



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Matteo Bertoneri
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data e luogo di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

<i>Date(da -a)</i>	Da Novembre 2016 – Oggi
<i>Datore di lavoro</i>	TECNOCREO SRL
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Società di Ingegneria
<i>Tipo di impiego</i>	Direttore Tecnico, Socio fondatore e Membro del CDA
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Direttore tecnico in una nuova società di ingegneria attività nel settore dell'ambiente, delle opere civili e idrauliche, delle infrastrutture di trasporto e delle reti di telecomunicazioni. La mission aziendale è quella di creare nuove opportunità di lavoro ed offrire un vantaggio tecnico competitivo per i nostri clienti. Con il supporto, il lavoro e la passione di altri 3 soci, la realtà conta oggi 30 tecnici, esperti in tematiche ingegneristiche e architettoniche, ambientali, geologiche ed economiche. L'azienda fornisce soluzioni progettuali con un approccio integrato e flessibile in ambito building, infrastructure, TLC, private industry.
<i>Date(da -a)</i>	Da Febbraio 2021 – Oggi
<i>Datore di lavoro</i>	NETCREO SRL
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Software House
<i>Tipo di impiego</i>	Amministratore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Netcreo è hub tecnologico che nasce dall'esperienza ventennale di due realtà specializzate in informatica e ingegneria ambientale. Un team poliedrico dove le diverse specializzazioni si uniscono per offrire soluzioni verticali e integrate per il settore
<i>Date (da – a)</i>	Da Febbraio 2017 - Oggi
<i>Datore di lavoro</i>	FREE SPACE SRL
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Società di Engineering\Construction a responsabilità limitata
<i>Tipo di impiego</i>	Presidente del CdA e Socio fondatore
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	La FREE SPACE individua la propria missione aziendale nel progettare, ingegnerizzare e produrre sistemi, dispositivi, materiali ed apparati, afferenti al trasferimento di segnali elettromagnetici, ad altissimo contenuto di innovazione

tecnologica, indirizzando il proprio target di mercato a settori di nicchia , di rilevanza strategica, di prestazioni di eccellenza e contraddistinti da quantitativi di produzione di piccola scala industriale.

<i>Date (da – a)</i>	Luglio 2016 – Luglio 2020
<i>Datore di lavoro</i>	CNIT- Consorzio Nazionale Interuniversitario delle Telecomunicazioni
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Ente di Ricerca
<i>Tipo di impiego</i>	Configuration Manager e Responsabile Qualità
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Attività di gestione della configurazione di prodotto, prototipo e progetto. Responsabile qualità del laboratorio RASS.
<i>Date (da – a)</i>	Marzo 2016 – Giugno 2016
<i>Datore di lavoro</i>	Dott. Ing. Mario Cozzani SRL
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Industria Meccanica
<i>Tipo di impiego</i>	Business Development Manager
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	Inserito nello staff gestione aziendale, alle dirette dipendenze della proprietà, ed in collaborazione con il team di vendita. Sviluppo ed interfaccia di tutte le altre funzioni, occupandomi di gestione clienti e assistenza per il controllo qualità materiali
<i>Date (da – a)</i>	2010-2015
<i>Nome e indirizzo del datore di lavoro</i>	EFCA - European Federation of Engineering Consultancy Associations
<i>Qualifica conseguita</i>	Member of Sustainable Development Commission
<i>Date (da – a)</i>	2010-2015
<i>Date (da – a)</i>	2011– Febbraio 2016
<i>Datore di lavoro</i>	ambiente s.c.
<i>Tipo di azienda o settore</i>	Ingegneria ambientale
<i>Tipo di impiego</i>	Responsabile Commerciale e Contract Manager
<i>Principali mansioni e responsabilità</i>	<p>Attività principali : Ricerca di opportunità e nuovi contratti, sia a livello nazionale ed internazionale, Gestire la risorsa finanziaria, Gestire la risorsa tecnica, Massimizzare e capitalizzare i risultati, Sviluppare sinergie interdisciplinari, tra i settori pubblico e privato e tra ricerca e settori commerciali</p> <p>Nel dettaglio, ha acquisito un'ottima conoscenza su temi di ingegneria, con grande capacità di coordinare team multidisciplinare di esperti in diversi progetti nazionali ed internazionali.</p> <p>Ha una solida esperienza e competenza competente sulle leggi, le norme ed i processi nei settori dell'ingegneria, della ricerca e sviluppo, della consulenza.</p> <p>Ha quotidianamente gestito team, curando l'analisi dei documenti di offerta e con l'identificazione e la creazione di partnership, la verifica della documentazione tecnica ed amministrativa, la gestione dei rapporti con i partner del progetto, e valutando la proposta economica di ogni opportunità.</p> <p>Ha gestito, coordinato ed indirizzato lo sviluppo del business attraverso la preparazione di analisi costi-benefici per gli investimenti ed i nuovi progetti commerciali, analizzando e monitorizzando i risultati e le deviazioni dagli obiettivi nel breve e lungo termine, gestendo l'ottimizzazione degli investimenti.</p> <p>Si è occupato di sviluppo di laboratori QA/QC per materiali e prodotti in ambito nazionale ed internazionale, elaborando specifici business plan e piani di sviluppo</p>

affendenti sia la costruzione delle risorse interne e delle strumentazioni, sia della strategia di acquisizione di quote di mercato.

Date (da – a) 2004 – 2011
Datore di lavoro ambiente s.c.
Tipo di azienda o settore Ingegneria ambientale
Tipo di impiego Project Manager

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date 10/7/2003
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Parma
Qualifica/Specializzazione conseguita e votazione Laurea in Ingegneria - Vecchio Ordinamento".
Date (da – a) 14/3/2004
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Massa Carrara
Qualifica conseguita Iscrizione all'Ordine con il numero 669 – Settore Civile, Industriale, Informazione
Date (da – a) 20/06/2006
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tecnico competente in acustica con Decreto Dirigenziale n°1827 del 20/06/06.
Qualifica conseguita Elenco Regionale dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale della Regione Liguria
Dal 10/12/2018 iscritto all'albo nazionale ENTECA al numero 2491
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione D I.R.E. n. 36 del 01/12/2016
Qualifica conseguita Elenco della Regione Liguria dei professionisti abilitati al rilascio della certificazione energetica degli edifici n°1449
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ente di formazione – We Learn - 11 settembre 2020
Qualifica conseguita Auditor/Lead Auditor dei Sistemi di Gestione Qualità - UNI EN ISO 9001:2015
Auditor/Lead Auditor dei Sistemi di Gestione Ambientale - UNI EN ISO 14001:2015
Tecniche di audit - UNI EN ISO 19011:2018 e UNI EN ISO 17021-1:2015

ISCRITTO (n°5 di 14)ALL'ELENCO DEI soggetti competenti in materia ambientale idonei a svolgere le funzioni di presidente di Inchiesta pubblica di VIA ai sensi dell'art. 53 comma 2-bis L.R. n. 10/10.

COMMISSIONI PUBBLICO SPETTACOLO

Comune di Ameglia – Membro Effettivo - Tecnico esperto in ACUSTICA
Comune di Fosdinovo – Membro Effettivo - Tecnico esperto in ACUSTICA
Comune di Massa – Membro Supplente - Tecnico esperto in ACUSTICA

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Capacità e competenze

tecniche

Analisi multicriteria, Analisi SWOT, Esperto su tematiche di VIA\VAS, AIA e IPPC, REACH. Esperto in Sistemi di Gestione Qualità, Ambiente, Sicurezza. Analisi Chimico Fisiche su tutte le componenti ambientali. Esperto in modelli numerici (acustici, elettromagnetici, diffusionali, idraulici). Esperto in modelli organizzativi ex. D.Lgs.231 e di Gestione del Rischio.

Progettazione TLC in ambito fibra ottiva, FWA e radiomobile

Progettazione ambientale, civile, impiantistica

Progettazione e sviluppo tools e sistemi informatici

Sistemi operativi (Sistemi Ms-Dos, Windows, Unix e Linux), linguaggi di programmazione e di tutti i tools applicativi di Microsoft Office, Tools di progettazione integrata (Cadence), Simulazione Circuitale, Sviluppo sistemi (MatLab-Simulink), CAD e GIS. Formato sull'impiego delle tecnologie BIM. Ottima conoscenza dei modelli predittivi ::

- Software di modellazione acustica Soundplan e IMMI;
- Modelli CALPUFF e CALINE
- RISKNET
- Sviluppo di modelli previsionali per la componente vibrazioni; Ottima conoscenza Noise & Vibration Works;
- Photoshop, Unity, Unreal
- Strumenti per misure di campi elettromagnetici PMM8053, PMM8057e relativi software di gestione dati;
- Fonometri per rilievi acustici e vibrazionali: Larson Davis 831, Svantek 948,958, Quest VI pro.

Altre capacità e competenze

Competenze non precedentemente indicate.

Ottima conoscenza della lingua inglese scritta e parlata, approfondita attraverso corsi e stage esteri.

Allegati

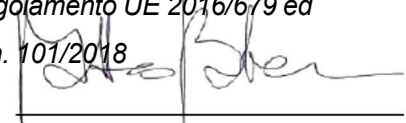
All. 1: Principali esperienze

25-10-2022



Ing. Matteo Bertoneri

Il sottoscritto, consapevole che - ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000 - le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti/a/si sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sol/oscrillo in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui Regolamento UE 2016/679 ed al decreto legislativo n. 196/2003, così come modificato dal decreto legislativo n. 101/2018



Ing. Matteo Bertoneri

Ing. Matteo Bertoneri

25-10-2022

- Relatore al MEDITERRANEAN ENGINEERING GROUP 2014 International Conference- 27-28 November, Rome, Italy ICE-Agenzia, Via Liszt 21, Sala Pirelli
- Relatore al Corsi di formazione World Bank - Milano 26 febbraio 2014
- Relatore all'incontro OICE SUL PROGRAMMA EUROPEO HORIZON 2020- La SC5: risorse ed opportunità 19 marzo 2014, ore 10:00
- Correlatore - Università di Pisa – Ingegneria delle Telecomunicazioni - Tesi del Candidato Ing.Claudio Fiaschi - Titolo "Valutazione dei livelli di Campo Elettromagnetico, presenti su area vasta (base comunale), generati dalle stazioni fisse per la telefonia mobile"
- Correlatore - Università di Parma - Ingegneria delle Telecomunicazioni - Tesi del Candidato Ing.Paolo Dagnini - Titolo "Valutazione dei livelli di Campo Elettromagnetico e Pianificazione Territoriale"
- Anci Toscana - Pianificazione Edilizia Sostenibile – Firenze 2008
- Polo Tecnologico di Navacchio –Competitività e Sostenibilità del Sistema Energetico – Cascina 2010
- DIRE E FARE – La Pianificazione Energetica Locale – Firenze 2010 – Fortezza Da Basso
- Relatore al XIII Convegno AIDII di Igiene industriale, Corvara, March 2007 . R. Calonaci, R. Fusi, S. Luzzi, M. Altemura, M. Bertoneri, "Criticità e problematiche applicative ricorrenti emerse nei primi mesi di applicazione del D.Lgs. 195/06", Atti del XIII Convegno AIDII di Igiene industriale, Corvara, March 2007
- Progetto di Ricerca tecnico Scientifica – ISTRICE – Importo 1.490.000 Finanziato dalla regione Toscana sul bando POR cre 2021 è un progetto che si pone l'obiettivo di strutturare un sistema di monitoraggio proattivo delle prestazioni ambientali della conceria, realizzando una rete di controllo in real time del consumo energetico ed idrico, della qualità dell'aria degli ambienti di lavoro e degli scarichi idrici e aeriformi. Tale sistema di controllo, sarà costituito da una rete di opportuni sensori, gestiti da una piattaforma software che restituisce all'azienda una visione completa delle proprie prestazioni ambientali. Tale strumento servirà anche come strumento diagnostico volto, non solo al monitoraggio, ma anche all'ottimizzazione delle varie fasi di processo, riuscendo ad intervenire su specifiche criticità che possono insorgere grazie al monitoraggio in real time.
- Progetto di Ricerca tecnico Scientifica – MINOSSE – Importo 1.800.000 Finanziato dalla regione Toscana sul bando POR cre 2014 – 2020. Tale progetto si propone di impiegare la tecnologia Non-Thermal Plasma come sistema di generazione in situ di specie ossidanti in alternativa al perossido di idrogeno per idrolizzare i legami S-S della struttura cheratinica del pelo. Tale soluzione permette di mantenere costante il potenziale di ossidazione della soluzione depilante e pertanto migliora il processo in quanto si mantiene sempre massima la driving force ossidativa e si riduce drasticamente l'uso dei chemicals, ottenendo una riduzione del carico organico degli effluenti prodotti e del tempo necessario al trattamento.

- Progetto di ricerca tecnico scientifica "TOSCA" - Importo 3.500.000 Finanziato dalla regione toscana sul bando POR creo per la realizzazione di un progetto pilota di impianto di decontaminazione dei sedimenti marini mediante microonde e radiofrequenze
- Progetto di ricerca tecnico scientifica "A.P.I.C.E (Analisi della Popolazione Investita dai Campi Elettromagnetici) - Importo 700.000 Finanziato dalla regione toscana sul bando POR Creo è un progetto che si pone l'obiettivo di valutare l'esposizione della popolazione sui livelli di Campo Elettromagnetico effettivamente presenti sul territorio e sulla loro evoluzione sia nel breve che nel lungo periodo, fornendo conoscenze complete ed organiche sulle statistiche spaziali e temporali della distribuzione dei Campi Elettromagnetici in alta e bassa frequenza su territorio vasto (base comunale) allo scopo di creare le condizioni per uno sviluppo sostenibile delle reti di comunicazione e delle reti di distribuzione dell'energia elettrica, fornendo alle amministrazioni tutte le conoscenze necessarie per procedere ad una corretta pianificazione delle installazioni.
-

COMMESSA/ATTIVITA'	AZIENDA/ IMPRESA/ STUDIO	PERIODO
Servizio Di Architettura E Ingegneria Per Progetto Definitivo Impianto Fotovoltaico A Terra Collegato Alla Rtn Potenza Nominale 29 Mwp Dc – 25,8 Mw Ac – Località monte Cheia Comune Di Bessude (Ss) – (Agrivoltaico)	Maxxi Engineering Srl	2022
Servizio Di Architettura E Ingegneria Per Progetto Definitivo Impianto Fotovoltaico A Terra (Agrivoltaico) Collegato Alla Rtn Potenza Nominale 25,3 Mwp – 22,2 Mva - Località "Tenuta Boccea"- Comune Di Roma – (Agrivoltaico)	Maxxi Engineering Srl	2022
Servizio Di Architettura E Ingegneria Per Progetto Definitivo Impianto Fotovoltaico A Terra (Agrivoltaico) Collegato Alla Rtn Potenza Nominale 24,7 Mwp – Ac 21,5 Mva Comune Di Caltagirone (Ct)	Maxxi Engineering Srl	2022
Servizio Di Architettura E Ingegneria Per Progetto Definitivo Impianto Fotovoltaico A Terra (Agrivoltaico) Collegato Alla Rtn Potenza Nominale (DC) 52,48mwp, POTENZA IN IMMISSIONE (AC) 50MW - Comune Di Carlentini (SR)	Maxxi Engineering Srl	2022
Servizio Di Architettura E Ingegneria Per Progetto Definitivo Impianto Fotovoltaico A Terra Collegato Alla Rtn Potenza Nominale 28,48 Mwp -Cartoceto – Marche - (Agrivoltaico)	Maxxi Engineering Srl	2022
Progetto di un impianto Agrivoltaico della potenza pari a 28,48 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel Comune di Appignano (MC) in località "Contrada Giacconi"	Maxxi Engineering Srl	2022
Servizio per l'esecuzione di analisi chimiche di approfondimento della qualità delle acque sotterranee e redazione di relazione sull'esito dei risultati nel tratto SRT 429 – Lotto 3 della variante alla SRT 429 Lotto 3 - Tratto Castelfiorentino - Certaldo".	Regione Toscana	2022
Servizio di esecuzione di monitoraggi delle componenti atmosfera e rumore in riferimento al Piano di Monitoraggio Ambientale dei lavori "SRT 69 – Variante in riva destra del fiume Arno nel tratto tra la località Le Coste ed il casello autostradale Valdarno nel Comune di Terranuova Bracciolini (Ponte Mocarini) (AR) – lotto I".	Regione Toscana	2022
Servizio di esecuzione di monitoraggi delle componenti atmosfera e rumore in riferimento al Piano di Monitoraggio Ambientale dei lavori nel tratto "SRT 69 – Variante in riva destra del fiume Arno nel tratto tra la località Le Coste ed il casello autostradale Valdarno nel Comune di Terranuova Bracciolini (Ponte Mocarini) (AR) – lotto I".	Regione Toscana	2022
Riorganizzazione del sistema viario relativo alla SP 25 – SRT 436" sito in Comune di Larciano Servizio relativo alla valutazione previsionale di impatto acustico" relativo alla gara "Riorganizzazione del sistema viario relativo alla SP 25 – SRT 436	Regione Toscana	2022
Servizio per l'esecuzione di prove penetrometriche, analisi MASW ed analisi di laboratorio per terre e rocce da scavo, a supporto della progettazione definitiva in relazione al progetto: "S.R.T. n. 436 variante tra la località 'Pazzera' e la S.P. n. 26 'Camporcioni' in località Biscolla – Lotto 4 - Adeguamento della SP22 Del Porriano e del Terzo".	Regione Toscana	2022
Piano monitoraggio e del progetto bonifica\messa in sicurezza permanente del sito Anas in via baracca 193 a Firenze, codice FI-1149 Sub area B	Anas Spa	2022

Servizio di Prelievo e Caratterizzazione Chimico Fisica delle Terre nell'ambito dei Lavori di realizzazione dell'itinerario internazionale E78 - S.G.C. Grosseto - Fano. Adeguamento a 4 corsie nel tratto Grosseto - Siena (S.S. n.223 "di Paganico") dal km 27+200 al km 30+038. Lotto 4"	Lanzo Scarl	2021
Incarico avente ad oggetto la consulenza specialistica nel ruolo di Responsabile Ambientale relativamente ai "lavori di ricostruzione del ponte sul fiume Magra al km 10+422" della S.S. 330 "di Buonviaggio" e attività correlate	Anas Spa	2021
Servizio di monitoraggio ambientale in fase ante operam della componente acque sotterranee nel tratto "SRT 429 – Lotto 3 della variante alla SRT 429 tratto di Castelfiorentino, di Certaldo e di Gambassi Terme". CIG: 86096392DD	Regione Toscana	2021
Servizio di progettazione definitiva. nel tratto S.R.T. n. 436 variante tra la località 'Pazzera' e la S.P. n. 26 'Camporcioni' in località Biscolla – lotto 4. CIG: 8952561F09	Regione Toscana	2021
Servizio per la redazione dello Studio di incidenza ai fini del procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA - S.R.T. 436 – Variante tra la località Pazzera e la SP 26 Camporcioni in località Biscolla, lotto 4. Adeguamento della SP 22 del Porriane e del Terzo". CIG:89784524FA	Regione Toscana	2021

COMMESSA/ATTIVITA'	AZIENDA/ IMPRESA/ STUDIO	PERIODO
Servizio di consulenza ambientale e realizzazione nuovi piezometri per l'approfondimento della qualità delle acque sotterranee - SRT 429 – Lotto 3 della variante alla SRT 429 tratto di Castelfiorentino, di Certaldo e di Gambassi Terme". CIG: 8995678C50	Regione Toscana	2021
Servizio di architettura e ingegneria, relativamente agli "Interventi di risanamento acustico sulla S.R.T. n. 436 in loc. San Pierino Comune di Fucecchio e sulla S.R.T. n. 2 nel Comune di Tavarnelle Val di Pesa", di progettazione di fattibilità tecnica-economica, redazione del quadro conoscitivo, progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	Regione Toscana	2019-2020
Servizi di architettura e ingegneria, relativamente all'intervento di "S.R.T. 436 della Francesca" - Redazione dello studio di impatto ambientale e di tutti i documenti che si rendono necessari nelle varie fasi del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale (D.Lgs 152/2006, Parte II, Titolo III)	Regione Toscana	2019-2020
Servizio di architettura e ingegneria, relativamente agli "Interventi di risanamento acustico sulla S.R.T. n. 436 in loc. San Pierino Comune di Fucecchio e sulla S.R.T. n. 2 nel Comune di Tavarnelle Val di Pesa", di progettazione di fattibilità tecnica-economica, redazione del quadro conoscitivo, progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	Regione Toscana	2019-2020
Servizi di architettura e ingegneria, relativamente all'intervento di "S.R.T. 74 "Maremmana"-miglioramento della sicurezza per il tratto dal km 41+300 al km 59+500 - II lotto: Ponte sul Fiume Fiora sito nel Comune di Pitigliano (GR)": Redazione dello studio di impatto ambientale e di tutti i documenti che si rendono necessari nelle varie fasi del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale (D.Lgs 152/2006, Parte II, Titolo III)	Regione Toscana	2019-2020
Servizio di architettura e ingegneria, relativamente all'intervento "Nuovo ponte sul fiume Arno e relativi collegamenti viari tra lo svincolo della SGC FI-PI-LI di Lastra a Signa e di Signa", di redazione dello studio preliminare ambientale e supporto per la procedura di verifica di assoggettabilità a V.I.A. ai sensi dell'art. 48 della L.R.T. n. 10/2010 (e s.m.i.)	Regione Toscana	2019-2020
Servizio di architettura e ingegneria, relativamente all'intervento "Nuovo ponte sul fiume Arno e relativi collegamenti viari tra lo svincolo della SGC FI-PI-LI di Lastra a Signa e di Signa", di redazione dello studio preliminare ambientale e supporto per la procedura di verifica di assoggettabilità a V.I.A. ai sensi dell'art. 48 della L.R.T. n. 10/2010	Regione Toscana	2019
Servizi di architettura e ingegneria, relativamente all'intervento di "S.R.T. 74 "Maremmana" - Miglioramento della sicurezza per il tratto dal km 41+300 al km 59+500 – II Lotto: Ponte sul Fiume Fiora sito nel Comune di Pitigliano (GR)": Redazione dello studio di impatto ambientale e di tutti i documenti che si rendano necessari nelle varie fasi del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale (D.Lgs 152/2006, Parte II, Titolo III), comprensivo di Relazione Paesaggistica	Regione Toscana	2019
Servizio di architettura e ingegneria, relativamente agli "Interventi di risanamento acustico sulla S.R.T. n. 436 in loc. San Pierino Comune di Fucecchio e sulla S.R.T. n. 2 nel Comune di Tavarnelle Val di Pesa", di progettazione di fattibilità tecnica-economica, redazione del quadro	Regione Toscana	2019

COMMESSA/ATTIVITA'	AZIENDA/ IMPRESA/ STUDIO	PERIODO
conoscitivo, progettazione definitiva-esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione -		
Supporto tecnico Rinnovo AIA – Impianto Trattamento Rifiuti e Discarica RSU	Cliente Privato	2022
Progetto PNRR CDR – Raccolta e Trattamento Rifiuti	Cliente	2022
Progetto PNRR SCOUWP – Raccolta e Trattamento Rifiuti	Cliente	2022
Progetto di trattamento rifiuti -Plastic HUB	Scapigliato SRL	2022
CONSULENTE AMBIENTALE E AUDITOR	NAUSICAA spa	2021
Progettazione ambientale INTERVENTO TISG 4.0	The Italian Sea Group	2021-2023
PROGETTAZIONE ESECUTIVA : Nuovo passo d'uomo DN1100 "Vagli" sulla derivazione idraulica – centrale di Torrite, diga di Vagli nel Comune di Careggine LU	ENEL GREEN POWER ITALIA S.r.l. Firenze	2020
PMO Città di Massa	Cliente privato	2021-2023
Responsabile della VERIFICA DEL PROGETTO DEFINITIVO– Ambito 1&2	ADSP Mar Ligure Orientale	2020-2021
PROGETTAZIONE ESECUTIVA Nuovo passo d'uomo DN900 "Capricchia" sulla derivazione idraulica – centrale di torrite, diga di Isola Santa sita nel Comune di Careggine LU	ENEL GREEN POWER ITALIA S.r.l. Firenze	2020
PROGETTAZIONE ESECUTIVA : Opere per la dismissione della finestra di accesso "Trava" sulla derivazione idraulica – centrale di torrite, diga di Isola Santa sita nel Comune di Careggine LU	ENEL GREEN POWER ITALIA S.r.l. Firenze	2020

COMMESSA/ATTIVITA'	AZIENDA/ IMPRESA/ STUDIO	PERIODO
PROGETTAZIONE ESECUTIVA : Nuovo passo d'uomo DN1250 "Boscacci" sulla derivazione idraulica – centrale di Torrite, diga di Vagli nel Comune di Careggine LU	ENEL GREEN POWER ITALIA S.r.l. Firenze	2020
PROGETTAZIONE ESECUTIVA Opere per la dismissione della finestra di accesso "Inferno" sulla derivazione idraulica – centrale di torrite, diga di Isola Santa sita nel Comune di Careggine LU	ENEL GREEN POWER ITALIA S.r.l. Firenze	2020
PROGETTAZIONE ESECUTIVA Nuovo tampone di esaurimento DN200 "Cella" sulla derivazione idraulica – centrale di torrite, diga di Isola Santa sita nel Comune di Careggine LU	ENEL GREEN POWER ITALIA S.r.l. Firenze	2020
Via POSTUMA Cantiere Navali "The Italian Sea Group"	Privato	2020
Progettazione ed esecuzione delle opere civili degli impianti di armamento ferroviario, di trazione elettrica e degli impianti IS di piazzale per la realizzazione del raddoppio della linea ferroviaria Firenze- Viareggio, nella tratta Pistoia- Montecatini	Privato	2019-2020
Veneto -Intervento 3,02a Soppressione del PL al km 19+611 e 21+551 Roncade, Via Stradazza - S.P. 136 Via Boschi	Privato	2018-2019
Veneto Intervento 1,19 Soppressione del PL al km 40+765 e 41+590 Vedelago - S.P. 19	Privato	2018-2019
Veneto Intervento 6,28/6,29 Eliminazione del PL ai km 22+894 e 23+11 Piombino Dese Via Albare - Via Roma - Via Meolde	Privato	2018-2019
Veneto Intervento 1,28 Eliminazione del PL ai km 52+242 e 52+435 Paese, Via Monsignore - Candido Breda	Privato	2018-2019
Procedimento di verifica di assoggettabilità di competenza regionale relativo all'impianto esistente di gestione di rifiuti pericolosi e non pericolosi sito nel comune di Vecchiano (PI) Procedura di Verifica di Impatto Ambientale - VIA postuma ex L.R. n. 10/2010, Art. 43. co. 6, con modifiche ex D.Lgs. n. 152/2006, Parte II, Allegato IV, Punto 8, Lettera I	Privato	2019-2020
Valutazione di impatto ambientale – Masterplan Aeroportuale di Alghero	Cliente privato	2018-2019
Riconversione Centrale ROSEN – Valutazione previsionale di impatto acustico e Monitoraggio ambientale in corso d'opera	Cliente privato	2017-2018
Procedura di affidamento della gestione integrata R.U. nell'ATO "Toscana Costa"- Documentazione tecnica di supporto specialistico funzionale agli interventi di riconversione degli impianti di Massarosa (LU)e di Massa (loc. Gotara)	Cliente privato	2017 - 2018
Site Restoration Plan Implementation at El Alamein Site – Analisi di Rischio	Cliente privato	2019
Attività di supporto tecnico ai fini dell'emanazione di un parere di congruità tecnica ed economica nell'ambito del processo autorizzatorio aia+via per l'ottimizzazione gestionale del polo impiantistico relativo all'ampliamento impiantistico e della discarica per rifiuti non pericolosi ubicata in località "Scapigliato" nel Comune di Rosignano Marittimo (li)	Cliente privato	2018
Progetto di risistemazione del complex estrattivo di calcare ubicato sul versante orientale di Montepeloso di Suvereto	Cliente privato	2019
Centrale termoelettrica Piombino Progetto full scale per rimozione OCD (olio combustibile denso) fase libera nei suoli	Cliente privato	2019
Piano di riconversione industriale di Lazio Ambiente S.p.a - Studio di fattibilità tecnico	Privato	2019

COMMESSA/ATTIVITA'	AZIENDA/ IMPRESA/ STUDIO	PERIODO
economica per impianto di trattamento e valorizzazione della risorsa rifiuto		
Caratterizzazione ambientale sito Merlett Daverio, Varese	Cliente privato	2019
Verifica Progettazione Esecutiva - Sostituzione di elementi strutturali necessari all'adeguamento sismico, antincendio ed adeguamento igienico funzionale e impianti dell'edificio Scolastico Alberghiero G. Minuto ubicato a Marina di Massa	Provincia di Massa Carrara	2019
Progetto definitivo ed Esecutivo di Bonifica del sito di S. Genisio Lotto B - messa in sicurezza permanente – committente Comune di Arcola - Ubicazione Piana di Arcola (SP), comprensivo di Relazione Paesaggistica	Comune di Arcola	2018
Permesso di Costruire, Relazione Paesaggistica, Valutazione di impatto acustico, per impianto temporaneo di neutralizzazione del complesso di Metaxilene sito nell'area industriale di Sarroch in Sardegna. Ubicazione Area Industriale Sarroch Sardegna.	Cliente privato	2019
Verifica di assoggettabilità di competenza regionale relativo al progetto di Modifica del piano di conferimento per la discarica per rifiuti non pericolosi ubicata in loc. Gello nel Comune di Pontedera (PI)	Cliente privato	2018
Impianto Geotermico di Mensano - Avvio della procedura di valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. relativa alla richiesta di concessione "MENSANO	Cliente privato	2018
PMA - Raddoppio linea ferroviaria Firenze-Viareggio - Tratta Pistoia-Montecatini Terme	Cliente privato	2016-2019
Ferrovie Emilia Romagna FER – Valutazione previsionale impatto acustico e monitoraggio in corso d'opera componenti rumore e vibrazioni	Cliente privato	2018

Pianificazione territoriale - Acustica

- Comune di Anghiari - Redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica
- Comune di La Spezia - Redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica
- Comune di Civitella Val di Chiana - Redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica
- Comune di Massa (MS) –Redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica e del Regolamento delle Attività Rumorose.
- Comune di Carrara (MS) - collaborazione Redazione del Piano Comunale di Risanamento Acustico
- Comune di Ortonovo (SP) – Piano di Risanamento Acustico e Regolamento per le attività rumorose
- Comune di Santo Stefano di Magra (MS) - Redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica, Redazione del Piano Comunale di Risanamento Acustico e del Regolamento delle Attività Rumorose
- Comune di Castelnuovo Magra (SP) - collaborazione Aggiornamento cartografia del PCCA.
- Comune di Savogna d'Isonzo- redazione del Piano Comunale di Risanamento Acustico
- Comune di Ameglia (SP) – Collaborazione per PCCA e Regolamento delle Attività Rumorose
- Comune di Follo (SP) - Collaborazione Piano di Risanamento Acustico
- Comune di San Casciano V.P. (FI) - Piano Comunale di Classificazione Acustica, Regolamento delle attività rumorose e Piano Comunale di Risanamento Acustico.
- Comune di Sarzana (SP) – Redazione PCCA e Regolamento attività rumorose
- Comune di Varese – Collaborazione alla Stesura del PCCA
- Comune di Tavarnelle Val di Pesa (FI) - Redazione del Regolamento di Disciplina delle Attività Rumorose
- Temporanee all'interno delle aree a pubblico spettacolo.
- Comune di Greve in Chianti (FI) – collaborazione per la redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica e del Regolamento delle attività rumorose, redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica
- Comune di Campiglia Marittima (LI) - collaborazione Redazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica e del Regolamento delle Attività Rumorose

Pianificazione territoriale - Energia

- Comune di Varese – PGT _Elaborato di specialistico di settore: Piano Comunale delle Fonti Rinnovabili

di Energia

- Comune di Varese – PGT _Elaborato di specialistico di settore: Piano Comunale di illuminazione
- Comune di Massa (MS) –Redazione del Piano Energetico Comunale
- Comune di Sestri Levante – Redazione del Regolamento Edilizio Sostenibile

ESPERIENZE INTERNAZIONALI

-
- WORLD BANK - Name of assignment or project: CONSULTING SERVICES TO PROVIDE TRAINING TO EITI (Extractive Industries Transparency Initiative) SEYCHELLES Year: 2015.

Il progetto ha riguardato la formazione ed il capacity building delle figure e delle massime cariche governative in materia di trasparenza delle industrie estrattive (EITI), con la finalità di istituire il migliore standard globale per la buona gestione delle risorse di petrolio, gas e minerali.

- WORLD BANK - Name of assignment or project: COASTAL CITIES WATER POLLUTION CONTROL PROJECT 2 – “Definizione della strategia di indagine ed esecuzione del monitoraggio dello stato qualitativo delle acque marino-costiere croate”. Per conto di Hrvatske Vode, l’Ente nazionale responsabile per la gestione dell’intero servizio idrico pubblico, nell’ambito del Second Coastal Cities Pollution Control Project, progetto interamente finanziato da World Bank e volto al miglioramento dei servizi di depurazione e alla riduzione dell’apporto del carico di nutrienti nelle acque costiere della Croazia, si è svolto con l’implementazione e l’esecuzione di un monitoraggio ambientale per la caratterizzazione dello stato qualitativo delle acque marino costiere di tutta la Croazia, nonché del tratto finale del fiume Neretva. Il progetto si è svolto secondo 3 fasi, Assignment A (consistente nella definizione della strategia di monitoraggio per ciascuno dei 38 siti di monitoraggio presso i quali risultano in funzione, o in previsione, impianti di depurazione delle acque reflue con scarico a mare) Assignment B (consistente nell’esecuzione del monitoraggio ambientale di 4 campagne oceanografiche volte al monitoraggio di 36 siti dislocati lungo tutte le coste croate e di 2 siti ubicati in corrispondenza del tratto terminale del fiume Neretva). Assignment C (consistente nella formazione e nella didattica rivolta ai dirigenti e ai tecnici di Hrvatske Vode, dei Ministeri Croati, degli Istituti di Pubblica Sanità Croati, di tecnici operanti in laboratori di analisi pubblici e dei soggetti locali gestori degli impianti di depurazione delle acque reflue).
- MALTA ENVIRONMENT & PLANNING AUTHORITY - Name of assignment or project: Development of Environmental Monitoring Strategy, and Environmental Monitoring Baseline Surveys - Year: 2011 – 2013 - Sviluppo della strategia di monitoraggio ambientale e indagini in campo nell’isola di Malta per i temi:acqua, suolo e radiazione.

Il progetto, sviluppato sull’Isola di Malta, suddiviso in due differenti macrofasi ha previsto (fase 1) un’attività prettamente di ricerca ed analisi del contesto legislativo vigente in materia ambientale, al fine di individuare e definire la migliore strategia di Monitoraggio Ambientale a lungo termine per le quattro tematiche ambientali: acqua, aria, suolo e radiazioni. La successiva (fase 2) ha invece previsto l’esecuzione di campagne di monitoraggio ambientali per gli stessi tematismi. La fase 1 di ricerca e analisi si è sviluppata attraverso una fase preliminare, che ha previsto l’esecuzione di sopralluoghi in campo, raccolta di materiale bibliografico ed analisi del contesto legislativo. Una fase intermedia che in seguito alle informazioni ottenute dall’attività preliminare ed attraverso studi approfonditi, quali applicazione di modellistica, analisi statistiche, analisi multicriteriale ha reso possibile definire la migliore strategia di monitoraggio a lungo termine specificatamente

distinta per ciascuna delle quattro componenti ambientali analizzate. Una fase finale nella quale si è provveduto alla realizzazione di uno studio di fattibilità, con analisi costi-benefici, per la messa a punto di un laboratorio nell'isola di Malta. L'approccio al raggiungimento dell'obiettivo è stato spiccatamente pluridisciplinare e ha visto il diretto coinvolgimento di differenti profili professionali in grado non solo di apportare specifici contributi all'interno delle fasi di propria competenza, ma anche di dialogare e confrontarsi con professionalità differenti al fine di determinare, per l'obiettivo del progetto stesso, un risultato con il più elevato grado di approfondimento".

- NATO SUPPORT AGENCY - Name of assignment or project: Environmental Survey and Remediation Program (ESARP) at the Italian MOD Firing of Salto di Quirra (PISQ) in Sardinia" (RFP N° ELK12015/LG- UR-6000543287). Caratterizzazione ambientale e bonifica presso il poligono interforze di Salto di Quirra (PISQ) Sardegna.

Il progetto ha riguardato il PISQ, tenuto a eseguire un'indagine ambientale e la rimozione dei rifiuti all'interno dei siti selezionati in ottemperanza al Quadro prescrittivo emerso dalla Conferenza dei Servizi. L'indagine ambientale e la rimozione dei rifiuti ha riguardato i seguenti siti : is pibiris, accu perda majori, zona arrivo colpi ed area g - capo san lorenzo.

- TURKEY - CENTRAL FINANCE AND CONTRACTING UNIT. Name of assignment or project: Technical assistance for Capacity Building on Water Quality Monitoring. Year: 2013-2015. Formazione ed assistenza tecnica per lo sviluppo del monitoraggio delle acque interne, costiere e di transizione nel bacino fluviale del Büyük Menderes ai sensi della Direttiva 2000/60/CE.

Lo scopo del progetto è stato quello di contribuire al rafforzamento della capacità della Turchia di allinearsi alla Direttiva Acque attraverso un progetto pilota relativo al monitoraggio delle acque superficiali, condotto ai sensi dell'Art.8/All.V della medesima Direttiva, del bacino fluviale del Büyük Menderes (Meandro). E' stata prevista la redazione e realizzazione di un Piano di Monitoraggio per l'intero bacino che dovrà essere conforme alle linee-guida definite dalla Direttiva, consentendo la classificazione dello stato qualitativo delle acque dal punto di vista ecologico, chimico e generale. Il progetto ha previsto inoltre un trasferimento di conoscenza verso le autorità turche per quanto riguarda la gestione delle acque interne; a tal fine sono previsti una serie di programmi di formazione rivolti allo staff preposto al monitoraggio delle acque interne turche (afferente al ministero delle politiche idriche e forestali, MoFWA)

- NAMSA - Name of assignment or project: Monitoring of electromagnetic fields within the military area of Salto di Quirra in Sardinia - Year: 2008 – 2009. Esecuzione monitoraggi dell'inquinamento elettromagnetico presso poligono interforze di Salto di Quirra (PISQ).

Il lavoro ha riguardato i monitoraggi dell'inquinamento elettromagnetico presso il Poligono Interforze di Salto di Quirra (PISQ), la più grande area militare sul territorio italiano attrezzata per le prove sui sistemi d'arma più moderni e sofisticati, comprese le attività di addestramento all'impiego di armamenti per l'uso aereo, navale e terrestre. La base si estende per 11.600 ettari e si trova nella provincia dell'Ogliastra, nella parte Sud-Orientale della Sardegna. La gara per i monitoraggi ambientali del sito militare è stata bandita nel Giugno scorso dalla

NAMSA (NATO Maintenance and Supply Agency), l'agenzia di approvvigionamento della NATO, per conto dell'Aeronautica Militare Italiana.

- EBRD -European Bank for Reconstruction and Development Name of assignment or project: Local Roads Reconstruction and Upgrade project - Feasibility Study - Year: 2011 . Montenegro.

Il progetto ha definito il masterplan per l'ampliamento delle strade, la sostituzione degli strati strutturali e delle strutture di drenaggio seguite dal rifacimento dell'asfalto nel 2012-2013. E' stato rivolto alle strade locali presenti in tutto il Montenegro.

- WORLD BANK - Name of assignment or project: Formulation Study (Feasibility and Detailed Design) and Work Supervision for the reconstruction / Rehabilitation of the Moyamba-Moyamba Junction road and bridges in Sierra Leone, LOT 1&2 .

Il progetto ha riguardato la ricostruzione di un collegamento stradale per tutte le stagioni di 33,6 km in Sierra Leone, con l'obiettivo di aprire l'area sud-orientale del paese a un facile accesso verso l'area e i mercati della capitale, con un evidente elevazione di la regione condizione economica e sociale. Il progetto include anche la ricostruzione di nuovi ponti a due corsie Gbangbama, Mabang e Mabgele che assicurano lo stesso standard di strade di classe 1 e aumentano la sicurezza stradale.