



INFORMAZIONI PERSONALI

NOME/COGNOME **DEMOS FUOCHI**
INDIRIZZO Via A. ASCARI N. 23 40026 IMOLA (BO)
TELEFONO **+39 337 1653722**
PEC AZECO@PEC.IT
E-MAIL **COMMERCIALE@AZECO.IT**
STATO CIVILE SEPARATO
NAZIONALITÀ ITALIANA

ESPERIENZA LAVORATIVA

2025

2025- MARZO

PARTECIPAZIONE ALLA FIERA DI RIMINI KEY ENERGY CON STAND ED ESPOSIZIONE DEI PRODOTTI PER L'INSTALLAZIONE DELLA POWER QUALITY AL FINE DI RIDURRE I RISPARMI ENERGETICI E MITIGARE I PARAMETRI DISTORCENTI SULLE LINEE ELETTRICHE FINO ANCHE ALL'ANNULLAMENTO DEGLI STESSI. I CODICI INTERNAZIONALI DEI PRINCIPALI PRODOTTI IN OGGETTO SONO: AHF (DENOMINATI ANCHE APF)-SVG- AVC- PCS-LVR CIASCUNO MODULABILI PER SOLUZIONI SINGOLE O PER SOLUZIONI DI PARALLELO PER OTTENERE IMPORTANTI VALORI DI POTENZA PER SINGOLA APPARECCHIATURA

2025- FEBBRAIO

RILASCIO DEL **BREVETTO LS-PRIME MARKER** DA PARTE DEL MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO, SUPERANDO IN REPLICA ALLE RIVENDICAZIONI, DI TRE MULTINAZIONALI DEL SETTORE ILLUMINAZIONE

2025- GENNAIO

FIRMA DI CONTRATTO DI DIVULGAZIONE APPARECCHIATURE DI POTENZA PER IL CONSOLIDAMENTO DELLA DIVULGAZIONE DELLA TECNOLOGIA DI POWER QUALITY.

2024

2024- OTTOBRE

INIZIO TRATTATIVE CON SOCIETÀ ESTERA COME CONSULENTE TECNICO COMMERCIALE PER LO SVILUPPO DELLE TECNOLOGIA DI POWER QUALITY PRESSO AZIENDE NEL TERRITORIO ITALIANO CHE VOGLIANO AVVICINARSI A QUESTA ORMAI CONSOLIDATA TECNOLOGIA.

2024-

ATTIVITÀ DI CONSULENZA PER UN PROGETTO CON POTENZA DI 5MVA PER LA RICARICA DEGLI AUTOBUS ELETTRICI IN DEPOSITI DI SOCIETÀ DI TRASPORTI PREVALENTEMENTE CITTADINI, CON UNA NUOVA CONCEZIONE TECNICA CHE ELIMINA LA TECNOLOGIA DELLA CONVERSIONE AC/DC PER SINGOLA POSTAZIONE DI CARICA, MA 30 CONVERTITORI DC/DC CHE SONO ALIMENTATI IN QUESTO CASO DA DUE CONVERTITORI AC/DC DA DUE MEGAWATT CIASCUNO.

2023

2023-

SISTEMA DI REGOLAZIONE ELETTRONICO MONOFASE DA 9,2KVA IN TECNOLOGIA STATICA A REGOLAZIONE DI AMPIEZZA SINUSOIDALE, SENZA INTRODUZIONE DI CORRENTI ARMONICHE DI NESSUN ORDINE, AL FINE DI CREARE SISTEMI TRIFASI DI ECONOMIZZAZIONE/OTTIMIZZAZIONE DI ENERGIA ELETTRICA, ANCHE CON TENSIONE STABILIZZATA IN USCITA, AL FINE DI OTTENERE UN RISPARMIO ENERGETICO PREVISTO CON VALORI ENTRO LA TRANSIZIONE 5.0.



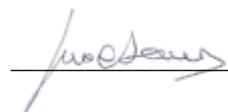
		POTENZA TRIFASE OTTENIBILE 280-300KVA RISPARMI DAL 3,8% AL 9 % A SECONDA DEL TIPO DI CARICO APPLICATO ALLA APPARECCHIATURA.
		- DEPOSITO DI NUOVA RICHIESTA DI BREVETTO DENOMINATO LS-PRIME MARKER COME UP GRADE DEL BREVETTO PRECEDENTE DENOMINATO LS-PRIME, DEPOSITATO NEL 2020 E RILASCIATO NEL 2022 CHE, OLTRE AD OCCUPARSI DELLA CARICA DELLE MINI E MEDIE VETTURE ELETTRICHE, ATTRAVERSO LA STRUTTURA DELL' ILLUMINAZIONE PUBBLICA, IN RELAZIONE ALLA SEZIONE DEI CAVI INTERRATI E DELLA POTENZA DEI QUADRI DI COMANDO DELLE LAMPADE, È IN GRADO DI OTTENERE RISPARMI ENERGETICI REGOLANDO LE LAMPADE A LED, CON UN SISTEMA PROPRIETARIO, SENZA L'USO NE' DI RADIO FREQUENZA NE' DELLA TECNOLOGIA AD ONDE CONVOGLIATE.
	2022	2022- CONCESSIONE AL 20 MAGGIO 2022 DEL RELATIVO BREVETTO DI INVENZIONE INDUSTRIALE.
	2020	2020- DEPOSITO DELLA RICHIESTA BREVETTO LS-PRIME TRAMITE UNO STUDIO ITALIANO DI CONSULENZA.
	2019	2019- INIZIO DEL PROGETTO DENOMINATO LS-PRIME PER L'USO DEI CAVI INTERRATI PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA E RELATIVI QUADRI ELETTRICI AL FINE DI CREARE UNA STRUTTURA CAPILLARE DI RICARICA DEI VEICOLI ELETTRICI. COLLABORAZIONE E VENDITA DI SISTEMI STATICI DI POTENZA DENOMINATI "LINEA WePOWER" PER IMPIEGO IN AMBIENTI INDUSTRIALI ED ALTRE STRUTTURE ENERGIVORE NONCHÉ ANCHE CIVILI PER IL RISPARMIO ENERGETICO E PER L'OTTENIMENTO DI UNA BUONA POWER QUALITY ELETTRICA.
	2018	2018- INCARICHI DI "BUSINESS DEVELOPMENT" PER LA RICERCA DI PARTNER PER PROGETTI, PRODUZIONE E VENDITA DI SISTEMI FOTOVOLTAICI, EOLICI, E GEOTERMICI, PER POSIZIONAMENTO E SVILUPPO DI MERCATI ESTERI.
TIPO DI AZIENDA O SETTORE		GESTORI ESTERI DI ENERGIA
	2017	2017- INCARICHI DI CONSULENZA PER LA STESURA DI SPECIFICHE DI SISTEMA E DI PRODOTTO PER LA REALIZZAZIONE DI UNA LINEA DI OTTIMIZZATORI ECONOMIZZATORI DI ENERGIA IN TECNOLOGIA STATICA IN TEMPO REALE CON POTENZE FINO A 130KVA. PROGRAMMA DI SVILUPPO PER MAGGIORAZIONE DEI SISTEMI FINO A 3MVA.
TIPO DI AZIENDA O SETTORE		AZIENDE ITALIANE
	2014	2014-
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO		AZeco S.R.L.
TIPO DI AZIENDA O SETTORE		HOLDING OPERATIVA-EFFICIENZA ENERGETICA PRINCIPALMENTE NEL SETTORE ELETTRICO IN SETTORI INDUSTRIALI E NON, CON APPARECCHIATURE E SISTEMI ANCHE INNOVATIVI. COLLABORAZIONE CON SOCIETÀ ESCO PER AUDIT ENERGETICI SUI CLIENTI ED APPLICAZIONI DI COGENERAZIONE.
TIPO DI IMPIEGO		
PRINCIPALI MANSIONI DI RESPONSABILITÀ		AMMINISTRATORE UNICO

DATE (DA – A)	1997 – 2014
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	AGENTECH SRL SERRAVALLE RSM
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	ELETTRONICA DI POTENZA, REGOLATORI DI FLUSSO, RISPARMIO ENERGETICO, SMART CITY, COMPONENTI DI POTENZA, SALE PROVA ELETTRICHE- IDEAZIONE DIODI DI BLOCCO PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI CON PRODUZIONE ESTERNA.
TIPO DI IMPIEGO	CONSULENTE TECNICO COMMERCIALE
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	SUPERVISIONE ALLA PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, DIREZIONE VENDITA
DATE (DA – A)	1982 – 2006
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	POWER TECNICA DI FUOCHI DEMOS
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	DISTRIBUTORE GRUPPI A CONTINUITÀ META SYSTEM ED EXIDE ELECTRONICS (USA)- SOCCORRITORI DI ENERGIA. CONSULENTE E FORNITORE ALENIA (AQUILA) PER VETTURA PILOTATA DA MOTORI CON ECCITAZIONE SERIE ED IN SEGUITO CON MOTORI BRUSSLESS.
TIPO DI IMPIEGO	TITOLARE
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	RESPONSABILE COMMERCIALE, IDEAZIONE DI PRODOTTI, CONTROLLO PRODUZIONE, VENDITA E ASSISTENZA
DATE (DA – A)	1995 – 2006
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	FUOCHI DEMOS & SAS
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	TITOLARE SOCIETÀ DI RAPPRESENTANZE
TIPO DI IMPIEGO	DIRETTORE VENDITE SEMICONDUTTORI DI POTENZA AEG, SIEMENS E INTERNATIONAL RECTIFIER, COMPONENTI AVVOLTI PER ELETTRONICA MARCA ICES-EBM.
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	RESPONSABILE COMMERCIALIZZAZIONE EMILIA ROMAGNA
DATE (DA – A)	1976 – 1992
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	WESTINHOUSE BRAKE & SIGNAL – CEE ELETTRA SRL IMOLA – SCEL SRL- MILANO
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	SEMICONDUTTORI DI POTENZA- TRASFORMATORI DI POTENZA E INDUTTANZE DI FILTRO E SEMICONDUTTORI DI VARIE POTENZE.
TIPO DI IMPIEGO	AGENTE ESCLUSIVO EMILIA ROMAGNA
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	RESPONSABILE VENDITE
DATE (DA – A)	1974 – 1976
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	ELETTRONICA SANTERNO- CASAL FIUMANESE (BO)
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	AZIONAMENTI PER MOTORI IN CORRENTE CONTINUA
TIPO DI IMPIEGO	DIREZIONE PRODUZIONE E DIREZIONE UFFICIO ACQUISTI
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	IMPIEGATO DI PRIMO LIVELLO-RESPONSABILE PRODUZIONE DI SISTEMI ELETTRONICI DI POTENZA, AUTOMAZIONE INDUSTRIALE MACCHINE TESSILI
DATE (DA – A)	1969 – 1974
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	ARGO SPA
TIPO DI AZIENDA O SETTORE	AZIENDA ELETTROTECNICA/ELETTRONICA- COSTRUZIONE DI TRASFORMATORI DI POTENZA E REATTORI.
TIPO DI IMPIEGO	CAPO REPARTO LABORATORIO ELETTRONICO
PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ	RESPONSABILE COLLAUDI E SOTTOPROGETTI PER APPARECCHIATURE DI REGOLAZIONE LUCI DI PISTA PER VOLI NOTTURNI AEROPORTI MILITARI. SISTEMI ELETTRONICI PER LA STABILIZZAZIONE DELLA TENSIONE DI RETE. RESPONSABILE COLLAUDI E SOTTOPROGETTI PER SISTEMA STATICO PER LA RICOTTURA DELLE SALDATURE IN IMPIANTI NUCLEARI. ALIMENTATORI DI GROSSA POTENZA PER PARCHI DIVERTIMENTI. COSTRUZIONE E COLLAUDO

	APPARECCHIATURE ELETTRONICHE IN ALTA TENSIONE PER IMPIEGO IN GENERATORI DI IMPULSI PER SALE PROVE ELETTROTECNICHE. RESPONSABILE COSTRUZIONE DI PRIMO SISTEMA STATICO STELLA TRIANGOLO PER FORTI CORRENTI.
DATE (DA – A)	1964 – 1968
NOME E INDIRIZZO DEL DATORE DI LAVORO	DIPLOMATO IN ATTESA DI IMPIEGO
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
DATE (DA – A)	1959 – 1964 PERCORSO SCOLASTICO REGOLARE
NOME E TIPO DI ISTITUTO DI ISTRUZIONE O FORMAZIONE	ITIS- MONTANI DI FERMO
PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI OGGETTO DELLO STUDIO	TELECOMUNICAZIONI
QUALIFICA CONSEGUITA	DIPLOMA DI CAPO TECNICO INDUSTRIALE – VOTAZIONE FINALE: 42/60
LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE NAZIONALE (SE PERTINENTE)	ISTRUZIONE SECONDARIA DI 2° GRADO
CORSI FORMAZIONE PROFESSIONALE	1980 – VARI CORSI DI IMPIEGO E FISICA DEI SEMICONDUTTORI DI POTENZA 1992 – CORSO DI COMUNICAZIONE IN PUBBLICO
PUBBLICAZIONI E BREVETTI	1980 – INVENTORE BREVETTO DI SISTEMI DI PONTI A SEMICONDUTTORI CON SUBSTRATO/SALDATURA DEI COMPONENTI SU CIRCUITO STAMPATO. 2013 – CONTITOLARE BREVETTO DI SISTEMA INTEGRATO PER RISPARMIO ENERGETICO E COMUNICAZIONE BPL EcoSMARTGrid 2014 – CONTITOLARE BREVETTO FTB REATTORE FERROMAGNETICO AD ALTA EFFICIENZA PER LAMPADE A SCARICA
CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI	
ACQUISITE NEL CORSO DELLA VITA E DELLA CARRIERA MA NON NECESSARIAMENTE RICONOSCIUTE DA CERTIFICATI E DIPLOMI UFFICIALI	PERSONALITÀ DOMINANTE, SPICcate ATTITUDINI ALLA COMUNICAZIONE INTERPERSONALE, COMPrensIONE DELLE ATTITUDINI DEI COLLABORATORI E ALLA INDIVIDUAZIONE DI PRODOTTI INNOVATIVI INERENTI AI SISTEMI E PRODOTTI DI ELETTRONICA DI POTENZA. INDUSTRIALIZZAZIONE DI APPARATI/SISTEMI ELETTRONICI COMPLESSI ED ALLE RELATIVE STRATEGIE E COMUNICAZIONI COMMERCIALI
MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	INGLESE
CAPACITÀ DI LETTURA	SUFFICIENTE
CAPACITÀ DI SCRITTURA	SUFFICIENTE
CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE	SUFFICIENTE
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	
ACQUISITE NEL CORSO DELLA VITA E DELLA CARRIERA MA NON NECESSARIAMENTE RICONOSCIUTE DA CERTIFICATI E DIPLOMI UFFICIALI	TEAM LEADER
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	
AD ES. COORDINAMENTO E AMMINISTRAZIONE DI PERSONE, PROGETTI, BILANCI; SUL POSTO DI LAVORO, IN ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO (AD ES. CULTURA E SPORT), A CASA, ECC.	TEAM LEADER

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE CON COMPUTER, ATTREZZATURE SPECIFICHE, MACCHINARI, ECC.	CONOSCENZA WINDOWS, OFFICE
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE MUSICA, SCRITTURA, DISEGNO ECC.	965-1971 COMPONENTE DI GRUPPO MUSICALE
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE COMPETENZE NON PRECEDENTEMENTE INDICATE	ATTITUDINE ALLA INDIVIDUAZIONE DI PRODOTTI PER NUOVI MERCATI/SISTEMI
ALTRE ABILITAZIONI	PATENTE VEICOLARE TIPO B,
ULTERIORI INFORMAZIONI	SPORT PRATICATI A LIVELLO AMATORIALE: - NUOTO PASSATEMPI: - BALLO - ENIGMISTICA - VIAGGI - LETTURA

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI PRESENTI NEL CV AI SENSI DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 GIUGNO 2003, N. 196
"CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI" E DEL GDPR (REGOLAMENTO UE 2016/679).


FIRMA