

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM**

VITAE



Autorizzo al trattamento dei dati personali secondo il D. Lgs 196/03

La sottoscritta consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'articolo 76 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate, dichiara quanto di seguito sottoscritto.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome TORNESE LJUBA
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
E-mail ljuba.tornese@gmail.com, ljuba.tornese@ingpec.eu
Nazionalità Italiana
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Date (da – a) **01.01.2018 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Puglia - Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio - Bari
- Tipo di azienda o settore Sezione Autorizzazioni Ambientali
- Tipo di impiego Funzionario tecnico categoria D - A.P. "Coordinamento VIA e Monitoraggio Database"
- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile dei procedimenti autorizzativi complessi e coordinati, ex Parte II del d. lgs. 152/2006 (VIA/VAS/AIA/VInCA/PAUR), come modificato ad ultimo dal d. lgs. 104/2017 e dal d. lgs. 167/2017, inerenti ad impianti per la gestione ed il trattamento dei rifiuti urbani, dei rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi; ad impianti industriali; agli interventi dedicati alla riduzione del rischio idrogeomorfologico; agli interventi di infrastrutturazione del territorio e sviluppo urbanistico.

Responsabile dei procedimenti di valutazione/autorizzazione ex Titolo III della Parte II del d. lgs. 152/2006 e smi (Verifica di Assoggettabilità a VIA, PAUR), inerenti agli impianti di depurazione, affinamento, collettamento ed interventi di regimazione idraulica.

Responsabile del coordinamento di procedimenti valutativi/autorizzativi complessi, con riguardo alla disposizioni di cui ai Titoli II (VAS), III (Valutazione Ambientale) e III bis (AIA) della Parte II del D. lgs. 152/2006, alla Parte III (Tutela del suolo e sottosuolo), IV (Rifiuti e Bonifica) e V (Tutela dell'aria) del TUA, nonché della normativa di settore applicabile, quale a titolo indicativo e non esaustivo: d. lgs. 42/2004, NTA del PPTR, dpr 160/2010, R.R. acque reflue e meteoriche, normativa di settore per la gestione di determinate tipologie di rifiuti (RAEE, Batterie, Amianto, ecc), d.lgs. 36/2003, d.lgs. 387/2003, emissioni, ecc.

Responsabile dell'istruttoria tecnica delle verifiche di ottemperanza inerenti alla costruzione e messa in opera del metanodotto "TAP - Trans Adriatic Pipeline" e del relativo metanodotto di interconnessione proposto da SNAM RETE GAS; responsabile dell'istruttoria tecnica delle verifiche di ottemperanza inerenti alla costruzione e messa in opera del metanodotto IGI Poseidon.

Responsabile del coordinamento dell'attività istruttoria, anche mediante il raccordo con le Sezioni competenti, delle valutazioni ambientali postume per le attività estrattive ex l.r. 33/2016 e conseguenti attività istruttorie ex art. 29 del d. lgs. 152/2006.

Supporto alla Dirigenza nella redazione, analisi e istruttoria dei testi normativi in materia ambientale, nella redazione di modulistica, linee guida e DGR nella materie di competenza della Sezione Autorizzazioni Ambientali.

Supporto alla dirigenza nella gestione delle azioni di raccordo con le Sezioni Regionali, nonché con Enti extra - regionali, quali Ministeri, Autorità Giudiziaria ecc.

Direzione e coordinamento delle attività tecnico amministrative di competenza della Sezione Autorizzazioni Ambientali; consulenza/supporto tecnico-istruttorio nello svolgimento delle attività della Sezione.

Responsabile per la definizione delle modalità di conduzione delle procedure coordinate e non, disciplinate dal TUA, al fine del corretto svolgimento dei procedimenti e l'emissione dei relativi provvedimenti, per gli interventi previsti negli allegati alla Parte II del d. lgs.152/2006 e smi.

Responsabile dei procedimenti di verifica di ottemperanza, ex art. 28 "Monitoraggio" del d. lgs. 152/2006 e smi, relativi ad interventi di modificazioni dello stato dei luoghi di area vasta e di interventi di trasformazione ed infrastrutturazione del territorio regionale.

Responsabile dei procedimenti ex art. 29 "Controllo e Sanzioni" del D. Lgs. 152/2006.

Responsabile dei procedimenti ex Parte VI (Danno ambientale) del d. lgs. 152/2006.

Responsabile del coordinamento con l'avvocatura regionale per la gestione dei contenzioni amministrativi inerenti a procedimenti incardinati presso la Sezione Autorizzazioni Ambientali.

Redattrice di perizie tecniche per la Regione Puglia, nell'ambito dei contenziosi inerenti ai procedimenti incardinati presso la Sezione Autorizzazioni Ambientali.

Redattrice dei modelli di determinazione dirigenziale per i provvedimenti in capo alla Sezione Autorizzazioni Ambientali, nonché dei modelli per la presentazione delle istanze ex Titolo II della Parte II del d. lgs. 152/2006 e smi.

Valutazione conformità alle norme di salvaguardia ambientale-territoriale-urbanistica-sanitaria dei progetti inerenti infrastrutturazione del territorio; bonifica siti inquinati; interventi in aree SIN, opere pubbliche.

Conduzione (presidenza e verbalizzazione) di Conferenze dei Servizi nell'ambito dei procedimenti amministrativi istruiti. Coordinamento dello svolgimento delle sedute di Comitato Reg.le VIA.

Gestione ed implementazione dell'archivio informatizzato delle istanze e dei procedimenti ex Titolo III della Parte II del d. lgs. 152/2006 e smi.

Relatrice del corso di formazione ai Comuni e Province in materia di valutazioni postuma ex l.r. 33/2016 e art. 29 del d.lgs. 152/2006.

• Date (da – a)

15.12.2016 AL 31.12.2017

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Regione Puglia - Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio - Bari

• Tipo di azienda o settore

Sezione Autorizzazioni Ambientali

• Tipo di impiego

Funzionario tecnico categoria D - U.O. "Valutazione di progetti"

Principali mansioni e responsabilità

Responsabile dell'istruttoria dei procedimenti di valutazione Ambientale ai sensi del combinato disposto dall'art.14.1.b della L.R. 11/2001 e smi e dall'art.10.2 del D.Lgs. 152/2006 e smi. (VIA-AIA), inerenti ad impianti complessi per la gestione ed il trattamento dei rifiuti urbani, rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi e ad impianti industriali (vetrerie, produzione di fertilizzanti, impianti sperimentali, ecc).

Responsabile dei procedimenti ex art. 29 del D. Lgs. 152/2006.

Supporto alla Dirigenza nella redazione, analisi e istruttoria dei testi normativi in materia ambientale e dei relativi procedimenti amministrativi di valutazione e/o autorizzazione.

Supporto alla dirigenza nella gestione delle azioni di raccordo con le Sezioni Regionali, nonché con Enti extra - regionali, quali Ministeri, Autorità Giudiziaria ecc.

Coordinamento degli adempimenti tecnico - amministrativi funzionali all'espletamento delle procedure coordinate ex Parte II del D. Lgs. 152/2006 .

Redazione determinazioni dirigenziali di Valutazione Ambientale, anche con riferimento ai disposti di cui all'art.14 della L.R. 11/2001 e Parte II del D.Lgs. 152/2006, e relativi contenuti tecnici ed amministrativi.

Redazione determinazioni dirigenziali inerenti l'Autorizzazione Integrata Ambientale, e relativi contenuti tecnici ed amministrativi.

	Conduzione (presidenza e verbalizzazione) di Conferenze dei Servizi nell'ambito dei procedimenti amministrativi istruiti. Valutazione conformità alle norme di salvaguardia ambientale-territoriale-urbanistica-sanitaria dei progetti inerenti infrastrutturazione del territorio; bonifica siti inquinati; opere pubbliche. Redazione atti ex art. 14 - quater co.3 della L. 241/1990 (Rimessione al Consiglio dei Ministri) Gestione dell'archivio informatizzato delle istanze e dei procedimenti di Valutazione Ambientale.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	01.09.2012 A DICEMBRE 2016 Regione Puglia - Area Politiche per la Riqualificazione, la Tutela e la Sicurezza ambientale e per l'Attuazione delle Opere Pubbliche - Bari Ufficio VIA/VincA/VAS, Servizio Ecologia (ora Servizio VIA e VincA - Sezione Ecologia) Funzionario tecnico categoria D - U.O. "Valutazione di progetti" Supporto alla dirigenza per la sottoscrizione dei Programmi d'Intesa finalizzati al completamento della rete del SII e relativo coordinamento con AIP, Acquedotto Pugliese e Comuni. Supporto alla Direzione di Area nel coordinamento delle attività per l'attuazione dei progetti inerenti Opere Pubbliche. Responsabile dell'istruttoria tecnico - amministrativa dei procedimenti inerenti agli impianti di depurazione, affinamento, collettamento ed interventi di regimazione idraulica. Responsabile dell'istruttoria tecnico - amministrativa dei procedimenti inerenti agli impianti complessi per il trattamento di rifiuti urbani, speciali pericolosi e non pericolosi. Responsabile procedimenti di valutazione Ambientale ai sensi del combinato disposto dall'art.14.1.b della L.R. 11/2001 e smi e dall'art.10.2 del D.Lgs. 152/2006 e smi. (VIA-AIA) Responsabile per l'attivazione e conduzione dei procedimenti ex art.29 del D.Lgs. 152/2006. Redazione determinazioni dirigenziali di Valutazione Ambientale, anche con riferimento ai disposti di cui all'art.14 della L.R. 11/2001 e dell'art.10 del D.Lgs. 152/2006, e relativi contenuti tecnici ed amministrativi. Redazione atti ex art. 14 - quater co.3 della L. 241/1990 (Rimessione al Consiglio dei Ministri) Conduzione (presidenza e verbalizzazione) di Conferenze dei Servizi nell'ambito dei procedimenti amministrativi istruiti. Definizione e redazione del modello di verbalizzazione delle Conferenze di Servizi. Implementazione e gestione dell'archivio informatizzato delle istanze e dei procedimenti di Valutazione Ambientale. Valutazione della compatibilità urbanistica, territoriale, ambientale e paesaggistica di piani e progetti, con riferimento al Codice dei Beni Culturali (D.Lgs. 42/2004 e smi, PUTTp e PPTR), al Testo Unico Ambiente (D.Lgs. 152/2006 e smi, L.R. 11/2001 e smi), al Codice Appalti (D.Lgs. 163/2006 e smi e D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207), al Testo Unico in materia edilizia (D.P.R. 380/2001). Valutazione tecnica in ambito VAS di piani di lottizzazione industriale e relativa infrastrutturazione di area. Valutazione tecnica progetti di interventi di bonifica delle "aree ad elevato rischio di crisi ambientale" e aree SIN. Valutazione tecnica impianti sperimentali.

• Date (da – a)	01.01.2006 – 31.08.2012
• Qualifica	Libero Professionista - Lecce/Bari
• Settore	Energia ed Ambiente
• Tipo di impiego	Consulente per Studi di Ingegneria e/o società
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenza nella redazione dello Studio di Impatto Ambientale e Valutazione di Incidenza per impianti di depurazione, affinamento, collettamento ed interventi di regimazione idraulica. Consulenza nella redazione dello Studio di Impatto Ambientale e documentazione AIA, coordinamento e gestione delle attività tecniche connesse con i procedimenti amministrativi finalizzati all'autorizzazione, realizzazione e messa in esercizio d'impianti industriali, ai sensi delle norme vigenti in ambito nazionale, regionale, provinciale e comunale. Valutazioni e verifiche di fattibilità e compatibilità urbanistica, territoriale, ambientale e di impianti industriali. Consulenza per perizie tecniche di parte nel campo degli impianti per la produzione di energia. Progettazione impianti di gestione e trattamento acque meteoriche. Progettazione definitiva, redazione di Studi di impatto ambientale e Valutazione di incidenza ambientale per impianti da fonte rinnovabile (eolico onshore ed offshore, fotovoltaico, biomassa, biogas). Redazione della documentazione necessaria all'ottenimento della Autorizzazione Paesaggistica e della Attestazione di Compatibilità Paesaggistica, ai sensi della normativa nazionale e regionale di riferimento. Progettazione elettrica definitiva di cabine primarie e stazioni di trasformazione MT/AT. Progettazione e redazione della documentazione ex L.R. Puglia 25/2008 (DIL). Coordinamento e gestione della documentazione necessaria alla connessione elettrica di impianti (STMG, STMD e relative procedure). Supporto e consulenza tecnica nei tavoli tecnici con ENEL e TERNA. Progettazione di impianti per l'autoproduzione di energia elettrica e consulenza per applicazioni impiantistiche finalizzate all'efficienza energetica delle PMI. Redazione documentazione tecnica/amministrativa ex D.P.R. 380/2001 e smi.
• Date (da – a)	2011
• Qualifica	Libero Professionista - Lecce/Bari
• Settore	Progettazione e sviluppo
• Tipo di impiego	Progetto <i>'Sustainable housing e green building: studio per la realizzazione di sistemi tecnologici costruttivi eco-compatibili in Puglia'</i> , vincitore con assegnazione piena di finanziamento - Bando 'Principi Attivi' (Regione Puglia).
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione e sviluppo
• Date (da – a)	LUGLIO 2007 A GIUGNO 2008
• Datore di lavoro	Vestas Italia S.r.l. - Taranto (TA)
• settore	Wind and Site
• Tipo di impiego	Incarico a progetto
• Principali mansioni e responsabilità	Implementazione di sistemi di calcolo CFD per lo studio di siti eolici complessi. Analisi d'idoneità tecnica alla realizzazione di impianti eolici. Caratterizzazione meteorologica ed anemometrica di area vasta e di sito.

ESPERIENZA SCIENTIFICA	
• Date (da – a) • Datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	MARZO 2005 – 31.08.2012 Università del Salento – Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione - Lecce Centro Ricerca Energie e Ambiente Ricercatore 2005-2012: Caratterizzazione di territori complessi mediante la simulazione di processi meteorologici, con implementazione dei relativi codici di calcolo ed impiego di dati meteo storici acquisiti da stazioni distribuite sul territorio. 2005-2012: Controllo dei parametri ambientali e simulazione numerica dell’avvezione di inquinanti emessi sia da sorgenti fisse che mobili. 2005-2012: Studio Sistemi integrati per la realizzazione dell’uso razionale dell’energia e l’abbattimento dei consumi. 2005-2012: Analisi e valutazione dell’idoneità di siti e fattibilità tecnica d’impianti per la produzione di energia da fonte rinnovabile (eolico onshore e offshore, solare fotovoltaico e termico, biogas, biomassa). 2009-2012: Docente di legislazione comunitaria, nazionale e regionale nel settore dell’energia rinnovabile; stato dell’arte e potenziale sviluppo futuro delle tecnologie per la conversione diretta dell’energia. 2009-2012: Studio, analisi e valutazioni finalizzate alla determinazione dei criteri per il corretto inserimento territoriale paesaggistico degli impianti di produzione di energia. 2011-2012: Sviluppo della metodologia di simulazione meteorologica e definizione delle potenzialità allo sviluppo eolico offshore del mare Adriatico: validazione ed applicabilità dei dati satellitari meteorologici forniti dal NOAA, quali strumento per la modellazione dei regimi di vento. 2009: Consulenza al PPTR della Regione Puglia per le fonti di energia rinnovabili. 2008: Redazione e Pubblicazione “Atlante eolico della Regione Puglia”. 2005: Sviluppo di META (Metodo Eolico per la Tutela dell’Ambiente), codice di calcolo utile alla definizione della idoneità allo sviluppo eolico di un territorio, sia esso area vasta o sito.
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Classificazione	2006 - 2009 Università del Salento – Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione Studio delle tecnologie per la produzione di energia da fonte rinnovabile e relativa sostenibilità ambientale. Implementazione di codici di calcolo numerici per simulazioni meteorologiche finalizzate alla ricostruzione dei campi di vento ed alla caratterizzazione dell’avvezione degli inquinanti emessi in atmosfera. Analisi dei sistemi integrati per la realizzazione dell’uso razionale dell’energia e l’abbattimento dei consumi. Dottorato di ricerca in Sistemi Energetici ed Ambiente Ph_D
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita/Classificazione	2005 Ordine degli Ingegneri di Lecce Abilitazione alla professione di ingegnere Ingegnere

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Classificazione	a.a. 2003/2004 Università del Salento – Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione Ingegneria Laurea in ingegneria V.O. (Corso di laurea quinquennale) Dottore in ingegneria
CORSI DI QUALIFICAZIONE • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie • Qualifica conseguita	2014 Regione Puglia PPTR - Percorso di formazione Attestato partecipazione corso
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie • Qualifica conseguita	2008 Roma - Wind Pro Simulazioni anemometriche Siting per impianti eolici -Attestato conseguimento corso
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione • Principali materie • Qualifica conseguita	2004 Università del Salento – Dipartimento di Ingegneria dell’Innovazione Gestione Rifiuti Competente in Waste Managing - Attesto professionale
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI MADRELINGUA ALTRE LINGUA • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	ITALIANA Inglese OTTIMO BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime capacità di gestione e cooperazione acquisite nelle esperienze lavorative nell’ambito della programmazione e sviluppo di progetti. Ottime capacità di adattamento e di management di situazione complesse, acquisite in qualità di presidente e moderatore in incontri tecnici ed amministrativi.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ottime capacità di organizzazione personale e di coordinamento di team di lavoro, acquisite nell’adempiere a più compiti e nello svolgere più attività nel medesimo periodo, nel rispetto delle scadenze progettuali e contrattuali, nonché nella gestione di procedimenti amministrativi complessi. Spiccata capacità di sintesi.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE/DIGITALI <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc</i>	Sistemi operativi Windows, Linux ed Unix. Linguaggio di programmazione Fortran e basi di LabView. Pacchetto Microsoft Office. Software AutoCAD (2D e 3D). Software Calpuff View – CALMET – CALGRID. Software Wind Pro, Wasp e Wasp Engineering. GIS (ArcView, ArcGis, Quantum Gis). Principali software grafici e audio.
COMPETENZE ARTISTICHE	Licenza di Teoria, solfeggio e dettato musicale - Pianoforte.
PATENTI	A, B, Nautica senza limiti vela e motore

**PUBBLICAZIONI, CONVEGNI,
DOCENZE, CONCORSI**

Relatore nel corso di formazione a Comuni e Provincie "*Attività Estrattive - Valutazioni Ambientali Postume - art. 29 del d. lgs. 152/2006*" - 2018

Coautrice delle pubblicazioni scientifiche "*Numerical Method for Wind Energy Analysis applied to Apulia Region, Italy*" (2017) e "*Numerical method for wind energy analysis in WTG siting*" (2018), edite da Elsevier.

Vincitrice del concorso "Ripam Puglia" - 70 funzionari tecnici Regione Puglia a tempo indeterminato- 2015

Vincitrice del concorso "Project Consultant - IPA Adriatico POWERED" - 2012

Vincitrice della selezione pubblica per titoli e colloquio per l'assunzione pubblica di n.10 unità con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato presso il Servizio Ecologia della Regione Puglia - 2012

Inclusione nella lista dei professionisti per la nomina dei componenti della Commissione Provinciale per il Paesaggio della Provincia di Lecce. 2011

Docenza nel corso di "Tecnico del risparmio energetico e delle energie rinnovabili"- 2010, Aforis.

Redattrice del progetto "Atlante eolico offshore Canale d'Otranto" - 2009 - Cassa di Risparmio

Redattrice dell'"**Atlante eolico della Regione Puglia**", edito da ARTI (Agenzia Regionale per la Tecnologia e l'Innovazione – sede Bari) - Giugno 2008.

Relatrice nel Convegno "Simulazione meteorologiche ed anemometria - META"- Fiera del Levante. 2008

Docente nel Seminario "Energia Eolica, normativa - stato dell'arte - sviluppi futuri" - Cittadella della Ricerca - BR. 2007.

Data: 03/05/2019

Ljuba Tornese

