

Alla Cortese Attenzione di tutti i membri della cooperativa E' Nostra

Mi candido con estremo interesse al Consiglio di Amministrazione di E' Nostra per poter condividere con tutti i membri della cooperativa a cui appartengo (dalla fine del 2015) la mia linea strategica all'interno del nuovo modello energetico che stiamo strutturando e che sicuramente diventerà il nuovo paradigma per le generazioni future. Tale posizione è scaturita a seguito di alcune esperienze fondamentali sia durante la mia attività di ambientalista militante all'interno di alcune organizzazioni non governative riconosciute a livello internazionale (Greenpeace e WWF prima, poi Legambiente in Italia e Pokret Gorana in Serbia) sia grazie alle attività che sto svolgendo da ingegnere libero professionista a livello europeo con la start up Nostraenergy fra Bologna e Barcellona.

In primis, menziono l'esperienza che io definisco "della maturità energetica": ho partecipato attivamente e come militante alla nascita del Gruppo Locale di Barcellona della cooperativa Som Energia in Spagna dal 2011 al 2014. Durante i 3 anni di attivismo ho potuto toccare con mano tutte le trasformazioni che si sono succedute all'interno di questa straordinaria organizzazione fino alla pianificazione del progetto Generation kWh. Fra tutte le campagne a cui ho partecipato vorrei citare quella sull'autoconsumo con micro inverters. Come ben sapete l'autoconsumo in Spagna è stato fortemente limitato a seguito dell'introduzione del pedaggio sul kWh autoprodotto, penalizzando in particolar modo lo sviluppo della tecnologia fotovoltaica. Nonostante queste limitazioni la cooperativa ha saputo reagire e ha sviluppato nuove linee di interventi per la trasformazione del modello energetico, fra le quali la partnership con il progetto *Desobediencia Solar* di Ecooo o la campagna *Bajate la Potencia* promossa insieme ad altre associazioni ambientaliste.

All'interno di E' Nostra vorrei promuovere nuovi progetti di coscienza critica nei confronti del mercato elettrico attuale tutelando ulteriormente i consumatori - utilizzatori di energia (cosa che la cooperativa sta già facendo attraverso la pagina web e più in generale attraverso la campagna di marketing sui social network), spingendo fortemente sul tema della formazione delle persone socie e non e sul tema dell'efficientamento energetico - ottimizzazione dei consumi elettrici esistenti. La tutela del consumatore finale di energia penso sia un elemento chiave per poter crescere ulteriormente e acquisire maggiore credibilità nel mercato attuale. Tutela significa anche fornire consigli per abbassare i consumi di ogni punto di connessione alla rete.

Credo infine che ci sia un forte bisogno di strutturare un gruppo attivo nel territorio in cui opero, Bologna e l'Emilia Romagna in generale, zona attualmente non ricca di soci della cooperativa e di coscienza critica sulle questioni legate al funzionamento del mercato elettrico.

Nel caso l'Assemblea decidesse di prendere in considerazione la mia candidatura dedicherò molte energie nella nuova posizione, in caso contrario seguirò a lottare contro l'oligopolio delle grandi aziende energetiche nella mia quotidianità.

INFORMAZIONI PERSONALI



Federico Tarantino

Via G. Fattori 38, 40133 Bologna (Italia)

(+39) 3292112401

f.tarantino@nostraenergy.com

www.nostraenergy.com

Skype federico.bulgaro

Sesso Maschile | Data di nascita 12 Apr. 83 | Nazionalità Italiana

DICHIARAZIONI PERSONALI

Il mio spirito di innovazione è a disposizione di una **società/comunità che aspiri allo sviluppo ed alla applicazione di tecniche e tecnologie appropriate**. Sono una persona di forte adattabilità, con iniziativa e capacità ad ottenere risultati in gruppo ma anche singolarmente. Sto sviluppando la mia carriera professionale in progetti altamente qualificati, dinamici e basati sulla sostenibilità sociale, ambientale ed energetica. Il mondo che ho visitato va **dai ghiacci della Groenlandia fino ai campi petroliferi del Kurdistan**. La **decrescita** è la chiave di svolta per **ottimizzare le risorse presenti** in natura e ridare una nuova prospettiva alle persone.

Ing. Federico Tarantino

Una vita, en contra

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Gen. 14–alla data attuale

Libero Professionista

NostraEnergy, Energy is Up to Us!, Bologna (Italia)

www.nostraenergy.com

Progettazione di impianti per la contabilizzazione del calore secondo UNI 10200:2013 e s.m.i., rendicontazione dei costi energetici per condomini e PMI, sviluppo di bilanci energetici, monitoraggio dell'utilizzo dell'energia termica ed elettrica attraverso strumentazione in dotazione, miglioramento dell'efficienza, dell'uso e del consumo energetico, sviluppo di strategie per la riduzione dei consumi energetici, analisi di fatture elettriche, monitoraggio e raccolta dati, progettazione di impianti fotovoltaici. Richiesta incentivi Conto Energia e Conto Termico, allaccio di impianti FV alla rete elettrica con Scambio Sul Posto, detrazioni fiscali 65% e 50% presso portale Enea. Pratiche T.E.E.. Analisi costi-ricavi per relamping con tecnologia LED ed impianti fotovoltaici.

Responsabile dello sviluppo software per la gestione dei dati di consumo di 1200 condomini. Stretta collaborazione con la **start up Renavitas srl** (www.renavitas.it) e **Climart Zeta srl** (www.climartzeta.it), installazione di impianti per la regolazione e contabilizzazione del calore, gestione e pianificazione dell'**impresa letturista Clim.Art srl** e **successivamente E-bs srl**.

Gold Pioneer della Climate KIC attraverso il programma *Pioneers Into Practice*. *Internships* presso Università di Ferrara, Dipartimento di Architettura, Centro Ricerche Energia e Ambiente e presso Istituto Tecnologico dell'Energia di Valencia (Giugno-Ottobre 2015).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

Ago. 14–Dic. 14

Ingegnere civile

Fondazione ITL, Regione Emilia Romagna + Protezione Civile, Provincia di Modena

Consulente esterno su ingegneria dei trasporti e mobilità sostenibile nelle aree urbane nell'ambito dei progetti CO-EFFICIENT e SMILE (co-finanziati dal FESR nell'ambito del Programma di Cooperazione Territoriale MED).

- progetto CO-EFFICIENT: attività di raccolta dati su flussi di trasporto tramite incontri nell'area ferrarese e relativa elaborazione e reportistica con strumento software messo a disposizione da ITL;
- progetto SMILE: interviste dirette presso esercizi commerciali ed operatori logistici nell'area urbana di Bologna per raccolta e sistematizzazione dati per alimentazione di un software di simulazione della domanda di trasporto;
- gestione dell'attività di erogazione contributo post alluvione a favore dei contribuenti del Comune di Bastiglia per conto della Protezione Civile di Modena (Inquadramento D1 - 27.000 Euro Lordi annuali)

Attività o settore Attività amministrative e di servizi di supporto

Nov. 11–Mag. 14

Ingegnere civile

Cooperativa Som Energia, Barcelona (Spagna)

www.somenergia.coop

Ottimizzazione della potenza contrattata dei soci, analisi dei consumi elettrici con sistemi di monitoraggio e progettazione di installazioni in autoconsumo per clienti domestici e del settore terziario. Viabilità economica di mini parchi eolici, installazioni fotovoltaiche connesse alla rete di distribuzione locale ed installazioni ibride. Progetto esecutivo del primo miniaerogeneratore di Barcellona con turbina Technowind 1 kW con la spin off Navitas Paradigma dell'Università Politecnica di Barcellona. Studio delle direttive europee su fonti rinnovabili 2001/77/CE, 2009/28/CE.

Attività o settore Fornitura di energia elettrica, gas, vapore e aria condizionata

Apr. 12–Ago. 12

Ingegnere Tirocinante

Inedit Innovacio (Università Autonoma di Barcellona), Barcelona (Spagna)

www.ineditinnova.com

Vincitore di un bando Leonardo Da Vinci promosso dall'Università di Camerino.

Analisi del Ciclo di Vita di un impianto di trattamento rifiuti TMB e di prodotti industriali, Dichiarazione Ambientale di Prodotto, Material Flow Accounting per la progettazione di un ecosite. Studio dei sistemi di gestione per l'implementazione della Direttiva Europea sull'ecodesign ISO 14006, ISO 14021, ISO 14024.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Apr. 15–Ago. 15

Tecnico Esperto in Gestione dell'Energia

Dinamica, Bologna (Italia)

Gestione dell'energia, tecnologie tradizionali e innovative di efficienza energetica, piano di gestione dell'energia, elaborazione del bilancio energetico, strumenti di monitoraggio e ottimizzazione dei processi di produzione, marketing dell'energia.

Set. 14–Feb. 15

Green Energy Startup

Aster, CNR, Regione Emilia Romagna, Bologna (Italia)

Bando che si inserisce all'interno di Energeia, progetto di cooperazione transnazionale che mira a sostenere l'imprenditoria nel settore delle energie rinnovabili. Definizione degli aspetti fondamentali dell'idea di impresa, redazione del Business Plan, verifica della fattibilità tecnica ed economica dell'impresa.

Mag. 14–Giu. 14

Corso di Formazione Post Laurea

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna, Bologna (Italia)

Modulo impianti e fonti rinnovabili, pompe di calore, solare termico, fotovoltaico, DGR 1366/2011, 16 CFP.

Mar. 13–Apr. 13

La Smart City e la sfida del cambiamento climatico

Spinner, Regione Emilia Romagna, Bologna (Italia)

The Blue Building System Concept, la città resiliente, le opportunità del minieolico, il ciclo dei rifiuti, le infrastrutture tecnologiche, Transition: un approccio all'innovazione sistemica, il risparmio energetico vs l'energia a impatto zero.

Ago. 06–Giu. 11

Ingegnere per l'Ambiente ed il Territorio LS

Alma Mater Studiorum, Università degli Studi di Bologna, Bologna (Italia)

Tecniche e tecnologie ambientali. Titolo della tesi: Decrescita sostenibile applicata alla mobilità nelle aree urbane. Relatori: Prof.ssa Alessandra Bonoli, Prof. Luca Mantecchini. Voto: 101 su 110.

Erasmus presso l'Università di Islanda, Reykjavik, Islanda durante l'anno accademico 2006-2007.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Corso Inglese C1 della British Council di Barcellona					
spagnolo	B2	B2	B2	B2	B2
Escuela Oficial de Idiomas di Barcellona					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Abilità nell'ascolto e nell'interazione con dirigenti, quadri, ingegneri, personale tecnico ed operai ad ogni livello della filiera del valore. Abilità nel lavorare in ambiente multiculturali e lontano dai confini italiani.

Competenze organizzative e gestionali

Assegnare priorità, rispetto dei tempi di consegna in team ma anche singolarmente. Buone capacità nella creazione di impresa e nella gestione del flusso di lavoro collettivo. Analisi costi-benefici, project management.

Competenze professionali

Adattabilità nell'affrontare nuove sfide in maniera professionale ed aperta. Competenze nei programmi di finanziamento europei, nazionali e regionali. Forte propensione all'innovazione tecnica, tecnologica e sociale. Accredito 7454 della Regione Emilia Romagna come certificatore energetico. Abilitazione professionale come installatore di impianti fotovoltaici.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Linux, Windows, Office, Matlab, FTP, ArcGIS, AutoCad, SimaPro, Mac, CE3, PVGIS, PVSyst, Eventi Calamitosi, Docet, Certificare 1.0, MC11300

Altre competenze

Da sempre attivo nel settore no profit. Co-Fondatore dell'Associazione di Promozione Sociale Montagna di Suono e dell'Associazione Europea Nostraenergy, Energy is Up to Us! con sede a Barcellona (Spagna).

Ecologia profonda, scacchi, escursionismo, corsa, ciclismo, bioeconomia, economia ecologica, decrescita sostenibile e picco del petrolio.

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni *Le ragioni di un TPL no-fare in ambito urbano.* Aspo Italia, 2014; *Energia e Ambiente Oggi.* Anno 4, Numero 16.
Autoconsumo elettrico for dummies. Aspo Italia, 2015.
Nemico rinnovabili. Aspo Italia, 2015; Blog *renavitas.it* 2015.
La contrattualistica EPC. Aspo Italia, 2016.

Riconoscimenti e premi Compostelana (Camino de Santiago), Youthpass (European Voluntary Service), Europass (Leonardo da Vinci), Gold Pioneer (European Institute of Innovation and Technology).

Appartenenza a gruppi / associazioni Coop E' Nostra, Aspo Italia, Ordine degli Ingegneri di Bologna (8706A).

Trattamento dei dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
Dichiaro inoltre che tutte le informazioni qui riportate corrispondono al vero.