Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome(i/)/Nome(i)

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso Maschile

Esperienza professionale

Date

1990 - 2004

Lavoro o posizione ricoperti

Consulente

Principali attività e responsabilità

Progettazione impianti elettrici e sistemi PLC AIECI snc - Via Batt.S.Martino 47 - Cuveglio (Va)

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore

Installazione impianti elettrici

Date

1999 - 2005

Lavoro o posizione ricoperti

Senior Engineer presso gruppo di R&D elettronica

Principali attività e responsabilità

Sviluppo prodotti domotici ed integrazione con servizi esterni in collaborazione con team americano

Project leader di progetti di sviluppo nuovi elettrodomestici

FMEA e safety

Coordinamento hardware tech team

Gestione contatti con risorse esterne (università, centri di ricerca)

Rappresentanza dell'azienda in gruppi di lavoro internazionali (KNX, EHS, CECED).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Whirlpool Europe Srl - Cassinetta di Biandronno (Va)

Tipo di attività o settore

Produzione elettrodomestici

Date

2005 - attuale

Lavoro o posizione ricoperti

Libero professionista

Principali attività e responsabilità

Progettazione impianti elettrici civili e industriali

Progettazione illuminotecnica Progettazione impianti fotovoltaici

Progettazione reti LAN

Progettazione e sviluppo controlli per macchine utensili e software per sistemi PLC

Integrazione sistemi di building automation

Sviluppo SCADA

Valutazione rischio CEM, scariche atmosferiche, rischio esplosione

Docenza corsi su sicurezza nei lavori elettrici

Docenza corsi FER

Docenza corsi professionali di elettrotecnica e programmazione PLC

Tipo di attività o settore

Studio di progettazione

Date

2005 - attuale

Lavoro o posizione ricoperti

Socio e responsabile tecnico

Principali attività e responsabilità

Gestione esecutiva realizzazione impianti

Gestione clienti e fornitori

Gestione personale

Gestione sicurezza aziendale

Progettazione e commissioning sistemi elettronici

AIECI snc - Via Batt.S.Martino 47 - Cuveglio (Va)

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

Installazione impianti elettrici

Istruzione e formazione

1990 - 1998

Titolo della qualifica rilasciata

Dottore in Ingegneria Elettronica

Principali tematiche/competenza professionali possedute

Elettronica indirizzo Segnali e Sistemi

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Politecnico di Milano

Date

1985 - 1990

Titolo della qualifica rilasciata

Perito eletronico

Principali tematiche/competenza professionali possedute

Elettronica e telecomunicazioni

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

ITIS "L.Cobianchi" - Verbania Intra

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra(e) lingua(e) Autovalutazione

> Inglese Francese

Scritto	Parlato		Comprensione	
	Produzione orale	Interazione orale	Lettura	Ascolto
B2	B2	B2	B2	B2
A1	A1	A1	A1	A1

Pagina 2 / 3 - Curriculum vitae di Allera Riccardo

Capacità e competenze sociali

Buone competenze comunicative acquisite sia nell'esperienza lavorativa presso Whirlpool (presentazione dei progetti di ricerca interni e la partecipazioni a gruppi normativi) sia nei contatti con la clientela ed i fornitori.

Gestione indipendente di progetti e coordinamento del personale e delle varie aziende operanti nel cantiere in qualità di direttore lavori.

Capacità e competenze tecniche

Conoscenza approfondita del protocollo di comunicazione per building automation LonTalk (LonWorks), Bticino SCS, Interel, KNX, DALI

Conoscenza approfondita sistemi di rilevazione incendi Notifier e Aritech

Conoscenza approfondita delle infrastrutture per reti informatiche e delle tecnologie utilizzate in ambito Internet

Certificatore energetico iscritto all'albo Regione Lombardia

Consulente CEM per valutazione campi elettromagnetici con formazione presso SATI Shielding di Torino

Conoscenza processi FMEA e Product Safety acquisita mediante corsi interni c/o Whirlpool

Capacità e competenze informatiche

Ottima padronanza strumenti Microsoft Office inclusa programmazione VBA

Conoscenza tool LonMaker per installazione reti LonWorks

Conoscenza ed utilizzo linguaggi di programmazione (C, Labview, PHP, Javascript)

Programmazione applicativi SCADA tramite software Movicon

Conoscenza ed utilizzo tool CAD e di simulazione illuminotecnica 3D (Autocad, Impiantus, Archicad, Dialux)

Conoscenza ed utilizzo delle tecniche di Project Management e relativi tool informatici (MS Project) Programmazione PLC tramite tool Siemens Simatic Step 7 e Axel LogicLab 3 e 4.

"Refrigerator with internal compartment divisible into independent temperature zones" - US 7293422 B2

"Cooking oven" - US 6545251 B2

"Pyrolytic self-cleaning oven" - US 6437294 B2

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".

Allegati

Brevetti

Elenco dei lavori di progettazione più significativi

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi e per gli effetti del Regolamento U.E. 679/2016 "Regolamento Generale sulla Protezione dei dati"

Avvalendomi della facoltà concessa dall'Art. 46 DPR 445/2000, consapevole delle responsabilità e delle pene stabilite dalla Legge, per false attestazioni e mendaci dichiarazioni, sotto la mia personale responsabilità dichiaro che i dati inseriti nel presente CV sono veritieri.

Autorizzo alla pubblicazione del mio Curriculum Vitae e/o dei miei dati personali ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet dell'Ente, come previsto dal D.Lgs; n. 33/2013.

Laveno Mombello, 15/03/2021