

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Stato Civile

ALDO BERGANTINO
VIA XV SETTEMBRE, 17 60035 JESI (AN)
0731720127 cell. 3407333720

aldo.bergantino@gmail.com

Italiana

17 LUGLIO 1976

CONIUGATO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Novembre 2018 ad oggi
Trasporto Pubblico Locale
Coordinatore Ufficio Gestione in Conerobus Spa
Coordinatore degli Uffici di Programmazione e Vestizione. Progettazione, Programmazione e Pubblicazione dei Servizi, Supervisione dei processi aziendali dell'area Movimento. Sviluppo servizi in ambiente Maior (WebTram, Rotdb, Vsi, Bdsi, Vdap).

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2016 a Novembre 2018
Trasporto Pubblico Locale
Coordinatore in Conerobus Spa
Coordinatore Ufficio Movimento, Coordinatore Addetti all'Esercizio, Pianificazione e gestione attività di verifica dei titoli di Viaggio, revisione dei processi di lavorazione nell'area Movimento

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Febbraio 2014 a Gennaio 2017
Energie Rinnovabili
Libero professionista
Progettazione ed Adeguamenti Impianti PV, consulenza per Monitoraggio Energetico

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Febbraio 2015 ad Aprile 2015
Elettronica
Stage legato al corso di Virtual Prototyping presso Eletica Srl.
Sviluppo Firmware in C per scheda embedded a microcontrollore Microchip

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Dicembre 2013

Energie Rinnovabili

Collaboratore Esterno della Kme Solar Italy, KeySolar Srl, FFCostruzioni Srl, Next Srl

Progettazione ed Adeguamenti Impianti PV, consulenza per Monitoraggio Energetico, consulenza Analisi Vibrazionale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 10 Ottobre 2012 al 30 Luglio 2013

KME Solar Italy Srl

Via Maestri del Lavoro, 12 60027 Osimo Stazione (AN)

EPC contract

Contratto di Collaborazione Occasionale

Progettazione Impianti PV e Sviluppo pratiche di connessione, manutenzione inverter e installazione di sistemi di monitoraggio impianti.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 4 Maggio 2012 al 14 Agosto 2012

KME Solar Italy Srl

Via Maestri del Lavoro, 12 60027 Osimo Stazione (AN)

EPC contract

Stage associato al Master in fotovoltaico

Supporto alla progettazione e al dimensionamento di impianti fotovoltaici in BT fino a 90kWp, passando attraverso: sopralluogo, valutazione di massima, progetto preliminare, richieste di connessione, progetto definitivo, fine lavori, gse.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1 Giugno 2004 al 30 Aprile 2011

Integra Srl

Via G. Leopardi, 1 60053 Jesi (AN)

Software House

Impiegato tecnico

Supporto alla progettazione Software (sviluppo di moduli integrativi in Java e successivamente in C), dimensionamento sistemi di Acquisizione ed Elaborazione segnali di campo (selezione di schede di acquisizione, test delle librerie di utilizzo, scelta della sensoristica nei progetti di acquisizione segnali), Ricerca e sviluppo (supervisionato il team di ricerca per il bando PORF sulla fault detection e fault diagnosis negli impianti industriali, sviluppo del sistema di collaudo vibrazionale in linea, ecc.), Assistenza clienti.

ABILITAZIONE

• Date (da – a)

Luglio 2019

• Nome e tipo di albo

Attestato di Idoneità Professionale per il Trasporto su Strada di Persone

• Ente Emittente

Provincia di Ancona

ALBO PROFESSIONALE

• Date (da – a)

Novembre 2010

• Nome e tipo di albo

Ordine degli ingegneri della provincia di Ancona

• Sezione d'appartenenza

Civile e Ambientale, Industriale, dell'Informazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

24/09/2014 – 28/04/2015

• Nome e tipo formazione

Corso di formazione Professionale IFTS di 800 ore istituito dalla *Regione Marche* in: **Virtual Prototyping in ambito Meccatronico**. Il corso ha l'obiettivo di formare una figura professionale con la capacità di progettare, disegnare e sviluppare prototipi di molti tipi di prodotto dove vengano utilizzati moduli funzionali legati alla meccanica, all'elettronica e al software. Quindi progettazione 3D e creazione di modelli virtuali per una prototipazione rapida.

• Nome e tipo istituto di istruzione o formazione

FORM.ART.MARCHE associazione della CNA.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

24/01/2014

• Nome e tipo formazione

Corso di formazione Professionale di 400 ore istituito dalla *Provincia di Ancona* valido ai sensi della L. 845/78: **Tecnico Progettazione Reti Informatiche**. Il corso ha l'obiettivo di formare tecnici amministratori che siano in grado di progettare, sviluppare, mettere a punto e gestire il funzionamento e la sicurezza di una rete informatica aziendale. Focus del corso: *Fondamenti di infrastrutture di rete e piattaforme applicative; Configurazione, gestione e manutenzione dei server; Implementazione e gestione della virtualizzazione server; Sviluppo delle capacità organizzativo-gestionali; Sviluppo delle capacità relazionali e capacità di lavorare in gruppo; Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.*

• Nome e tipo istituto di istruzione o formazione

Bit Srl Servizi e Formazione

• Date (da – a)

Luglio 2012

• Nome e tipo formazione

Conseguito il titolo di **Master di secondo livello in Fotovoltaico ed Energie Alternative**

• Nome e tipo istituto di istruzione o

Università telematica E-Campus

formazione

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione
o formazione

• Qualifica conseguita

• Principali materie / abilità
professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione
o formazione

• Qualifica conseguita

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

• Capacità di lettura

• Capacità di scrittura

• Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

In data 22 marzo 2007

Politecnico delle Marche in Ancona

Laurea in Ingegneria Elettronica con specializzazione **Telecomunicazioni**, corso di laurea
quinquennale

Votazione 106/110

Tesi (sperimentale) di Laurea nella materia di Componenti e Circuiti Ottici

Argomento della tesi: *Misura di distanze con fibra ottica per Applicazioni Endoscopiche*

Titolo della tesi : *Misura Interferometrica Automatizzata di Distanza mediante Fibra Ottica*

Tesi di laurea improntata sulla progettazione hardware e software di un sistema di misurazione di distanza in fibra ottica da oggetti scarsamente riflettenti ed ad elevata diffrazione. Il sistema è particolarmente indicato per applicazioni di endoscopia clinica. Valutando, infatti, la distanza tra sonda e oggetto anatomico è possibile definirne con incertezza micrometrica le dimensioni. Il progetto è stato finanziato dall'Università di Medicina Ospedale di Torrette, Ancona.

Anno scolastico 1994/95

Istituto Tecnico Industriale Statale "A. Minuziano" di San Severo (FG)

Diploma di Perito Tecnico Industriale, specializzazione Elettronica e Telecomunicazioni voto
52/60

ITALIANA

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

Le esperienze maturate nell'ambito lavorativo da figura subordinata e da lavoratore autonomo hanno contribuito a formare una figura professionale dinamica, capace di gestire gruppi di lavoro, alla ricerca di impegni sempre più stimolanti, dotata di buone *capacità organizzative, relazionali e di problem solving*.

Inoltre, l'esperienza lavorativa acquisita in ambito tecnico-informatico alle prese con problematiche ogni volta differenti, gli studi universitari focalizzati sugli aspetti campistici e fisici delle telecomunicazioni, la tesi svolta in laboratorio di microonde progettando ed affinando un sistema di misura in fibra ottica ed infine il master nel settore delle rinnovabili, fanno di me una figura versatile, eclettica e sempre disponibile nell'apprendimento di nuovi concetti e teorie.

COMPETENZE INFORMATICHE:

Sistemi operativo Microsoft Windows XP, 7, Server 2012; Hyper-V

Linux Ubuntu, Windows CE;

Strumenti di Office Automation pacchetto Microsoft Office ed Open Office (Word, Excel, Access, Power-Point, Visio);

Strumenti software di laboratorio: LabView 8.1, Matlab R2008, Simulink;

Strumenti software di disegno tecnico e progettazione: Autocad 2D, Inventor, CATIA, Draftsight, Solergo, Pvsyst;

Linguaggi di programmazione: Java su piattaforma Linux, C, SQL;

Esperienza nella programmazione di CN con logica Winplus per sistemi proprietari OSAL.

Programmazione microcontrollori Microchip con IDE MPLAB.
Esperienza nella programmazione Smart Relays Telemecanique e Siemens Logo con linguaggio FBD.

Principali Progetti seguiti e realizzati

2012

Photovoltaic plant by 90kWp on industrial warehouse roof of Ethernit, 93 kWp PV on cement fiber roof, 6kW of photovoltaic system on two roof sloping of civil residence and another else plant by 10 kWp followed for KME-solar as an intern

2011

Realizzazione di sistemi di misura delle vibrazioni con finalità di collaudo eseguito in linea e su banco per la caratterizzazione di elettrodomestici Elica e Faber mediante accelerometri.

2010

Progettazione, sviluppo e realizzazione di un sistema di packaging automatico di pallet formati da un'unica tipologia di collo. L'algoritmo punta all'ottimizzazione dello spazio all'interno dell'imballo.

2009

Attività di analisi e ricerca per lo studio di fattibilità di un sistema di collaudo e caratterizzazione vibrazionale di motori elettrici da realizzarsi in linea ed a campione. Il progetto è stato successivamente realizzato.

2009

Progettato, sviluppato e realizzato un sistema di misurazione per il controllo qualità larghezza lamiera con sensori ottici Sick e plc, moduli di acquisizione e trasmissione dati Schneider. Cliente AristonThermo.

Gennaio 2008

Sviluppo del software di logica di controllo destinato alla gestione di pallettizzatori automatici a tre assi cartesiani e alla movimentazione bancale con Controlli Numerici OSAI (oggi Techmark). Cliente Faber Spa.

Giugno 2007

Gestione del personale e delle attività nella stesura del documento di progetto per la partecipazione al bando di ricerca nel settore tecnologico PORF. Il progetto aveva come tema la fault detection e fault diagnosis negli impianti industriali ed è stato approvato dalla commissione regionale.

PATENTE O PATENTI

Possesso della patente di guida automobilistica (B)

*Il sottoscritto **Aldo Bergantino** attesta con la presente il proprio libero consenso affinché il titolare del trattamento proceda alla gestione dei propri dati personali con le modalità e per le finalità previste dall' art. 13 D.Lgs. 196/03. Dichiara inoltre di aver preso visione dell'estratto dell'art. 7 contenete i diritti dell'interessato.*

Accorda altresì il proprio consenso alla comunicazione dei propri dati con le modalità e ai soggetti indicati dalla legge.

Accorda il proprio consenso al trattamento dei dati di natura sensibile indicati se ritenuti necessari alla valutazione del proprio curriculum.

FIRMA

ALDO BERGANTINO