

CURRICULUM VITAE 	
INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Luigi Stella
Indirizzo	Via A.Volta n.13 Foggia
Telefono	0881 706078
E-mail	l.stella@regione.puglia.it
Nazionalità	Italiana
ESPERIENZE PROFESSIONALI	
Data / anzianità di servizio	Dal 01/06/2022 ad oggi (in corso)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Puglia – Sezione Ciclo Rifiuti e Bonifiche – Servizio Attività Estrattive
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico Ingegnere (categoria D) – titolare incarico P.O. “Attività Estrattive Provincia di BA-BT-FG – Supporto al coordinamento”
Principali attività e responsabilità in qualità di Funzionario Tecnico Ingegnere	<ul style="list-style-type: none"> • Istruttoria e predisposizione di pareri e autorizzazioni riguardanti i progetti di cava nelle procedure finalizzate al rilascio dei titoli minerari (l.r. n.22/2019 s.m.i.) e dei pareri ex artt. 9 e 4 comma 2 della l.r. n.22/2019; • Istruttoria e predisposizione delle autorizzazioni riguardanti la realizzazione di impianti di scambio termico mediante l'utilizzo di sonde geotermiche a circuito chiuso (DGR n. 830/2015); • Componente delle Commissioni tecniche delle attività estrattive (art. 5 della l.r. n.22/2019) • Attività di supporto e sostegno ai Comuni delle province di competenza, riguardanti le attività estrattive in materia di autorizzazioni, vigilanza e Polizia mineraria; • Attività di consulenza tecnica e amministrativa agli organi di polizia di Stato, Comuni e Sezione Vigilanza Ambientale Regionale, per compiti di vigilanza-attività investigativa ed esercizio delle funzioni di vigilanza e Polizia mineraria; • Supporto nelle azioni volte a incentivare il recupero dei siti estrattivi dismessi attraverso l'erogazione dei fondi rivenienti dalla tariffa sulle attività estrattive
Data / anzianità di servizio	Dal 16/09/2019 al 31/05/2022
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Puglia – Sezione Opere Pubbliche e Infrastrutture – Servizio Autorità Idraulica
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico Ingegnere (categoria D)
Principali attività e responsabilità in qualità di Funzionario Tecnico Ingegnere	<ul style="list-style-type: none"> • Istruttoria e predisposizione di pareri e autorizzazioni ai sensi del R.D. n. 523/1904 riguardanti il demanio idrico superficiale e i progetti di opere idrauliche (sistemazioni e nuove opere idrauliche, manutenzione corsi d'acqua, autorizzazione scarichi, etc); • Istruttoria e predisposizione di pareri e autorizzazioni per la realizzazione di opere civili pubbliche e private nell'ambito dei procedimenti di AU, PAUR, VIA, impianti da fonti rinnovabili, etc; • Relazioni e valutazioni tecniche (comprehensive anche di modellazioni idrologiche e idrauliche), verifiche e sopralluoghi in qualità di C.T.P. in supporto all'Avvocatura Regionale in relazione ai contenziosi riguardanti il demanio idrico superficiale; • Ispettore di cantiere nell'ambito dei Lavori per la mitigazione della pericolosità geomorfologica a Lesina Marina: provvedimenti generali in prossimità del Canale Acquarotta” (Importo contrattuale: € 5.746.379,44) (Rif. A.D. n.582/2020); • Direttore dei Lavori nell'ambito dei Lavori di ripristino della sicurezza e funzionalità

	<p>portuale del canale di accesso al Porto Turistico Marina di Rodi Garganico (FG) (Importo: € 126.000,00) – (Rif. A.D. n.442/2020);</p> <ul style="list-style-type: none"> • Componente della Commissione provinciale di vigilanza sui locali di pubblico spettacolo (CPVLPS)
Data / anzianità di servizio	Dal 14/02/2013 al 15/09/2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<p>Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale (ex Autorità di Bacino della Puglia)</p> <p>Str. Prov.le per Casamassima km 3 - 70010 Valenzano (BA)</p>
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario Ingegnere Categoria D presso la "Segreteria Tecnica Operativa" dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale (ex Autorità di Bacino della Puglia)
Principali attività e responsabilità in qualità di Ingegnere dell'area funzionale Segreteria Tecnica Operativa	<ul style="list-style-type: none"> • Redazione dei pareri di compatibilità al "Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) – Assetto Idraulico" relativi a progetti di opere civili pubbliche e private; • Redazione di studi idraulici mono-bidimensionali (attraverso l'utilizzo di software ArcGIS 10, QGIS, AutoCAD Map, HEC-RAS, HEC-HMS, FLO2D, SMS e TUFLOW, Global Mapper) per la modifica delle perimetrazioni PAI-assetto idraulico; • Istruttoria relativa al progetto di modifica della perimetrazione PAI – Assetto Idraulico per il comune di Rodi Garganico (FG) e le porzioni contermini del territorio idraulicamente collegato ricadente nei comuni di Ischitella (FG) e Vico del Gargano (FG) (Decreto del S.G. n. 58 del 23/01/2019); • Istruttoria, ai sensi dell'art.25 N.T.A. PAI, relativa all'istanza di modifica della perimetrazione PAI (nuove perimetrazioni) per il territorio di Manfredonia - comuni di Manfredonia, Foggia, San Giovanni Rotondo e San Marco in Lamis (Istruttoria prot. n.9947 del 21/07/2016); • Istruttoria ai sensi dell'art. 25 delle N.T.A. del PAI relativa alla richiesta di modifica della perimetrazione di aree a pericolosità idraulica ricadenti nel territorio comunale di Torremaggiore lungo la SP 13 (Istruttoria prot. n.9945 del 21/07/2016); • Procedure di modifica della perimetrazione PAI, ex art. 25 N.T.A., per la porzione di territorio a sud dell'abitato di Foggia. Comuni di Foggia, Castelluccio dei Sauri, Troia, Ascoli Satriano e Manfredonia (Istruttoria prot. n.5449 del 05/05/2014); • Procedure di modifica della perimetrazione PAI ex art. 25 delle per la porzione di territorio a nord dell'abitato di Foggia: comuni di Foggia, Lucera, Rignano Garganico, San Giovanni Rotondo, San Marco in Lamis, San Severo e Troia (Istruttoria prot. n.15248 del 28/11/2014); • Approfondimenti modellistici relativi ai corsi d'acqua Fosso Sannoro e la Murgetta – progetto di modifica della perimetrazione PAI - integrazione alla istruttoria prot. 5449 del 05/05/2014 (istruttoria prot. n.3609 del 17/03/2015); • Istruttoria, ai sensi dell'art.25 N.T.A. PAI, relativa all'istanza di modifica della perimetrazione delle aree a pericolosità idraulica del bacino idrografico del Canale Catello ricadente nel territorio comunale di Orsara di Puglia (Istruttoria prot. n.15244 del 28/11/2014); • Istruttoria relativa agli approfondimenti sull'assetto idraulico per il territorio comunale di Rignano Garganico (FG), ai sensi dell' art. 24 delle N.T.A. del PAI, in occasione del tavolo tecnico istituito per la redazione del Piano Urbanistico Generale (Istruttoria prot. n.8295 del 03/07/2014); • Incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, componente della commissione di gara per l'affidamento dei lavori e incarico di direttore operativo per la realizzazione di una stazione di misura e monitoraggio sul Torrente Carapellotto - determine dirigenziali n.355/2014, n.168/2015, n.221/2015, det. segret. n. 355/2014; • Incarico di progettazione per la realizzazione di tre stazioni di monitoraggio qualitativo dei deflussi superficiali sui Torrenti Celone, Sannoro e Salsola (analisi di prefattibilità, redazione progetto e gestione iter autorizzativo) - determina dirigenziale n.73/2017; • Componente del gruppo di lavoro per lo svolgimento delle attività nell'ambito del PO FESR 2007-2013 Azione 2.3.6. "Miglioramento del sistema dell'informazione, del monitoraggio e del controllo nel settore della difesa del suolo"; • Componente del gruppo di lavoro relativo all'intervento "Strumenti operativi per combattere gli effetti del cambiamento climatico e della desertificazione" nell'ambito del

	<p>POR Puglia 2014-2020;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Redazione delle mappe di pericolosità idraulica in ottemperanza alla Direttiva Europea 2007/60 e al D.Lgs n.49/2010 nell'ambito della redazione del Piano di Gestione del Rischio Alluvioni; • Controllo e analisi degli elaborati e studi condotti da strutture di ricerca (Politecnico di Bari, Istituto di Ricerca Sulle Acque - CNR, Dipartimento di Scienze Agro- Ambientali e territoriali - Università degli Studi di Bari) sul tema "Progetto di Monitoraggio", attività di studio svolta nell'ambito del PO FESR 2007-2013 Azione 2.3.6. "Miglioramento del sistema dell'informazione, del monitoraggio e del controllo nel settore della difesa del suolo"; • Partecipazione alle commissioni per la provincia di Foggia ex art. 25 delle NTA del PAI per la valutazione delle istanze di modifica al PAI (note prot. num. 8278/2014, 8311/2014, 8892/2014, 15422/2014, 16115/2014, 2265/2015, 3838/2015, 3944/2015, 9953/2016); • Cartografia di aggiornamento del PAI dei territori comunali ricadenti nei seguenti bacini idrografici: Torrente Cervaro - Torrente Carapelle - Canale Peluso - Torrente Candelaro a sud dell'abitato di Foggia - riscontro nota prot. 3669 del 17/03/2015 (prot. 3929 del 20/03/2015); • Supporto alle attività della Segreteria tecnico operativa (STO); • Sopralluoghi tecnici a supporto della STO anche a seguito di eventi alluvionali; • Rilievo attraversamenti propedeutici alla redazione delle istruttorie di modifica al PAI;
Data / anzianità di servizio	Dal 01/10/2010 al 29/02/2012
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FSP srl - HOLDING FORTORE ENERGIA S.S. 17 km 327 Località Perazzo 71036 Lucera (FG)
Tipo di attività o settore	Progettazione, costruzione e manutenzione di impianti alimentati da fonti rinnovabili
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista di impianti da fonti rinnovabili
Principali attività e responsabilità	<p>Nell'ambito della progettazione ed autorizzazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili (impianti eolici) mi sono occupato principalmente di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Redazione di studi di Impatto Ambientale e di Screening Ambientale, studi di Impatto Paesaggistico, studi di Impatto Acustico; studi specialistici riguardanti il contesto idro-geomorfologico; - studi di fattibilità e progettazione civile ed architettonica; - assistenza all'Iter Autorizzativo; contatti con Enti ed Amministrazioni; selezione dei siti potenziali da sviluppare; scelta dei siti di installazione delle torri anemometriche ed elaborazione documenti per l'installazione; - Elaborazione delle richieste di connessione– Studio delle soluzioni di connessione dal punto di vista tecnico - Definizione dei layout di impianto; Progettazioni preliminari e definitive finalizzate all'ottenimento delle necessarie autorizzazioni; - Simulazioni inerenti la progettazione degli impianti da fonti rinnovabili attraverso software specifici (WINDPRO moduli Decibel, Shadows e ZVI) - Redazione di Relazioni Idrologiche e di Studi Idraulici; - Redazione degli studi riguardanti l'ombreggiamento (fenomeno di flickering) e l'intervisibilità; - Sopralluoghi e rilievi;
Data / anzianità di servizio	Dal 01/04/2009 al 30/09/2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Enermed Costruzioni s.r.l. S.S. 17 km 327 Località Perazzo 71036 Lucera (FG)
Tipo di attività o settore	Progettazione, costruzione e manutenzione di impianti alimentati da fonti rinnovabili
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista di impianti da fonti rinnovabili
Principali attività e responsabilità	<p>Nell'ambito della progettazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili, mi sono occupato della progettazione di impianti eolici di grande e piccola taglia e delle redazioni degli Studi di Impatto Ambientale e di Screening Ambientale, degli Studi di Impatto Paesaggistico e studi specialistici riguardanti l'inserimento ed il rapporto dell'impianto rispetto al contesto idro-geomorfologico, di analisi specialistiche riguardanti</p>

	l'impatto acustico degli impianti eolici, di studi specifici riguardanti l'ombreggiamento (fenomeno di flickering), di studi riguardanti il calcolo della gittata di una pala di un aerogeneratore e Studi Idrologici e Studi Idraulici relativi agli impianti in progetto.	
Data / anzianità di servizio	Dal 01/03/2008 al 31/03/2009	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Fortore Servizi SPA S.S. 17 km 327 Località Perazzo 71036 Lucera (FG)	Fortore Sviluppo s.r.l Via Spagnoletti Zeuli 9 71036 Lucera (FG)
Tipo di attività o settore	Progettazione, costruzione e manutenzione di impianti alimentati da fonti rinnovabili	
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista di impianti da fonti rinnovabili	
Principali attività e responsabilità	Mi sono occupato della progettazione in senso stretto di impianti eolici. La mia attività ha riguardato lo studio e l'analisi del contesto dei siti di installazione per la definizione dei siti idonei, inclusi sopralluoghi preliminari, analisi vincolistiche, studi specialistici, Studi di Impatto Ambientale e di Screening Ambientale e degli Studi di Impatto Paesaggistico, studi sulla rispondenza alle normative nazionali e regionali, alla definizione del layout d'impianto fino alla stesura completa del progetto ed alla presentazione dello stesso agli Enti per le necessarie autorizzazioni.	
TITOLI DI STUDIO		
Titolo di studio	Laurea quinquennale in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio con Indirizzo Difesa del Suolo (Vecchio Ordinamento)	
Conseguimento titolo	21/12/2006	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli Federico II	
Titolo della tesi di laurea	Tesi in Geotecnica - Caratterizzazione meccanica ed idraulica del materiale da dreno di una grande diga in rockfill	
Votazione conseguita	104/110	
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea Vecchio Ordinamento (durata corso di laurea 5 anni)	
Titolo di studio	Diploma di Maturità Scientifica	
Conseguimento titolo	07/1999	
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "A. Volta" sezione sperimentale di Fisica, Foggia	
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifica	
Votazione conseguita	91/100	
ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE		
Data	24/07/2007	
Abilitazione	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II"	
ISCRIZIONE ORDINE		
Data	12/02/2008	
Iscrizione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia– Sezione A con numero di matricola 2645.	
Nome e tipo di istituto	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia	

CORSI DI FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO, CONVEGNI, SEMINARI E DOCENZE (indicazione CFP)	
Data/periodo e CFP	22/05/2017 - 25/05/2017 (durata 28 ore) - 28 CFP
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
Titolo	Partecipazione al corso di modellazione idraulica: "2D Hydraulic Modeling With Sph-2D & Tuflow"
Data/periodo e CFP	27/01/2014 - 31/01/2014
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Autorità di Bacino della Puglia - Acquaveo Str.Prov. per Casamassima km3 - 70010 Valenzano (BA)
Titolo	Corso di modellazione idraulica "1D-2D Modeling with TUFLOW and SMS"
Data/periodo e CFP	Marzo 2020 – Ottobre 2020
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Beta Formazione
Titolo	Partecipazione ai seguenti corsi: <ul style="list-style-type: none"> - Tutela Ambientale (9 CFP); - Partecipare alle gare d'appalto (15 CFP); - Le principali novità delle NTC 2019 (22 CFP); - Codice degli appalti - 2019 (10 CFP); - Consulente tecnico d'ufficio – C.T.U. (12 CFP); - Autocad Base 2D e 3D (16 CFP); - Procedure valutative ambientali (8 CFP); - Tecniche e tecnologie per la mitigazione del rischio idraulico fluviale (4 CFP); - Gestire un gruppo di lavoro e problem solving (6 CFP);
Data/periodo e CFP	24/02/2017- 25/02/2017 8 CFP
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri di Brindisi
Titolo	Docenza al Corso Pratico Di Modellazione Idrogeologica Idraulica
Data/periodo e CFP	16/12/2016 – 17/12/2016 8 CFP
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri di Bari
Titolo	Docenza al Corso Pratico Di Modellazione Idrogeologica Idraulica
Data/periodo e CFP	20/01/2017 3 CFP
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri di Brindisi
Titolo	Partecipazione al convegno: " Il Regime della precipitazioni intense: effetti al suolo delle precipitazioni di forte intensità e breve durata"
Data/periodo e CFP	04/11/2016 4 CFP
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri di Bari
Titolo	Partecipazione al seminario: "L'Alluvione, Le Alluvioni – Memoria E Azione"
Data/periodo e CFP	17/11/2015 – 01/12/2015 (durata 36 ore)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	AEROCLUB di Bari e Autorità di Bacino della Puglia
Titolo	Abilitazione al pilotaggio dei Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto (S.A.P.R.) in accordo al

	regolamento Europeo n.216/2008 e regolamento ENAC – Certificato n.132 (corso teorico)										
Data/periodo e CFP	10/09/2014 - 11/09/2014 6 CFP										
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari e dal Politecnico di Bari										
Titolo	Corso di aggiornamento professionale IDRA '14										
Data/periodo	Giugno - Luglio 2012										
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia - Agenzia del Territorio Via Napoli Km 3,8 - 71100 Foggia										
Titolo	Corso sulle "Procedure catastali e sugli applicativi DOCFA e PREGEO"										
Data/periodo	Maggio 2012										
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Formedil Foggia Ente Scuola Via Napoli Km 3,8 - 71100 Foggia										
Titolo	Corso di Formazione per "Responsabile del servizio di prevenzione e protezione"										
Data/periodo	Aprile 2011 – Ottobre 2011										
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Redmond ApiForm Via G. Faccolli, 39 – 71100 Foggia										
Titolo	Corso di Alta Formazione "Manager della progettazione e valutazione di un sito eolico"										
Data/periodo	Giugno 2010										
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Foggia Corso Roma, 88 sc. A - 71100 Foggia										
Titolo	Corso di formazione sulla "Certificazione Energetica"										
Data/periodo	2007										
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	WORKNET SPA										
Titolo	Attestati Formatemp per corsi di INGLESE PROFESSIONALE ed AVANZATO – durata 80ore e 40ore										
CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI											
Madrelingua	Italiano										
Altra lingua	Inglese										
Livello europeo	COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO		
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		Produzione scritta		
	B1	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	
CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI											
Buono spirito di gruppo, capacità di adeguamento in relazione ai diversi contesti, attitudine all'ascolto. Ottima capacità di instaurare rapporti interpersonali e di integrarsi nei contesti sociali più vari.											
CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE											
Capacità ad organizzare e coordinare il lavoro di gruppo, capacità di gestire i diversi aspetti tecnico-gestionali di un progetto. Capacità di lavorare in situazioni di stress legate anche al rapporto con il pubblico.											
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE											
Ottima conoscenza dei programmi: ArcGIS, ArcMap, QGIS, AutoCAD e Autocad Map; Microsoft Windows ed applicativi; Pacchetto Office; Global Mapper; WindPRO (moduli DECIBEL, SHADOWS ed ZVI); HEC-RAS, HEC-GeoRAS, HEC-HMS, RIVERGIS, FLO2D, SMS-TUFLOW (per studi idrologici ed idraulici).											

	Conoscenza della strumentazione GPS per i rilievi topografici. Attestato di idoneità per corso teorico pilota SAPR rilasciato dall'Aeroclub Bari.
ALTRE DOCENZE	Aprile-Maggio 2010 - Docente del Corso di formazione "Tecnico per Impianti a pannelli solari" - Associazione Proforma – Troia (FG) Ottobre 2009 -Docente del Corso di formazione "Manutentore di impianti eolici ed installatore e manutenzione di impianti fotovoltaici" - Prospettiva Subappennino Lucera (FG)
PATENTE	B

Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000. Ai sensi e per gli effetti degli artt. 38, 46, 47 e 76 del D.P.R. n. 445/2000, il sottoscritto dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono a verità e che sono rese nella consapevolezza delle responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o di formazione o di uso di atti falsi o in caso di esibizione di atti contenenti dati non corrispondenti a verità. Il sottoscritto autorizza al trattamento dei suoi dati personali ai sensi D.Lgs. 196 del 30.06.2003.

Luogo e data
Foggia, il 19/12/2022

Firma