

CURRICULUM VITAE



La sottoscritta, **ARRIVO ALESSANDRA** nata il 18/07/1972 a BARI Prov. (BA) e residente in BARI cap. 70126 alla via D'AVANZO n. 7, C.V. RRVLSN72L58A662O, consapevole delle sanzioni penali previste in caso di dichiarazione mendace e di falsità in atti, così come stabilito dall'art.76 del D.P.R. 445/2000, nonché di quanto previsto dall'art.75 del medesimo D.P.R. 445/2000, **DICHIARA, ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. n.445/2000**, sotto la propria responsabilità quanto segue.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Alessandra Arrivo
Indirizzo	
Telefono	080-5774455 (ufficio)
E-mail	a.arrivo@comune.bari.it alessandra.arrivo@gmail.com
PEC	alessandra.arrivo@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	18/07/1972

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	31 Dicembre 2020 – oggi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Bari
Tipo di azienda o settore	Pubblica Amministrazione
Tipo di impiego	Funzionario Specialista Tecnico D3 a tempo indeterminato presso l'Assessorato alla Qualità della Vita – Ripartizione Tutela Ambiente, Sanità e Igiene
	Posizione Organizzativa Strutturale (ad oggi Posizione Organizzativa Elevata Qualificazione) “Suolo, sottosuolo e acque” (ordini di servizio prot.n. 304379/2020, prot.n.347978/2021, prot.n.420259/2022).
	Attività relative alla gestione del Contratto di servizio di igiene urbana:
	➤ valutazioni tecnico-economiche sulle attività svolte dall'Azienda affidataria del servizio e aggiornamenti contrattuali (nuovi servizi/modifiche/servizi extracontrattuali); ➤ valutazioni tecnico-economiche dei documenti di programmazione elaborati dal gestore del servizio (Piano Economico e Finanziario TARI) in collaborazione con le Ripartizioni Enti Partecipati, Tributi, Ragioneria Generale; ➤ controllo dell'esecuzione delle attività e della qualità dei servizi in coordinamento con la Polizia Locale e la Ripartizione Enti Partecipati; ➤ predisposizione Ordinanze sindacali/dirigenziali relative al servizio di igiene urbana; ➤ gestione segnalazioni disservizi/richieste relative al servizio di igiene urbana.
	Adempimenti in tema di rifiuti, con particolare riferimento ai rapporti con la Regione Puglia (comunicazione dati Osservatorio Rifiuti, Tributo regionale, gestione finanziamenti), l'Agenzia territoriale della Regione Puglia per il servizio di gestione dei rifiuti (AGER) e l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA).
	Attività di supporto al Sindaco quale Presidente dell'ARO3 (Ambito di Raccolta Ottimale).
	Adempimenti in tema di procedimenti autorizzativi e valutazioni ambientali:
	➤ Valutazione d'Impatto Ambientale (VIA) e Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR) ex D.Lgs. n. 152/2006 e L.R.11/2001 (adozione provvedimenti di competenza o espressione pareri endoprocedimentali) ➤ Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) ex D.Lgs. n. 152/2006 (espressione pareri endoprocedimentali); ➤ Autorizzazione Unica impianti di smaltimento e recupero rifiuti ex art.208 del D.Lgs. n. 152/2006 (espressione pareri endoprocedimentali); ➤ Procedure semplificate per impianti di recupero rifiuti ex artt.214 e 216 del D.Lgs. n.

152/2006 (gestione comunicazioni ed espressione pareri endoprocedimentali anche nell'ambito dell'Autorizzazione Unica Ambientale - AUA ex DPR n. 59/2013);

- Autorizzazione agli scarichi acque reflue domestiche e assimilate per insediamenti di consistenza inferiore ai 2.000 A.E. ex D.Lgs. n.152/2006 e R.R. n.26/2011 (adozione provvedimenti anche nell'ambito dell'Autorizzazione Unica Ambientale - AUA ex DPR n. 59/2013).

Adempimenti conseguenti all'applicazione del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. in materia di bonifiche di siti inquinati ai sensi dell'art.242 e seguenti:

- Interventi di bonifica su siti inquinati di competenza proprietà comunale
- Espressione pareri nell'ambito dei procedimenti di bonifica ex art.242 e seguenti del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. che interessano il territorio comunale
- Rilascio provvedimenti di bonifica ex punti vendita carburanti ex art.242, comma 13-bis, del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. e L.R. n.42/2017

Gestione di inconvenienti igienico-ambientali. Attivazione di procedure per la rimozioni di rifiuti da parte dei privati.

Interventi di rimozione materiali contenenti amianto presso aree di competenza comunale.

Attuazione della normativa in tema di tutela delle acque (D.lgs.152/2006) – coordinamento con Acquedotto Pugliese.

Adempimenti in attuazione della normativa in tema di balneazione (DPR 470/82 e ss.mm.ii.) – predisposizione schemi ordinanze divieto e revoca.

Rete comunale di monitoraggio della qualità dell'aria outdoor e gestione segnalazioni molestie olfattive.

Adempimenti in materia di inquinamento da radioattività naturale derivante dal gas radon in ambiente confinato ex L.R. n.30/2016 e ss.mm.ii.

- Componente della Commissione Interdisciplinare Comunale VIA (DD n.10891 del 29/08/2019)
- Componente della Commissione VAS comunale (DGC n.121 del 05/03/2015)
- Componente del Gruppo di Lavoro per il progetto 'Tracciamento Rifiuti', Asse 1– Agenda Digitale Metropolitana, Piano Operativo PON Metro (nota Rip. Innovazione Tecnologica prot. n.245753 del 10/09/2019)
- Componente del Gruppo di Lavoro per la redazione del Piano Comunale delle Coste (DD Rip. Urbanistica n.3421 del 05/04/2016)

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

Maggio 2022

Comune di Grumo Appula

Pubblica Amministrazione

Incarico di collaborazione per attività di supporto per l'elaborazione del PEF TARI 2022-2025 secondo il nuovo MTR di ARERA

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

Gennaio 2022

Comune di Mola di Bari

Pubblica Amministrazione

Componente della Commissione VAS per la valutazione del Piano Comunale delle Coste (D.D. n. 17 del 28.01.2022) e del Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (D.D. n. 12 del 24.01.2022)

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

Dicembre 2020 – Febbraio 2021 – Novembre 2021

Comune di Giovinazzo

Pubblica Amministrazione

Incarichi di collaborazione per attività di supporto per l'elaborazione dei PEF TARI 2020-2021 e PEF TARI 2022-2025 secondo il nuovo MTR di ARERA

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

Dicembre 2020

Provincia di BAT

Pubblica Amministrazione

Componente elenco esperti del "Comitato Tecnico Provinciale per le Materie Ambientali" individuati con D.D. n. 1127 del 23/12/2020 (Gruppo di Lavoro per nuovo esame del progetto di discarica per i rifiuti speciali non pericolosi Dupont Energetica in territorio di Minervino Murge)

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

31 Dicembre 2013 – 31 Dicembre 2020

Comune di Bari

Pubblica Amministrazione

Funzionario Specialista Tecnico D2 a tempo indeterminato presso l'Assessorato all'Ambiente – Ripartizione Tutela Ambiente, Sanità e Igiene.

- Gestione delle attività relative al Contratto di servizio di igiene urbana e relativi aggiornamenti (istruttorie tecniche ed atti amministrativi)
- Definizione del Piano Economico Finanziario TARI in collaborazione con il gestore del servizio e le Ripartizioni Enti Partecipati, Tributi e Ragioneria (dal 2020 elaborato con il metodo MTR ARERA)
- Gestione delle attività di supporto e collaborazione con CONAI e AMIU per l'elaborazione e l'attuazione del progetto di sviluppo del sistema di raccolta differenziata porta a porta nel Comune di Bari (istruttorie tecniche ed atti amministrativi)
- Controllo attività relativa al servizio di igiene urbana nel territorio comunale
- Gestione rapporti con Regione e AGER in tema di ciclo dei rifiuti e per il conseguimento dei finanziamenti regionali ed europei
- Istruttorie tecnico-amministrative di progetti sottoposti a VIA e verifica di assoggettabilità a VIA.
- Istruttorie tecnico-amministrative e redazione di pareri di competenza comunale nell'ambito di procedimenti ambientali (autorizzazioni uniche impianti rifiuti ex art.208, Autorizzazioni Integrate Ambientali, bonifiche, ecc...)
- Fino al 2016 supporto all'Ufficio di Presidenza dell'OGA – Organismo di gestione dell'ATO BA in tema di rifiuti ed al Sub-commissario (istruttorie tecniche; redazione documentazione amministrativa: verbali assemblee, Deliberazioni, ecc...; partecipazione a tavoli tecnici c/o Regione Puglia e ANCI; organizzazione database e archivio documentazione)
- Componente Commissione Giudicatrice per procedura aperta per fornitura servizi relativi alle attività di customer satisfaction analysis, mystery shopping e supporto all'osservatorio per il monitoraggio sulla qualità dei servizi (DD Rip. Enti Partecipati n.25 del 23/02/2018 e n.478 del 24/01/2019)
- Referente tecnico del Comune di Bari per il progetto CReAMO PA “Competenze e reti per integrazione ambientale e per il miglioramento delle organizzazioni della Pubblica Amministrazione” – Linea di intervento 5 “Rafforzamento della capacità amministrativa per l'adattamento ai cambiamenti climatici” (Disposizione del Direttore Generale prot.n.246251 del 19/09/2018)
- Progettista e Direttore Lavori dell'intervento di rimozione rifiuti contenenti amianto dal cantiere del Centro Sociale San Girolamo (DGC n. 562 del 06/08/2015)
- Componente Commissione Giudicatrice per l'affidamento dell'incarico di supporto al RUP per i lavori di messa in sicurezza permanente del sito Fibronit (nota Rip. Ambiente prot.n.285906/2015)

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

Aprile – Giugno 2016

Centro Studi CISEM

Società di formazione

Docente al Corso di Alta Formazione: “VAS – Valutazione Ambientale Strategica, metodologie, applicazioni e procedure”

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

1 Dicembre 2009 – 30 Dicembre 2013

Regione Puglia

Pubblica Amministrazione

Istruttore Direttivo Tecnico D1 a tempo determinato presso l'Assessorato all'Ecologia – Servizio Ecologia – Ufficio VIA/VAS. Da dicembre 2010 Unità Operativa “Valutazioni Piani e Programmi”.

- Istruttorie tecnico-amministrative di piani e programmi sottoposti a VAS e redazione dei pareri motivati e dei provvedimenti di verifica di assoggettabilità alla VAS, in particolare relativi a Piani Urbanistici Comunali
- Partecipazione al gruppo di lavoro per la redazione della L.R. n. 44/2012 “Disciplina regionale in materia di valutazione ambientale strategica” e del RR n. 18/2013

“Regolamento di attuazione della legge regionale 14 dicembre 2012, n. 44 (Disciplina regionale in materia di valutazione ambientale strategica), concernente piani e programmi urbanistici comunali”

- Partecipazione a Conferenze di Copianificazione per la redazione dei PUG, contatti con le Amministrazioni comunali, con gli enti territorialmente competenti e con i proponenti nell'ambito delle procedure di VAS applicate ai procedimenti amministrativi di piani per i settori dell'urbanistica, pianificazione territoriale ed altro;
- Istruttorie tecnico-amministrative dei Piani Regolatori Comunali per l'installazione di Impianti Eolici (PRIE) e redazione delle delibere di approvazione;
- Organizzazione e gestione database e archivio pratiche VAS e PRIE.

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

Agosto 2008 – 30 Novembre 2009

InnovaPuglia S.p.A. (ex Finpuglia)

Istituto Finanziario Regionale Pugliese

Consulente presso Pubblica Amministrazione (Regione Puglia)

Supporto e assistenza tecnica al Servizio Ecologia (Ufficio VIA e VAS) nell'ambito del programma di lavoro per l'implementazione tecnica e amministrativa delle energie alternative nell'ottica dello sviluppo sostenibile. In particolare:

- Istruttorie tecnico-amministrative di piani e programmi sottoposti a VAS e redazione dei pareri motivati e dei provvedimenti di verifica di assoggettabilità alla VAS, in particolare relativi a Piani Urbanistici Comunali
- Partecipazione a Conferenze di Copianificazione per la redazione dei PUG, contatti con le Amministrazioni comunali, con gli enti territorialmente competenti e con i proponenti nell'ambito delle procedure di VAS applicate ai procedimenti amministrativi di piani per i settori dell'urbanistica, pianificazione territoriale ed altro
- Istruttorie tecnico-amministrative delle istanze di verifica di assoggettabilità a VIA e VIA
- Istruttorie tecnico-amministrative dei Piani Regolatori Comunali per l'installazione di Impianti Eolici (PRIE) e redazione delle delibere di approvazione

Supporto all'Autorità Ambientale (Dirigente del Servizio Ecologia) per la valutazione della programmazione 2007-2013 (PO FESR e PAR FAS)

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

2006 – 2008

Enterprise Digital Architects S.p.A. (da aprile 2008 Vitrociset – Divisione Enterprise Digital Architects)

Via Tiburtina, n°1020 – 00156 - Roma

Information & Communication Technology

Analista nell'ambito di progetti per Pubbliche Amministrazioni

Progetto S.I.P.A. (Sistema Informativo per l'Ambiente della Regione Puglia)

- Raccolta dei requisiti utente e stesura delle specifiche di progetto per i moduli relativi alla “gestione dei procedimenti autorizzativi” (VIA, Verifica di Assoggettabilità alla VIA, approvazione piani urbanistici) e alla “gestione multidimensionale degli indicatori ambientali e redazione sullo stato dell'ambiente”;
- Analisi dei dati ambientali per l'assolvimento delle funzioni di reporting del PFR (Punto Focale Regionale) nell'ambito della rete SINAnet;
- Analisi dei dati ambientali per il calcolo degli indicatori APAT ed esplicitazione degli algoritmi da utilizzare nell'ambito del Datawarehouse (individuazione di fatti-dimensioni-misure-gerarchie);

Progetto ARPAC (realizzazione del Laboratorio di Telerilevamento Regionale)

Progetto S.I.D.A.T. (Sistema Informativo del Distretto Agroalimentare del Tavoliere).

Progetto S.I.T.A. (Sistema Informativo di Tutela Ambientale del Comando dei Carabinieri)

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

2008 – 2009

Planetek Italia s.r.l.

Via Massaua, n° 12 – 70123 - Bari

Information Technology (informatica applicata alla gestione territoriale)

Consulente nell'ambito di progetti per Pubbliche Amministrazioni

Conduzione operativa del Portale SEBOL (SudEst Barese OnLine), popolamento e gestione della banca dati cartografica e degli oggetti 2D/3D.

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

1999 - 2001
 DS Graphic&Engineering s.r.l.
 Via Zoe Fontana 220 – 00131 Roma
 Information Technology (informatica applicata alla gestione territoriale)
Analista Programmatore (Consulente presso TIM - Telecom Italia Mobile)

- Analisi e progettazione della banca dati territoriale
- Raccolta dei requisiti utente e stesura delle specifiche di progetto
- Sviluppo di funzionalità GIS (prodotti ESRI)
- Manutenzione e aggiornamento dei database (Arcsde-Oracle).

 Progetto SIT-RETE (Sistema Informativo Territoriale della Rete TIM)
 Progetto SITAF (Sistema Informativo Territoriale dell'Autostrada del Frejus)

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

1999
 Politecnico di Bari (Istituto di Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio – Il facoltà di Ingegneria-Taranto)
Collaboratore nell'ambito di progetti per Pubbliche Amministrazioni
 Valutazione dei rischi idraulici e idrogeologici nella Provincia di Lecce e rappresentazione degli stessi tramite G.I.S. nell'ambito della convenzione con la provincia di Lecce per lo "Studio per la valutazione dei rischi idrici e idrogeologici in alcune aree del territorio provinciale con particolare riferimento alla rete viaria".

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

2001 – 2006
 Steelma S.p.A. (Via Zanardi 372/2 - 40129 Bologna)
 Focchi S.p.A. (Via Circonvallazione Ovest 9 – 47900 Rimini)
 Progettazione e produzione di facciate continue
Progettista tecnico
 Progettazione (studio del sistema facciata, calcoli statici e prestazionali, ricerca materiali), redazione dei disegni architettonici, dei dettagli tecnici e dei disegni di posa tramite Autocad, messa in produzione dei componenti del sistema, assistenza al cantiere durante la posa in opera delle facciate.
 Organizzazione delle attività di commessa, coordinamento di persone, interfaccia con la direzione Lavori, con gli studi di architettura e con i fornitori, revisione dei prezzi.
 Collaborazione con l'ufficio preventivi.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Titolo di studio

1990 – 1999
 Politecnico di Bari

Laurea in Ingegneria Civile, sez. Edile, indirizzo Assetto del territorio

Tesi in Tecnica Urbanistica realizzata in collaborazione con il CNR-IRSA di Bari dal titolo: "Un sistema di supporto alla decisione (G.I.S.) per politiche ambientali locali: tutela della falda idrica da inquinamento", relatore Prof. Ing. D. Borri (DAU), correlatore dott. V.F. Uricchio (CNR-IRSA).

110/110

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita presso il Politecnico di Bari e Iscrizione dal 05/10/1999 con il numero di matricola 5799 all'albo degli ingegneri, settore A – Civile e Ambientale, della provincia di Bari

- Votazione conseguita
- Abilitazione e iscrizione all'albo professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Titolo di studio
- Votazione conseguita

1985 - 1990
 Liceo Scientifico Statale G. Salvemini di Bari

Maturità scientifica

60/60

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Ottobre 2010 – Dicembre 2010
 CISEM (Centro Italiano Studi Economia Meridionale) - Bari

Corso di Alta Formazione "Certificatore energetico"

Normativa, metodo, applicazioni per:

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	• Qualità e certificazione energetica degli edifici Aprile 2008 – Giugno 2008 CISEM (Centro Italiano Studi Economia Meridionale) - Bari Corso di Alta Formazione in Ingegneria Forense La consulenza tecnica nel processo civile e penale - La tutela della sicurezza e del valore patrimoniale delle costruzioni esistenti – Le valutazioni immobiliari – Le violazioni urbanistiche – I danni ambientali
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Luglio 2006 – Novembre 2006 Studiodelta s.r.l. - Bari Master “Computer Aided Design” Corso di formazione Autocad 2006 (2D/3D) Certificazione ECDL CAD (European Computer Driving License Computer Aided Design) Certificazioni Autodesk
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Maggio 1998 Planetek Italia s.r.l. - Bari

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
• Capacità di lettura	Inglese = Buona Tedesco = Elementare
• Capacità di scrittura	Inglese = Buona Tedesco = Elementare
• Capacità di espressione orale	Inglese = Buona Tedesco = Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Presso l'amministrazione comunale partecipo costantemente alle riunioni delle Commissioni VIA e VAS comunale, nonché alle Conferenze di servizi relative ai procedimenti in corso. Sono componente dei Gruppi di Lavoro comunali per la redazione del Piano Comunale delle Coste e per il progetto “Tracciamento Rifiuti” e componente della Commissione Vas di altri Comuni e del Comitato tecnico della Provincia di BAT. Ho inoltre partecipato alle Assemblee dei comuni dell'ATO BA ed alle riunioni dell'Ufficio di Presidenza dell'ATO BA. Svolgo attività di front-office con i proponenti dei progetti sottoposti alle valutazioni ambientali.

Nel corso delle mie esperienze lavorative, data la complessità dei progetti affrontati, ho sempre fatto parte di un gruppo di lavoro acquisendo sempre maggiori capacità di relazionarmi e comunicare con tutti i soggetti coinvolti nelle attività. Ho condotto interviste con i referenti dei diversi settori dell'amministrazione pubblica per raccolta requisiti utente.

Durante gli anni scolastici e universitari ho fatto parte di associazioni scoutistiche e dell'associazione studentesca Integra, che si occupava della redazione di una rivista di architettura e ingegneria e della organizzazione di eventi culturali (cineforum, Mostre, conferenze ecc...)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Da Dicembre 2020 occupo il ruolo di Posizione Organizzativa Strutturale nella Ripartizione Tutela dell'Ambiente del Comune di Bari e coordino un gruppo di circa 10 persone.

Nel corso dell'esperienza lavorativa presso il Comune di Bari mi sono occupata dell'organizzazione delle attività a supporto dell'Assemblea dell'ATO BA e dell'Ufficio di Presidenza dell'ATO BA, della Commissione VIA comunale, del Gruppo interdisciplinare per la valutazione del PEF TARI, del gruppo di lavoro per la valutazione dell'aggiornamento al Contratto di servizio di igiene urbana.

Presso l'Ufficio VAS della Regione Puglia ho organizzato il database e l'archivio cartaceo di tutte le pratiche di VAS e PRIE. Ho inoltre partecipato ed in parte coordinato il gruppo di lavoro interno all'ufficio VIA/VAS per l'aggiornamento della normativa regionale in materia di VAS.

Per alcuni progetti (es. SITAF, Sistema Informativo Territoriale dell'Autostrada del Frejus,

“CARICE” e “AGORACINQUE”) ho svolto mansioni di organizzazione delle attività di commessa, coordinamento di persone, interfaccia con la committenza, con i fornitori e con tutti i soggetti interni ed esterni all'azienda coinvolti nel progetto..

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Competenze in materia di Sistemi Informativi Territoriali, dalla capacità di utilizzo degli applicativi (in particolare prodotti ESRI), all'analisi dei dati territoriali e progettazione dei geodatabase.

Competenze in materia di raccolta dei requisiti utente, ricognizione, analisi e popolamento delle banche dati.

Competenze in materia di progettazione edilizia (involucro edilizi ad alta tecnologia), dallo studio delle soluzioni tecniche e dei materiali rispondenti ai requisiti richiesti dal capitolato, alla redazione dei disegni architettonici e dei dettagli tecnici (tramite l'utilizzo di Autocad), di industrializzazione dei sistemi e percorsi produttivi di tutti i componenti, di posa in opera e organizzazione del cantiere.

Ottima conoscenza dei seguenti strumenti informatici:

Sistemi operativi: Windows

Applicativi relativi all'office automation: Word, Excel, PowerPoint, Project, LibreOffice

Applicativi tecnici: ArcGis, QGis, Autocad (2D/3D), Archicad, Straus

Linguaggi di programmazione: Avenue (ESRI)

Conoscenza di Mapserver (struttura Mapfile), Pentaho (Cube Designer) e del linguaggio di modellazione UML

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Vincitrice del “concorso pubblico per esami per la copertura, con contratto di lavoro subordinato a tempo indeterminato, di n. 20 posti di categoria C – posizione economica C1 – area ambientale e del territorio” indetto dalla Regione Puglia

Ottima conoscenza delle normative in materia:

- Ambientale (VIA, VAS, Rifiuti)
- Edilizia e urbanistica
- Lavori Pubblici

Buona conoscenza della programmazione comunitaria e regionale.

Partecipazioni a corsi, seminari e convegni in materia ambientale:

- 5 aprile 2023 Webinar "I nuovi criteri ambientali minimi per i servizi di progettazione in edilizia D.M. 23.06.22: aspetti energetici ed impiantistici1" organizzato dalla Fondazione Consiglio Nazionale Ingegneri
- Dicembre 2022 - Corso Base e-learning (Linea A – Percorso formativo 1) della durata di n. 21 ore, con superamento del test di valutazione finale, nell'ambito del Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del Rup -, organizzato da MIMS, ITACA, SNA, IFEL
- 24 novembre 2022 – Laboratorio “Il RUP nel nuovo codice dei contratti” organizzato da ASMEL
- 15 novembre 2022 – Laboratorio “Affidamento servizi di raccolta e conferimento rifiuti” organizzato da ASMEL
- 23 marzo 2021 – Seminario “LA NUOVA DISCIPLINA DEI CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA” organizzato da Officina Della Formazione S.r.l.s
- 23 – 30 novembre, 10 - 18 dicembre 2020 – Webinar "La nuova Regolazione sui rifiuti urbani. Guida alla predisposizione del PEF secondo il Metodo tariffario ARERA" organizzato da IFEL
- 05 – 12 – 19 - 26 novembre 2020 corso “Pianificazione Locale Integrata per l'Ambiente” organizzato dall'Università degli Studi di Torino nell'ambito del progetto #Sostenibilmente
- 16 luglio 2020 – Webinar “Il modello di calcolo dei costi del servizio rifiuti in base al MTR (Delibera ARERA n.443/2019 integrata alla luce della Delibera n.238/2020)” organizzato da IFEL
- 20 febbraio 2020 – Seminario “Le Delibere Arera N.443 E 444 del 31 Ottobre 2019- Finalità, competenze e riflessi sui comuni” organizzato da IFEL – Fondazione ANCI
- 22 novembre 2019 – Seminario “Il Danno Ambientale - Tutela Giuridica e Diritto Vivente” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
- 30 Maggio 2019 – Seminario professionale “La gestione dei rifiuti da parte dei comuni

con particolare riferimento ai centri comunali di raccolta. Normativa, questioni di responsabilità, parte tecnica" e "Rifiuti e bonifiche di siti contaminati. Le responsabilità penali" organizzato da iFormat - Bari

- 28 Marzo 2019 – Seminario di approfondimento "La tariffazione puntuale dei rifiuti urbani" organizzato da IFEL – Fondazione ANCI
- 27 Marzo 2019 – Modulo formativo "La Valutazione Ambientale dei piani urbanistici comunali: strategie e qualità dei contenuti" organizzato da MATTM nell'ambito del progetto CReAMO PA ("Competenze e reti per l'integrazione ambientale e per il miglioramento delle organizzazioni della Pubblica Amministrazione")
- 15 e 16 Ottobre 2018 - Partecipazione giornate di affiancamento a Regioni ed Enti Locali nell'adattamento al cambiamento climatico organizzate da MATTM nell'ambito del progetto CReAMO PA ("Competenze e reti per l'integrazione ambientale e per il miglioramento delle organizzazioni della Pubblica Amministrazione")
- 19 Settembre 2018 – Modulo di Sviluppo Competenze "Valutazione di Impatto Ambientale: Novità introdotte dal D.Lgs.104/2017" organizzato da MATTM nell'ambito del progetto CReAMO PA ("Competenze e reti per l'integrazione ambientale e per il miglioramento delle organizzazioni della Pubblica Amministrazione")
- 21 Giugno 2018 – Convegno "Analisi dei costi della raccolta differenziata in Italia" organizzato da Utilitalia e Bain&Company - Roma
- 31 Maggio 2018 – Giornata di studio "La gestione dei rifiuti di produzione non domestica", organizzato dal Comando Polizia Municipale - Bari
- 21 Aprile 2017 – "Gli ecoreati e il sistema nazionale dei controlli nella nuova governance ambientale", organizzato da Legambiente e Università degli Studi "Aldo Moro" - Bari
- 14 e 15 Gennaio 2016 – Corso di formazione "La realizzazione di un'opera pubblica: esame normativa, fasi, soggetti coinvolti, adempimenti", affidato a Maggioli Formazione dal Comune di Bari
- 19 Novembre 2015 – Seminario info-formativo "Il nuovo Accordo di Programma per la gestione dei Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE)", a cura del Centro di Coordinamento RAEE ed ANCI Puglia
- 09 Ottobre 2015 – Seminario "La gestione dei rifiuti da parte dei Comuni soluzione ai tanti problemi: ruoli e competenze", a cura della scuola di formazione giuridica "Luigi Graziano"
- 15 Settembre 2015 – Convegni "Energia e rumore quasi zero: nuove norme e soluzioni per gli edifici di domani", a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari e ANIT
- Settembre 2015 – Seminario "La sostenibilità ambientale come tema per il progetto urbanistico", a cura dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
- Settembre 2015 – Presentazione dell'aggiornamento del Piano Energetico Ambientale Regionale (PEAR), a cura della Regione Puglia
- 26 Maggio 2015 – Seminario "Le nuove procedure del Piano Paesaggistico Territoriale Regionale e l'Agenda per la Semplificazione" promosso dal Formez
- 21 Novembre 2014 Partecipazione al IV Workshop Giornalismo e Comunicazione Ambientale – Modulo Ambiente e Pianificazione nel Governo del Territorio (Pianificazione e gestione di un'area naturale protetta. Il caso Lama Balice)
- 21 Novembre 2014 Partecipazione al IV Workshop Giornalismo e Comunicazione Ambientale – Modulo Diritto Ambientale (Rifiuti: la gestione e le sanzioni)
- Maggio 2014 Partecipazione al Workshop "Sostenibilità delle trasformazioni e frammentazione del governo del territorio: quali prospettive per una valutazione ambientale efficace?" organizzato dal MATTM nell'ambito della Linea di intervento 7.B "Azioni di supporto ai processi di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) e ai procedimenti di Valutazione d'Impatto Ambientale (VIA)",
- Gennaio 2014 Docenza al Laboratorio "Dalle norme agli strumenti per la VAS" organizzato c/o Universus CSEI dal FormezPA nell'ambito del progetto PR.I.M.A Puglia
- Dicembre 2009, Pozzuoli – Partecipazione al seminario "La VAS dei POR delle Regioni del Mezzogiorno" presso il Formez
- Dicembre 2009, Bari – Partecipazione alla 13° Conferenza Nazionale ASITA (federazione italiana delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni territoriali e Ambientali)
- 2000, Tunisi – Partecipazione al 1st Meeting of the EU Funded Concerted Action IINCO-DC (DG XII) "Agriculture and Urbanization in the Mediterranean Region:

Enabling Policies for Sustainable Use of Soil and Water”.

- 1999, AISRe (Piacenza) - Partecipazione alla XX Conferenza Italiana di Scienze Regionali.

Pubblicazioni:

- 1999 – IUAV (Venezia) - Partecipazione al convegno INPUT 1999, “Prima conferenza nazionale su informatica e pianificazione urbana e territoriale. I modelli e la gestione delle trasformazioni territoriali” e pubblicazione negli atti del convegno: A.Arrivo, V.F. Uricchio, D. Borri, “Un sistema di supporto alla decisione per la tutela da inquinamento delle falde idriche”.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

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

Ing. Alessandra Arrivo