 390.000 euro lavori eseguiti tra il 2012 ed il 2013;
 - i) importo a base di gara 499.000 euro lavori eseguiti tra il 2014 ed il 2015;
 - j) importo a base di gara 980.000 euro lavori eseguiti tra il 2015 ed il 2016;
 - k) importo a base di gara 980.000 euro lavori eseguiti tra il 2017 ed il 2018;
 - l) importo a base di gara 1.311.000 euro lavori eseguiti tra il 2018 ed il 2020;
 - m) importo a base di gara 146.000 euro lavori eseguiti tra il 2020 ed il 2021;
 - n) importo a base di gara 1.250.000 euro eseguiti tra il 2021 ed il 2022;
 - o) importo lordo (accordo quadro) 1.250.000 euro, in corso di esecuzione.
- dal 2005 al 2009 D.L. di appalti di costruzione nuovi impianti o estensione impianti esistenti:
 - a) realizzazione impianto di distribuzione nel comune di Montelepre (incarico congiunto con altri colleghi) importo a base di gara 2.281.300 eseguito tra il 2005 ed il 2008
 - b) realizzazione impianto di distribuzione nel comune di Camporeale e nella Frazione del Comune di Monreale, Grisi, (incarico congiunto con altri colleghi) importo a base di gara 2.3.025.500 euro eseguito tra il 2005 ed il 2009;
 - c) lavori di estensione impianto di distribuzione di Palermo, (incarico congiunto con altri colleghi), per un importo a base di gara, pari a 2.435.000 euro, eseguito tra il 2005 ed il 2009;
 - d) lavori di estensione impianto di distribuzione di Palermo, (incarico congiunto con altri colleghi), per un importo a base di gara, pari a 2.248.000 euro eseguito tra il 2005 ed il 2009;
 - e) lavori di estensione impianto di distribuzione di Palermo, (incarico congiunto con altri colleghi), per un importo a base di gara, pari a 2.248.000 euro eseguito tra il 2006 ed il 2009
 - Dal 2005 al 2009 D.L. di appalti di realizzazione di nuovi allacciamenti:
 - a) Importo a base di gara 700.000 euro lavori eseguiti tra il 2005 ed il 2006;
 - b) Importo a base di gara 720.000 euro lavori eseguiti tra il 2006 ed il 2007;

- c) Importo a base di gara 565.000 euro lavori eseguiti tra il 2007 ed il 2008;
- d) l'Importo a base di gara 360.000 euro lavori eseguiti tra il 2008 ed il 2009;
- Nel 2009 D.L. di appalti per la realizzazione di impianti di utenza a gas:
 - a) Importo a base di gara 150.000 euro per lavori eseguiti nel 2009 a Montelepre;
 - b) Importo a base di gara 150.000 euro per lavori eseguiti nel 2009 a Camporeale e Grisi.
- Dal 2013 DEC per appalti di fornitura e messa in servizio di gruppi di misura con funzioni di telelettura, comprensivi di sostituzione di misuratori e/o installazione di dispositivi di telelettura:
 - a) misuratori di taglia superiore a G40 importo a base di gara 597.000 euro, avvio dell'appalto 2013 e fine appalto 2014;
 - b) misuratori di taglia G25 e G40 importo a base di gara 512.200 euro, avvio dell'appalto 2013 e fine appalto nel 2014;
 - c) misuratori di taglia G4, importo a base di gara 880.000 euro, avvio dell'appalto febbraio 2016 e fine appalto ottobre 2016;
 - d) misuratori di taglia G4, importo a base di gara 1.470.000 euro, avvio appalto maggio 2017 e fine appalto dicembre 2017;
 - e) misuratori di taglia G4, importo a base di gara 3.090.750 euro, avvio appalto maggio 2018 e fine appalto dicembre 18
 - f) misuratori di taglia G4 e G6, importo massimo (accordo quadro) 16.630.000 euro, primo lotto importo netto 2.066.182 euro, avvio appalto aprile 2021, attualmente in corso di esecuzione;
- Dal 2021, continuativamente, Progettista RUP e DEC per appalti per l'affidamento del servizio di gestione del centralino di pronto intervento, con importo medio negli ultimi anni pari a circa 35.000 euro annui.
- Dal 2021 RUP per un appalto di metanizzazione ed estensione reti di importo pari a 740.000 euro, di cui 375.724 per lavori.
- Dal 2011 Responsabile tecnico di AMG ENERGIA per attestazione SOA;
- Dal 2014 Responsabile Unico Del Procedimento per le procedure di appalto relative a lavori, servizi e forniture del settore del gas per AMG ENERGIA S.P.A.
- Nel 2016 Collaudatore per lavori di manutenzione impianti interrati in media pressione, con impegno di spesa lordo pari a

1.220.000euro, di cui 905.000 per lavori al lordo del ribasso.

- Dal 2017 Presidente della Commissione Aggiudicatrice per appalti di lavori, servizi e forniture, sia dei Settori Ordinari, sia dei Settori Speciali, per AMG ENERGIA S.P.A.

Precedenti attività lavorative

- Ufficiale di complemento della Marina Militare dal 01/01/1992 al 31/12/1992.
- Borsista presso il CNR IEREN dal 01/01/1993 al 31/12/1994;
- Libero professionista dal 01/01/93, svolgendo le seguenti attività:
 - Progettista e Direttore dei Lavori in campo impiantistico, nei settori civile, artigianale e terziario;
 - Consulente aziendale in materia di igiene e sicurezza del lavoro;
 - Consulente Tecnico Legale per i tribunali di Palermo e Termini Imerese.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Diploma di maturità classica conseguito nel 1983. presso il Liceo Ginnasio G. Garibaldi con votazione 52/60;

Laurea in ingegneria delle tecnologie industriali ad indirizzo economico organizzativo conseguita il 09/04/90 presso l'università di Palermo con votazione 110/110 e lode;

Qualifiche conseguite

Abilitazione alla professione di ingegnere, conseguita nel 1990;

Abilitazione a svolgere attività specialistica in materia di prevenzione incendi conseguita nel 1995 ai sensi del decreto Ministeriale del 25/3/1985, confermata nel corso del 2015 mediante appositi corsi di aggiornamento con esame finale;

Abilitazione a ricoprire il ruolo di addetto antincendio e addetto al pronto soccorso;

Abilitazione a ricoprire il ruolo di responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di direzione lavori ai sensi dell'ex Decreto Legislativo 494/96, conseguita nel 1998, confermata ai sensi del D.L.gs 81/08 nel corso del 2013 mediante apposito corso di aggiornamento con esame finale.

Attività di Formazione

In regola con l'attività di formazione obbligatoria per svolgere l'attività professionale di ingegnere iscritto all'Albo

degli Ingegneri, come prescritto dall'art. 7 del Regolamento di riforma delle professioni, DPR 137/2021, secondo le regole di cui al Regolamento per l'aggiornamento professionale pubblicato su bollettino ufficiale della giustizia il 20/07/13, avendo seguito attività di formazione specifica, soprattutto in tema di:

- a) Contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, approfondendo tematiche legate al ruolo ed alle funzioni di Responsabile Unico del Procedimento, Direttore dei Lavori, Direttore dell'Esecuzione del Contratto e Presidente della Commissione Aggiudicatrice;
- b) Igiene e sicurezza del Lavoro, con particolare riguardo a tematiche legate alle figure di responsabile in fase di progettazione ed in fase di esecuzione, preposto, addetto antincendio ed addetto al pronto soccorso;
- c) sicurezza degli impianti a gas, sia di distribuzione, sia di utenza;
- d) sicurezza e continuità del servizio di distribuzione del gas;
- e) prevenzione incendi;
- f) esecuzione lavori in luoghi ristretti ed in quota.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

Relatore e docente in un corso per impiantisti patrocinato ed organizzato nel 2014 da CONFARTIGIANATO in tema di sicurezza degli impianti di utenza a gas.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

Inglese

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

Buona
Elementare
Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Attitudine a lavorare in team, sviluppata durante l'inserimento di AMG ENERGIA S.P.A. in un sistema di qualità, ed in occasione della

definizione delle procedure aziendali per il recepimento delle Delibere dell'Autorità di Regolazione.

Attitudine a coordinare unità lavorative, anche dotate di notevole bagaglio di esperienza, acquisita da responsabile di settori operativi e da direttore dei lavori.

Capacità di ascoltare, recepire e, qualora possibile, accogliere positivamente esigenze istanze e pareri dei collaboratori, spiegandone le motivazioni in caso contrario.

Capacità di rappresentare e, qualora possibile fare accettare, tesi ed esigenze anche di natura aziendale, anche nei rapporti con soggetti ed uffici esterni, sviluppata sia in Azienda, nel corso della normale attività lavorativa con i colleghi, sia rappresentando l'Azienda in Conferenze Dei Servizi, riunioni, tavoli tecnici e tavoli istituzionali attivati per la gestione di vicende di interesse comunale, anche con rilevanza di tutela dell'incolumità pubblica e privata.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Comprovata capacità di gestire situazioni complesse, anche in emergenza ed in situazioni di pericolo, trovando soluzioni operative sicure per la soluzione delle problematiche, come dimostrato nella quotidiana gestione del Servizio di Pronto Intervento Gas e, soprattutto, in occasione di eventi gravi e pericolosi quali gli avvenuti danneggiamenti da parte di imprese terze, subiti dalla rete di distribuzione, anche in media pressione, o la gestione, per quanto concerne gli adempimenti in carico all'Azienda di distribuzione del gas, delle emergenze comunali dovute al rinvenimento di ordigni bellici inesplosi, o di eventi di particolare rilevanza per l'ordine pubblico quali visite di autorità e gestione di eventi di massa.

Capacità di gestire i cambiamenti e di riorganizzare le attività in funzione di nuove esigenze tecniche e normative

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Conoscenza della normativa tecnica del Settore del gas e delle attività Regolate in genere.

Conoscenza teorica di macchinari attrezzature e strumenti del Settore del gas.

Conoscenza di software del pacchetto "OFFICE" di uso comune e di programmi di contabilità lavori pubblici.

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali sopra riportati ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Francesco Vadala
