

CURRICULUM VITAE

DATI GENERALI

Nome e Cognome
Luogo/data nascita
Stato civile
Residenza
Telefono cellulare
e-mail:

Caterina Pedacchio

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

c.pedacchio63@gmail.com; pec: caterina.pedacchio63@ingpec.eu

ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE - AREZZI
Data di arrivo 20 GEN. 2023
Data protocollo 20 GEN. 2023
N° 260 Posiz. T/S

SERVIZIO ATTIVITÀ TECNICHE

FORMAZIONE

Ingegnere Civile – Trasporti

Abilitato alla professione di ingegnere e iscritto all'Ordine degli Ingegneri

Laurea specialistica in Ingegneria Civile – Sezione Trasporti

conseguita presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Facoltà di Ingegneria.

Titolo della tesi: "Modalità di trasporto intermodale – Studio di fattibilità e progettazione di un Interporto nella Regione Basilicata – Interporto di Melfi in Provincia di Potenza".

ESPERIENZE PROFESSIONALI NELL'AMBITO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE

2022 Collaborazione con il Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibile – Direzione generale per la regolazione dei contratti pubblici e la vigilanza sulle grandi opere nell'ambito delle attività connesse all'accesso al Fondo relativo all'adeguamento prezzi dei materiali da costruzione di cui all'art. 1-septies, comma 8, del decreto-legge 25 maggio 2021, n.73, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 luglio 2021 n.106 e successivamente modificato dall'art.29, comma 13 del DL 27 gennaio 2022, n.4.

2016 – 2021 Esperto del Nucleo per l'attuazione delle linee guida in materia di regolazione dei servizi di pubblica utilità (NARS) presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica (DPCM: 25.11.2008 e s.m.i.).

Principali attività svolte:

- partecipazione all'istruttoria degli atti alla redazione dei resoconti e degli schemi di parere resi dal NARS nel settore autostradale;
- redazione degli schemi delle relazioni annuali al CIPE sulle attività svolte dal NARS e sugli esiti delle verifiche eseguite;
- ricognizione sull'attività svolta dal NARS nel decennio 2009-2019;
- partecipazione alla ricognizione di 10 anni di attività di assistenza riguardante i progetti di Partenariato Pubblico Privato ed operazioni di Project financing;
- partecipazione alle sedute ed alle altre attività del NARS;
- assistenza gratuita alle Pubbliche Amministrazioni attraverso prestazione di servizi di assistenza tecnico-ingegneristica, procedurale-amministrativa e normativa relativamente a procedimenti attivati/da attivare a cura delle medesime PP.AA., sia in vigore del D.Lgs. n.163/2006, sia del nuovo Codice dei Contratti pubblici (D.Lgs. n.50/2016).

2014 – 2015 Componente senior dell'Unità Tecnica Finanza di Progetto (UTFP) presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica (DIPE).

Principali attività svolte:

- supporto al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ed al CIPE, relativamente agli investimenti, anche attraverso contratti di PPP, delle Infrastrutture e degli insediamenti produttivi strategici;
- assistenza tecnico-ingegneristica, procedurale-amministrativa e normativa alle

Pubbliche Amministrazioni, con riferimento agli investimenti relativi a tutte le tipologie di operazioni di Partenariato Pubblico Privato (PPP); in particolare, con riferimento al parere reso al Corpo Forestale dello Stato - Ispettorato generale, la scrivente ha ricevuto un encomio ufficiale da parte dell'Amministrazione Centrale richiedente (giusta nota 4327/2013), nel quale si esprime anche un ringraziamento al DIPE per la "competenza e l'efficienza di un'Amministrazione Pubblica";

- raccolta elaborazione e monitoraggio di dati anche ai fini della stima dell'impatto sul bilancio pubblico degli investimenti pubblici tramite operazioni di PPP; partecipazione alle collaborazioni, attivate dal DIPE, con altre istituzioni in materia di Finanza di Progetto e PPP in generale;
- partecipato alla redazione degli schemi di Relazione annuale al CIPE sull'attività svolta dall'UTFP e sugli esiti delle verifiche eseguite.

2009 - 2011

Esperto del Nucleo per l'attuazione delle linee guida in materia di regolazione dei servizi di pubblica utilità (NARS) presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica (DPCM 25.11.2008 e s.m.i.).

Principali attività svolte:

- istruttorie e schemi di parere nel settore autostradale;
- istruttorie e schemi di parere nel settore aeroportuale;
- istruttoria e schema di parere contratto di programma e di servizio ENAV 2007-2009;
- istruttoria e schema di parere sui servizi postali universali riservati: manovra tariffaria 2009-2011;
- istruttoria e schema di parere contratto di programma Ministero dello Sviluppo Economico e Poste Italiane S.p.A. 2009-2011;
- partecipato alla redazione degli schemi di Relazione annuale al CIPE sull'attività svolta dal NARS e sugli esiti delle verifiche eseguite;
- collaborato alla redazione degli schemi di delibere relative agli argomenti oggetto dei pareri resi al CIPE dal NARS e degli schemi di Delibere relative al finanziamento di opere strategiche, attività svolta a supporto dell'Ufficio II del DIPE;
- partecipazione alle sedute ed alle altre attività del NARS.

2007 - 2008

Esperto della Struttura Tecnica di Missione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (Legge n. 443/2001).

Principali attività svolte:

- predisposizione di atti per lo stanziamento di finanziamenti pubblici;
- istruttorie di progetti di opere strategiche per il Paese;
- monitoraggio degli interventi di opere strategiche;
- cura dei rapporti con Enti Attuatori e Ministeri;
- assistenza nel corso delle Conferenze di Servizi;
- esame degli aspetti tecnico-ingegneristici connessi alla realizzazione delle infrastrutture e degli insediamenti produttivi strategici e di interesse nazionale, esame di progetti di grandi opere, tra cui le proposte di *project finance*;
- predisposizione di risposte a interrogazioni/interpellanze/question-time parlamentari;
- componente dell'Unità di verifica degli investimenti pubblici istituita presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

2006 - 2007

Consulente Metropark del Gruppo Ferrovie dello Stato.

Principali attività svolte: progettazione e realizzazione di aree di sosta in prossimità di stazioni ferroviarie.

2002 - 2004

Ingegnere Coordinatore, presso l'Ufficio del Commissario Straordinario delegato per fronteggiare la situazione di crisi idrica in atto nel territorio dei Comuni a sud di Roma serviti dal Consorzio per l'acquedotto del Simbrivio (Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri 3228/2002).

Principali attività svolte:

- Valutazione degli investimenti e dei progetti redatti dall'Ufficio Progettazioni di ACEA ATO 2;
- attuazione delle procedure per la realizzazione di detti progetti;
- gestione e coordinamento del personale dell'Ufficio del Commissario Straordinario.

2001 - 2002

Ingegnere Coordinatore Incaricato presso l'Ufficio Studi, Progettazioni e Ricerche del Magistrato per il Po del Ministero dei Lavori Pubblici.

Principali attività svolte:

- programmazione degli investimenti di opere pubbliche ed individuazione delle soluzioni progettuali, anche innovative, per la risoluzione delle criticità nell'ambito dei territori di competenza del Magistrato per il Po (oggi Agenzia interregionale per il Fiume Po - AIPO);
- valutazione/redazione di studi di fattibilità di interventi, relativi all'asta del Fiume Po e suoi affluenti riguardanti i nove Uffici operativi del Magistrato per il Po dislocati sul territorio.

1998 - 2001

Ingegnere Coordinatore, con funzioni di Ingegnere Capo del Genio Civile, presso l'Ufficio Operativo di Ferrara del Magistrato per il Po.

L'attività svolta ha riguardato le delicate e complesse funzioni di responsabilità legate alla valutazione degli investimenti pubblici nelle materie di competenza dell'Ufficio Operativo di Ferrara e dei Consorzi di Bonifica presenti nel territorio della Provincia di Ferrara, nonché al coordinamento ed alla gestione operativa, tecnica ed amministrativa di detto Ufficio. In sintesi:

- gestione e coordinamento di 20 unità di personale tra tecnici ed amministrativi;
- responsabile della programmazione, progettazione, affidamento, esecuzione e collaudo degli investimenti pubblici di competenza dello Stato, per un totale complessivo di oltre € 100.000.000;
- coordinamento della sicurezza, di cui al d.lgs. n.494/96 e successive modifiche ed integrazioni;
- attività amministrativa in qualità di responsabile del rilascio di autorizzazioni, nulla - osta, pareri e provvedimenti nelle materie di competenza del Magistrato per il Po;
- coordinamento del Servizio di Piena del Fiume Po per il Circondario idraulico di Ferrara;
- attività di Funzionario delegato presso la Banca d'Italia;
- alta sorveglianza investimenti fondi Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.

1997

Consulente presso la Provincia di Lucca

Principali attività svolte: Progettazione dei lavori relativi agli interventi di ricostruzione delle Strade Provinciali danneggiate dagli eventi alluvionali del 1996.

1996 - 1997

Consulente tecnico del Comune di Corleto Perticara in Provincia di Potenza

Principali attività svolte: Definizione di questioni di natura tecnico-urbanistica-territoriale nell'ambito del Comune di Corleto Perticara (PZ).

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

2016

Making: Ingegneria Italiana, eccellenza per il Paese" 28,29 e 30 aprile 2016 - Roma - Organizzato dal CNI - Consiglio Nazionale Ingegneri.

4ª Giornata Nazionale dell'Ingegneria della Sicurezza - 7 ottobre 2016, Roma - Sessione Mattina e Tavola Rotonda - 07/10/2016 - Organizzato dal CNI - Consiglio Nazionale Ingegneri.

Seminario "Modellazione fisica e numerica per la progettazione di opere portuali: esperienze universitarie a confronto" - Roma 07/07/2016 - Organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Roma CNI e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei

lavori pubblici.

2015

Seminario "Cassoni Cellulari Per Opere Marittime: Generalità e Costruzione" - 26/01/2016 - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "Grandi Opere di Ingegneria Civile" - 18/06/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "Progetto del Marina: Indirizzi Ambientali e Aspetti di Sostenibilità" - 17/06/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "Il Mondo dell'asfalto e delle pavimentazioni" - 20/05/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "Interazioni Porto, Città e Territorio" - 14/05/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "Il Rischio Sismico e le Strutture portuali Italiane" - 16/04/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "La Geotecnica nell'Ingegneria marittima" - 15/04/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "Pianificazione terra-mare ed Efficienza energetica nei porti" - 12/03/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

Seminario "L'Ingegneria Marittima e la raccolta dei dati ondometrici: evoluzione storica" - 10/03/2015 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici.

2014

Aggiornamento professionale presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici sulle Norme Tecniche per le costruzioni - D.M. 14.01.2008. - 18 e 19 novembre 2014 e 26 e 27 novembre 2014 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso la sala Parlamentino del Consiglio Superiore dei lavori pubblici - In dettaglio: Azioni sulle costruzioni; Costruzioni Civili ed industriali, Ponti; Progettazione Geotecnica; Progettazione per azioni sismiche; Costruzioni esistenti; Materiali e prodotti per uso strutturale; Collaudo statico; Redazione dei progetti strutturali, Tecniche di scavo in tradizionale delle gallerie autostradali in presenza di gas, Viadotti della Variante di Valico - le tipologie strutturali adottate, materiali per uso strutturale.

Convegno "Istruzioni per la progettazione, l'esecuzione ed il controllo di costruzioni con elementi strutturali di vetro" - 13/10/2014 - Roma - Organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Roma e tenutosi presso l'Aula Convegni del CNR, Piazzale Aldo Moro.

1999 - 2002

Aggiornamenti professionali presso la Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione di Bologna nelle materie: Attuazione dei Decreti Legislativi 626/94 e 242/96; Procedimenti amministrativi riguardanti la Pubblica Amministrazione; Applicazione della Legge quadro in materia di lavori pubblici e del relativo Regolamento.

1997

Università degli Studi di Firenze - Ordine degli Ingegneri di Firenze.
Abilitazione allo svolgimento delle funzioni di Coordinatore per la sicurezza di cui al d.lgs. n.494/1996 e successive modifiche ed integrazioni.

INCARICHI E PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI LAVORO E COMMISSIONI ISTITUZIONALI

2019

Partecipazione presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze ai lavori finalizzati alla predisposizione dello Schema di contratto standard per la progettazione, costruzione e gestione di Ospedali con lo strumento del Partenariato Pubblico Privato.

- 2016 - 2018 Componente del Gruppo di lavoro Istituito presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, giusto decreto del Ragioniere Generale dello Stato del 14 giugno 2016, finalizzato alla modifica dello schema di contratto, già predisposto nel periodo 2013-2015 in vigore del D.lgs. n. 163/2006 e più avanti richiamato, al fine di poterlo rendere una base di riferimento per l'adozione di un modello contrattuale "tipo" di-partenariato per l'affidamento in concessione di progettazione, costruzione e gestione di opere pubbliche.
Il Gruppo di Lavoro sta provvedendo all'aggiornamento di detto modello ai sensi del nuovo codice degli appalti (d.lgs. n.50/2016). Inoltre, avendo in precedenza individuato il set informativo per il monitoraggio delle operazioni di PPP, il Gruppo di lavoro ha il compito di modificare parte dello stesso al fine di adeguarlo al nuovo quadro normativo di riferimento, nonché di seguire l'evoluzione del processo che dovrebbe condurre alla rilevazione delle informazioni, agevolandone per quanto di competenza l'avvio.
- 2015 Componente del Gruppo di lavoro per lo svolgimento degli adempimenti, in capo alla Presidenza del Consiglio dei Ministri, di cui all'art. 29 del decreto legge n. 133/2014.
- 2013 - 2015 Componente del Gruppo di lavoro Istituito presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze - Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato, giusto decreto del Ragioniere Generale dello Stato dell'8 agosto 2013, finalizzato alla redazione di un modello di convenzione standard avente per oggetto un contratto di concessione di costruzione e gestione di opere pubbliche, ai sensi dell'art. 143 del D. Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii - Codice dei contratti pubblici, destinate all'utilizzazione diretta da parte della pubblica amministrazione. Ciò con l'obiettivo di dotare tutti gli operatori del mercato del PPP di uno strumento efficace per disciplinare il rapporto convenzionale tra pubblico e privato, attraverso la standardizzazione delle più rilevanti clausole contrattuali, previste dal Codice dei contratti pubblici e dalla più corretta prassi operativa. Il gruppo ha altresì individuato un set informativo per il monitoraggio delle operazioni di partenariato pubblico privato.
- 2013 - 2015 Presidente del Comitato Tecnico - Scientifico Istituito nell'ambito della Convenzione stipulata nel 2013 tra il Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica - DIPE e l'Istituto Nazionale di Statistica - ISTAT con il compito di dare compiuta attuazione alla Decisione Eurostat "Treatment of public-private partner-ships" dell'11 febbraio 2004, relativamente alle operazioni di partenariato pubblico-privato (PPP) realizzate in Italia.
L'attività svolta ha riguardato l'analisi e l'elaborazione dei dati trasmessi all'Unità tecnica di finanza di progetto - UTFP del DIPE dalle stazioni appaltanti, nel rispetto della Circolare del 27 marzo 2009 della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- 2013 Componente del Gruppo di lavoro per lo svolgimento degli adempimenti connessi alla programmazione ed alla valutazione degli investimenti relativi alle Opere Pubbliche di competenza del Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica - DIPE, secondo quanto disposto dall'art. 30, comma 9, della Legge n. 196/2009 e dal decreto legislativo 228/2011, attuativo del medesimo articolo 30.
- 2012 Componente del Gruppo di lavoro costituito su indicazione del Ministro per la coesione territoriale, incaricato di eseguire nella Regione Sicilia sopralluoghi su investimenti finanziati dal CIPE nel territorio regionale con le Delibere nn. 32/2010, 62/2011, 6/2012, 8/2012 e 60/2012, giusta nota del Capo Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica - DIPE n.3824 del 21.9.2012.
- 2009 Componente del Gruppo di lavoro "Trasferimento modale" Istituito presso il Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti, giusta nota del Capo Dipartimento per la programmazione e il coordinamento della politica economica - DIPE n. 4082/P del 28.9.2009.
- 2007 - 2008 Esperto del Consiglio Superiore dei lavori pubblici, massimo organo tecnico consultivo dello Stato.
- 2008 Consulente tecnico dell'Unità di Verifica del Servizio per l'Alta Sorveglianza delle Grandi Opere presso il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

- 2003 - 2008 Consulente nell'ambito del collaudo dei lavori di realizzazione dei nuovi Uffici Giudiziari di Pescara.
- 1998 - 2002 Componente del Comitato Tecnico Amministrativo (Organo consultivo) del Magistrato per il Po del Ministero dei Lavori Pubblici.
- 1998 - 2002 Responsabile dell'approvazione dei progetti e dell'Alta Sorveglianza sulla realizzazione dei lavori finanziati dallo Stato e realizzati dai Consorzi di Bonifica del Po Ferrarese.

COMPETENZE

Applicazione delle linee guida per la regolamentazione dei settori di pubblica utilità definite dal CIPE, nel rispetto delle competenze delle singole Amministrazioni interessate, finalizzate a favorire l'omogeneità di contenuto dei diversi contratti di programma ed effettuare il monitoraggio degli effetti derivanti dai contratti stessi, al fine di consentire il perseguimento coordinato degli obiettivi di politica economica del Governo.

Supporto al Ministero delle Infrastrutture e trasporti per l'istruttoria di investimenti inseriti nel Programma delle opere strategiche, presentati al CIPE per il finanziamento, e la valutazione dei progetti predisposti dai soggetti aggiudicatori, per la realizzazione di infrastrutture strategiche di cui alla Legge Obiettivo, con lo scopo di verificare i presupposti per la concreta attuabilità del finanziamento delle stesse in Partenariato Pubblico-Privato.

Analisi e valutazione degli investimenti pubblici con particolare riferimento agli aspetti tecnico-ingegneristici e amministrativi dei rischi economici connessi alla programmazione, progettazione nonché alla realizzazione e gestione di opere ed infrastrutture, anche prioritarie e/o strategiche.

Assistenza alle pubbliche Amministrazioni - centrali, regionali e locali - interessate all'avvio di progetti di investimento che prevedono il coinvolgimento di capitali privati, anche su proposta di Operatori economici privati, fornendo la necessaria consulenza tecnico-ingegneristica, amministrativa, nonché normativa anche con riferimento al corretto inquadramento degli aspetti procedurali.

Monitoraggio relativo alle operazioni di partenariato pubblico-privato (PPP), ricadenti nelle tipologie indicate nella Decisione Eurostat 2004, al fine di permetterne la corretta classificazione nei bilanci pubblici delle Amministrazioni aggiudicatrici.

Elaborazione dei dati ai fini dell'attuazione della Decisione Eurostat "Treatment of public-private partnerships" 2004, con particolare riferimento all'analisi e alla valutazione degli aspetti relativi all'allocazione dei rischi, per i singoli progetti di PPP realizzati in Italia.

Promozione all'interno della Pubblica Amministrazione di modelli di partenariato pubblico-privato (PPP) per la realizzazione e la gestione di opere pubbliche o di pubblica utilità utilizzando tecniche di finanziamento con ricorso a capitali privati.

Rilevante esperienza nella Progettazione, Realizzazione e Gestione di Opere Pubbliche, maturata in circa vent'anni di cui oltre sedici anni nell'ambito della Pubblica Amministrazione, all'interno della quale ha ricoperto importanti e delicate funzioni di responsabilità, di gestione e di coordinamento di Uffici dello Stato, compresa la gestione del personale e quella tecnico-economica dei medesimi uffici.

Esperto in materia di adeguamento prezzi dei materiali da costruzione di cui all'art. 1-septies, comma 8, del decreto-legge 25 maggio 2021, n. 73, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 luglio 2021 n. 106 e successivamente modificato dall'art. 29, comma 13 del DL 27 gennaio 2022, n. 4.

Conoscenza lingue Francese

Conoscenza informatiche Windows, Microsoft Office (Word, Excel, Powerpoint, Access)

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti del d.lgs. n. 196 del 30.6.2003 e ss.mm. e ll.

Roma, 20 gennaio 2022


Ing. Caterina Pedacchio