

INFORMAZIONI PERSONALI

ELISA RIVIECCIO



Sesso F | Data di nascita

| Nazionalità

POSIZIONE PER LA QUALE SI
CONCORRE

Ingegnere Energetico

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Esperto Junior in materia di Misure di Adattamento ai Cambiamenti Climatici

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(03/17-09/17)

Stage con Sogesid Spa dislocata al "Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare"

Direzione Generale per lo Sviluppo Sostenibile, il Danno Ambientale e i Rapporti con l'Unione Europea e gli Organismi Internazionali

- Studio delle caratteristiche inerenti i contributi stabiliti a livello nazionale per la riduzione delle emissioni di gas-serra (Nationally Determined Contribution o NDC)
- Disposizione delle informazioni che devono essere fornite dai Paesi al Segretariato UNFCCC al fine di favorire la chiarezza, la trasparenza e la comprensione degli NDC
- Linee guida per l'implementazione di un quadro di contabilizzazione degli NDC preparati dai Paesi
- Affiancamento al Gruppo di Lavoro nel processo di valutazione dei progetti presentati dalle entità accreditate presso il Green Climate Fund (GCF) e l'Adaptation Fund (AF), in particolare sui progetti di efficienza energetica; per la valutazione delle Submissions dei Paesi accreditati all'International Maritime Organization (IMO) e la valutazione della posizione italiana per l'Initial IMO Strategy in previsione del MEPC71; valutazione del CORSIA (Carbon offsetting Reduction Scheme for International Aviation), per l'adozione di uno schema globale di MBM (market-based mechanism) per la riduzione delle emissioni CO₂ dal trasporto aereo internazionale per i Paesi accreditati Civil Aviation Organization).

(2016)

Master di II livello presso "Link Campus University"

Joint Energy and Environment Management

- Il settore dell'energia e dell'ambiente in Italia e nel Mediterraneo: aspetti tecnologici, economici, giuridici
- La corporate governance di energia e servizi ambientali connessi
- La realizzazione delle reti infrastrutturali e impianti (progettazione); impatto ambientale, ottimizzazione
- Accordi internazionali, normative, legislazione europea e nazionale – Vincoli regolamentari
- La gestione dei sistemi di qualità

- (2015) Corso di specializzazione online Certificato presso "Georgia Institute of Technology" Global Energy Business
- (2014) Corso di specializzazione Mesos presso la sede Enea Casaccia, Roma
- Certificazione e riqualificazione energetica edilizia**
- Parte tecnica: indice di prestazione energetica, progettazione diagnosi e criteri tecnico-economici per l'individuazione degli interventi di riqualificazione energetica del sistema edificio-impianto ed analisi costi-benefici
 - Parte autorizzativa: inquadramento legislativo e normativa tecnica, UNI TS 11300-parte 2/2014, UNI TS 11300-parte3/2010, UNI TS 11300-parte4/2012
 - Simulazioni: calcolo della prestazione energetica dell'edificio, Docet, MC4, PL/SQL
- (2014) Corso di specializzazione presso l'Albo degli Ingegneri di Roma.
- Progettazione esecutiva di impianti solari fotovoltaici**
- Parte tecnica: ingegneria di sistema, progettazione
 - Parte economica: studio della fattibilità e valutazione dell'investimento
 - Parte autorizzativa: pratiche abilitative alla costruzione ed all'esercizio dell'impianto
- (2009-2011) Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica (voto 110/110 con Lode)
Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
- Dimensionamento e analisi di impianti di produzione di energia elettrica, tramite motori a combustione e fissione nucleare
 - Energia Rinnovabile, Energetica Ambientale, Interazione tra macchine e ambiente, centrali elettriche ecologiche e progetti sostenibili
 - Gestione ed economia dell'energia, analisi di mercato, tendenze attuali e future
- (2005-2009) Laurea triennale in Ingegneria Energetica
Università degli studi di Roma "Tor Vergata"
- Analisi, fisica, chimica, termodinamica, fisica tecnica, termotecnica, elettrotecnica industriale applicate al settore energetico
 - Macchine, meccanica applicata, meccanica razionale, scienza e tecnica delle costruzioni
 - Ingegneria gestionale dell'energia di mercato.

ABILITAZIONI

- (2013) **Esame di Stato Ingegneria Industriale**
Abilitazione alla Professione di Ingegnere - Settore Industriale

ESPERIENZE LAVORATIVE

- (11/2017-01/2018) Collaborazione professionale presso *Global Education Management S.r.l.*
- Ingegnere energetico**
- Scrittura *deliverables* per contratti di ricerca industriale e scrittura di progetti a valere su strumenti di finanza agevolata: POR progetto Economia Circolare
 - Studio sinergico delle politiche energetiche, ambientali e climatiche nazionali nel contesto internazionale del cambiamento climatico (Mitigazione e Adattamento)
- (01/17-03/17—09/17-10/17) Centro di Ricerca sulla Dinamica dei Sistemi Economici Complessi presso "Link Campus University"
- Esperto Junior**
- Analisi delle problematiche emergenti nel sistema economico nazionale ed internazionale, tenendo conto della dinamica della tecnologia e dell'uso efficiente delle risorse come misura di adattamento ai cambiamenti climatici
 - Analisi dei criteri tecnico-economici per l'individuazione degli interventi in ambito ambientale ed analisi costi-benefici; pianificazione territoriale, analisi dell'impatto economico nell'implementazione di strategie e azioni di mitigazione e adattamento
- (2015-2016) Principal at FgroupInternational inc., Miami Florida
Project engineer
- Fase di start-up sviluppo del concept, progettazione integrata
 - Consulenza energetica, supporto nella definizione di Budget e Master Plan, studio della fattibilità tecnico-economica e valutazione dell'investimento
- (01/2013-12/2014) Collaborazione al Progetto Giordania, Palestina, Italia ArcheoMED - Cultural and Archaeological heritage in the Mediterranean Basin presso "SudgestAid" S.C.a R.L.
- Esperto Junior**
- Elaborazione di uno studio finalizzato alla pianificazione territoriale per la tutela dei valori paesaggistici, ambientali e culturali del territorio come misura di adattamento ai cambiamenti climatici
 - Utilizzo di sistemi informativi territoriali e della cartografia per sviluppare analisi in campo urbanistico, territoriale, paesaggistico e ambientale
 - Sintesi critica del Quadro conoscitivo e messa a sistema delle analisi e delle criticità emerse, allo scopo di orientare le scelte di progetto e definire obiettivi di sostenibilità locali da perseguire
 - Valutazione delle Azioni, attraverso l'individuazione degli impatti derivanti dalla loro attuazione e proposta di condizioni e misure per la loro mitigazione, riduzione e adattamento.
- (12/2011-12/2012) Collaborazione al Progetto per lo sviluppo economico nella Provincia di Thi Qar (Iraq) presso "SudgestAid" S.C.a R.L.
- Esperto Junior**
- Studio finalizzato al rafforzamento delle capacità e degli strumenti operativi della Provincia di Thi Qar nell'ambito di un uso efficiente delle risorse come misura di adattamento ai cambiamenti climatici
 - Utilizzo di sistemi informativi territoriali e della cartografia per sviluppare analisi in campo urbanistico, territoriale, paesaggistico e ambientale
 - Definizione degli obiettivi strategici e delle azioni di adattamento per ogni componente ambientale attraverso un sistema articolato basato su cinque assi operativi: la qualità ambientale, la qualità del paesaggio e del patrimonio storico e culturale, la qualità del sistema insediativo, la qualità del territorio rurale.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	Liv C	Liv C	Liv C TOEFL	Liv C	Liv C
FRANCESE	Basic	Basic	Basic A1/2	Basic	Basic

PATENTE: B1

ULTERIORI INFORMAZIONI

Competenze comunicative

- Sostanziali capacità interpersonali, raffinate in ambienti culturali e professionali diversi. Ho collaborato a diversi progetti internazionali che mi hanno permesso di raggiungere un notevole livello di comunicazione professionale, una forte comprensione delle diverse culture e differenti attitudini al lavoro.
- Lavoro molto bene con tutti i tipi di persone, capisco che all'interno di un team ci sono diversi punti di vista su progetti e attività di lavoro, e mi rendo conto che ognuno arriva al tavolo con diverse priorità e obiettivi. Tengo questo a mente quando comunico il mio contributo ad un progetto che deve essere portato a termine con il rinforzo positivo dei colleghi e con la consapevolezza di quanto sia importante anche il contributo altrui in un team work.
- Nella mia esperienza lavorativa ho avuto una stretta relazione con i clienti, quindi sono fiduciosa di comprendere le loro esigenze per generare preventivi e proposte di progetto. Ho sempre utilizzato la mia personalità estroversa, le mie capacità e la mia empatia per comprendere al meglio le esigenze del cliente e per offrire loro la soluzione migliore.
- I miei studi energetici e le mie esperienze lavorative mi ha reso molto sensibile al concetto di sostenibilità e conservazione ambientale. Sono parte del "Italian Climate Network" e "LA Energy professional". Queste attività occupano la maggior parte del mio tempo libero, in cui mi piace essere sempre al corrente di tutto ciò che riguarda l'energia, le scoperte e le innovazioni, condividendo le mie opinioni e la mia passione con una estesa rete di persone creata nel corso degli anni.

Competenze organizzative e gestionali

- Negli anni ho collaborato a diversi progetti internazionali ed ho sviluppato una start-up in America. Ho organizzato con il mio team l'intera struttura della società, definendo gli obiettivi a breve-lungo termine. Questa posizione mi ha permesso di sviluppare un ottimo problem solving e capacità analitiche e organizzative, che mi hanno sempre aiutato ad ottenere risultati nel modo migliore e nel più breve periodo di tempo possibile. Ho anche esplorato molti aspetti del business, con la possibilità di avere una panoramica sui principali aspetti quali l'organizzazione commerciale ed industriale, immobiliare, proprietà terriera, e soprattutto la pianificazione per la sostenibilità contribuendo allo sviluppo del settore Green che fortemente sostengo, e che reputo essere una delle mie priorità lavorative.
- L'industria energetica ha conosciuto negli ultimi anni una crescita incredibile con un conseguente bisogno di un sostegno più profondo e complesso su più aspetti. Lavorare in diversi progetti mi ha permesso di mettere insieme le mie capacità tecniche e organizzative con l'obiettivo di definire un modello di sviluppo sostenibile ed un uso efficiente e integrato delle risorse.
- Oltre a lavorare bene in team ho ottenuto risultati personali rilevanti

Competenze tecniche

- Ho maturato un'ottima conoscenza nel settore energetico durante le mie esperienze di lavoro e i miei due Master in Ingegneria energetica e gestione del danno ambientale. Ho una buona conoscenza dei principi di ingegneria, strumenti e pratiche, con l'accento su tutto ciò che concerne il risparmio energetico, l'efficienza di tutti i sistemi energetici, la gestione dei rischi ambientali, la pianificazione territoriale, la gestione integrata e l'uso efficiente delle risorse, lo sviluppo di strategie e azioni di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici.
- Le mie competenze tecniche mi permettono di dimostrare una forte conoscenza dei prodotti, delle offerte sul mercato dell'energia, della merceologia e la capacità di pensare in modo critico per fornire un alto livello di professionalità e servizio
- Collaborare in diversi progetti internazionali mi ha dato l'opportunità di esplorare molti aspetti del mercato globale insieme con le tecnologie coinvolte per il business. Ho il giusto mix di competenze tecniche, comprensione e creatività che mi aiuta a trovare soluzioni alternative e più semplici ai problemi per generare proposte di progetto.
- Ho una ottima conoscenza del Pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint, Access), AutoCAD, Docet, Mc4, ETL
- Apprendo velocemente nuovi strumenti tecnici per svolgere il lavoro assegnato.

PUBBLICAZIONI

-
- (2016) Elisa Riveccio, G. Mastrojeni, "COP Marrakech "Agire per i più poveri", Caritas Roma
 - (2017) Elisa Riveccio, "Italian Energy Policy Strategies in the context of International Climate Change Policy", Global Energy 2016-2017

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