

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

SARLO ENRICO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
2002-oggi
Federacciai-Riconversider (MI)
Fondazione Et Labora e Fondazione IKAROS sedi di Bergamo, Grumello del Monte, Calcio (BG)
Jobtain (BG e BS)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
CR-FORMA, sedi di Cremona e Crema
CFP “Zanardelli”, sedi di BRESCIA, Verolanuova (BS), Chiari (BS), Villanuova sul Clisi (BS)
FAV Fondazione Aldini Valeriani, Bologna
CESVIP, Lodi, Cremona
IAL, Cremona, Bergamo, Milano
ENAIIP, Cremona
STEP srl, Brescia
VITFormazione, Brescia
ECIPAR, Piacenza
SALESIANI, Verona
HRValue, Roma
TalentForm, Roma
ATENA formazione srl, sedi di Bergamo, Brescia, CastelMella (BS), Verona, Vicenza, Reggio Emilia, Modena
Promimpresa srl, Milano
Unione Artigiani, Milano
MAW, Brescia
OPENJOB, Brescia
RANDSTAD, Cremona
- Tipo di azienda o settore
Ente di Formazione professionale, azienda metallurgica, azienda di produzione meccanica
- Tipo di impiego
Formatore professionale, istruttore tecnologico-scientifico, **macroarea industria 4.0**
- Principali mansioni e responsabilità
COORDINAMENTO SCIENTIFICO, selezione personale docente, attrezzatura laboratoriale.
Formazione TRASVERSALE CFP, ITS, IFTS e aziende negli insegnamenti:
“Motoristica”, “Tecnologia Meccanica e dei Metalli”, “Disegno Tecnico”, “Fisica”, “Matematica”,
“Elettronica”, “Elettrotecnica”, “Sicurezza”, “Auto-tronica”, “Meccatronica”,
“Automazione”,
“Qualità dei processi produttivi”, “Lean economy” e “Transizione digitale in ottica 4.0”
Formazione PROFESSIONALE aziendale in regime di libera professione negli insegnamenti:
 - PROGRAMMAZIONE ROBOT, AUTOMAZIONE INDUSTRIALE e INDUSTRY 4.0
 - METALLURGIA (fusione, colatura, stampaggio, piegatura, fucinatura, controlli)
 - CNC FANUC, SINUMERIK, ISO STANDARD

- SALDATURA ad arco (SMAW, MIG/MAG, TIG inverter, brasatura, patentamento, wps)
 - Progettazione CAD CAM 3D (Solid Edge, SolidWorks, Inventor, Creo, Autocad, Sketch up, Camworks, Esprit, Alphacam, Fusion 360)
 - PLC automations (Siemens serie 7 logiche 1200 e precedenti) TIA portal V18
 - Pneumatica ed Oleodinamica applicata (impiantistica e lettura schemi)
 - Applicativi OFFICE AVANZATI (Excel, Word, VBA, DAX, powerPivot, powerQuery, Macro)
-
- STAMPA 3D (filamento e resina), prototipazione, curing.
 - SICUREZZA aziendale in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro (lavoratori, preposti, dirigenti, RSPP e RLS aziendali tutte le classi di rischio), carrelli elevatori, trattrici gommate, direttiva macchine.
 - Presso le seguenti aziende:
 OMC diesel (BG), MetanoNORD (BG), Special tubi (MN), Service Metal Company (BS), CIEFFEInox (MI), SIGI (BG), Sipal SPA (AT), Fustitalia (MI), Motori Polini (BG) NovaFrigo (BS), Trevi by SIR (MI), Arvedi Acciaierie (CR), OCRIM spa (CR), ALENIA spazio (AT), TECHNOGEL (BG), ILTA INOX (BS), OMR SPA (BS), GKN WHEELS (BS), INTEGRA (REGGIO EMILIA), CHIROLI (CR), WILDEN ITALY (BS), RAFFINERIA METALLI CAPRA (BS), ITALCOPPIE SENSORI (CR), EMMEGI SPA (MI), DRILLMEC (PC), ALLUMINOX, (BG), ATB SERVIZI (BG), UMR UTENSILI (BS), FONDERIE MASPERO (MI), ALMAG (BS), IDEALTEC (BG), SANIPLAST (BS), ABRASIVI TECNO (BS), COPAN ITALIA (BS), ENNE.PI (BS), RC alu(BS), GALVANOTECHNIK (BS), GLOBAL SRL (BG), CAVAGNA GROUP (BS), MEC SRL (BS), EST SRL(BG), PMP (BG), Finazzi srl (BG), SCALVENZI spa (CR), Inoxmecc (BG), OMB (Bg), Capoferri (BG), INOflex (MI), TIESSE robots (BS), Automazioni industriali (BS), Elements Material technology (CR), ThyssenKrupp (BS), Termozeta Impianti (BG), Phoneix ALU (BG), Persico Marine (BG), Fluitek (BG), Mecom (CR), Duferco (BS), Riva acciaio (MI)...

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

1998-2002

LOSI Oleomeccanica, via Sesto, Cremona

Azienda di produzione azionamenti oleodinamici

Stagista universitario

Progettazione e realizzazione in fusione del corpo di un moto-riduttore epicicloidale a più stadi, oleodinamico, per impieghi pesanti.
 Progettazione e verifica agli elementi finiti di un cilindro oleodinamico a doppio effetto per presse di imbutitura di materiali plastici.

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

1996-1997

Mo.tri.dal SPA, Via Pietro Bubba 17, Piacenza

Azienda di produzione macchine, impianti, accessori e servizi di ingegneria.

Stagista universitario

- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione in SolidEdge V8 e parametrizzazione tramite fogli Excel di una valvola a doppio clapet atta all'alimentazione di coke per altoforni di allumina.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2013 ad oggi

MAGNETI MARELLI

Autotronica applicata – diagnosi sui veicoli a motore – utilizzo AUTODATA, diagnostica VISION

Attestato professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1994

Liceo scientifico “G. Aselli” in Cremona. Votazione: 44/60.

Preparazione scientifica

Maturità scientifica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1994-ad oggi

facoltà di Ingegneria Meccanica, Parma

indirizzo “Automazione Industriale e Robotica”

corso di laurea interrotto. Un esame alla laurea e tesi di progetto (scheda multisensoriale per robot autonomo) già consegnata. Esami di specializzazione conseguiti.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ECCELLENTE (IDONEITÀ TECNICA UNIVERSITARIA)

ECCELLENTE (IDONEITÀ TECNICA UNIVERSITARIA)

ECCELLENTE (IDONEITÀ TECNICA UNIVERSITARIA)

<ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	FRANCESE ELEMENTARE ELEMENTARE ELEMENTARE
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	L'incarico di formatore mi ha conferito le capacità relazionali in ambito collegiale ed interpersonale, tramite partecipazioni a progetti interdisciplinari complessi con proficue interazioni coi membri del gruppo di lavoro. L'attività di tutoring esterno e l'attività di gestione delle relazioni scuola-lavoro mi hanno conferito le competenze comunicative, la predisposizione ai rapporti interpersonali, la capacità di ascolto, di empatia e di mediazione. Buona propensione alla ricerca di feedback grazie alla partecipazione a diversi saloni e fiere.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE <i>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.</i>	Ho acquisito la gestione di team di sviluppo in ambito universitario tramite stage in aziende e il coordinamento di persone in ambito sportivo. Ho acquisito inoltre la capacità di coordinare e pianificare le attività inerenti alla gestione di laboratori tecnici acquisendo quindi anche competenze logistiche di pianificazione degli acquisti, del posizionamento materiali e della documentazione tecnica cartacea e informatica. Buona capacità di adattarsi alle diverse situazioni.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Ottima conoscenza di Office, sistemi MAC, Windows, LINUX. Ottima conoscenze specifiche hardware. Ottima conoscenza del linguaggio ASSEMBLER in opera con microprocessori MICROPIC. Programmazione plc e hmi su portale siemens TIA v18 Prototipazione elettronica tramite PROTEL DXP o EAGLE PCB e pantografo CNC. Ottima conoscenza pacchetti CAD CAM 3D e STAMPA 3D (FDM e resina). Nozioni avanzate di tornitura, fresatura CNC, lavorazioni meccaniche generali, saldatura.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	Ottima conoscenza di norme e tracciatura di disegni tecnici cartacei. Conoscenze elementari di musica e arte.
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE <i>Competenze non precedentemente indicate.</i>	Mi diletto, con buone capacità e conoscenze nell'ambito dell'elettronica applicata e della meccanica, nella progettazione e produzione domestica di dispositivi robotici con particolare inclinazione verso la domotica in ambiente non strutturato. Ho ingegnerizzato una piccola fresa CNC ad uso domestico, sistemi di gestione totale di un acquario tropicale, accensione remota di moto pompante diesel per irrigazione, robot autonomi per aspirazione e lavaggio di parquet, plastici ferroviari, oltre ad innumerevoli schede elettroniche a microprocessori per entertainment e didattica.
PATENTE O PATENTI	Patente A e patente B

Il sottoscritto Enrico Sarlo, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Firma



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Firma



Cremona, 01/09/2024