

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome **Stefano Razza**
Telefono 320 - 8360715
E-mail razzastefano.83@gmail.com
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 18/01/1983
Sesso M
Professione Ingegnere Elettronico (PhD) / Buyer (settore Automotive ed elettrico)

Esperienza professionale

Date	Da Gennaio 2022
Nome del datore di lavoro	Bitron S.p.A.
Tipo di attività o settore	Automotive / Eldom
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile di Laboratorio
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">○ Pianificazione Test e attività di laboratorio○ Gestione piani di validazione nuovi prodotti e relativi processi di produzione○ Test su specifiche tecniche del Cliente (Automotive / Eldom)○ Controllo periodico dell'affidabilità dei prodotti (attuatori elettromeccanici, sensori)○ Pianificazione attività di manutenzione di impianti e macchinari○ Approvvigionamento di strumenti e materiali da laboratorio
Date	Da Maggio 2019 a Dicembre 2021
Nome del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Tipo di attività o settore	Energetico (Coinvolto nel progetto di ricerca Europeo "Graphene Flagship")
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere Elettronico - PhD
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">○ Acquisto di materie prime e materiale elettrico / stesura Capitolati Tecnici per Gare d'Appalto (collaborazione con il CNR)○ Progettazione e realizzazione di pannelli fotovoltaici basati su Graphene e Perovskite○ Laser etching: Rimozione di metalli e semiconduttori tramite laser (UV, Infrarosso e Verde)○ Deposizione di metalli e semiconduttori tramite evaporazione termica, spray e stampa○ Pubblicazioni su riviste soggette a revisione: https://it.linkedin.com/in/stefano-razza-a8942999
Date	Da Luglio 2016 ad Aprile 2019
Nome del datore di lavoro	Omron
Tipo di attività o settore	Elettronica / Automotive
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere Elettronico - PhD
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">○ Sviluppo prodotti e attività di test e verifica (relay, centraline PWM per motori elettrici)○ Supporto tecnico al Cliente e analisi "Failure Mode Effect Analysis" (FMEA)
Date	Da Ottobre 2012 a Giugno 2016
Nome del datore di lavoro	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Tipo di attività o settore	Energetico
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere Elettronico – Dottorato di Ricerca (PhD)
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none">○ Progettazione e realizzazione celle e moduli fotovoltaici (Perovskite solar cell, DSC, sDSC)○ Deposizione di semiconduttori e metalli per evaporazione termica e processi di stampa○ Acquisto e gestione delle materie prime inerenti alle attività lavorative svolte
Date	Da Marzo 2012 a Maggio 2012
Nome del datore di lavoro	Chimec S.p.A.
Tipo di attività o settore	Chimico
Lavoro o posizione ricoperti	Buyer

Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> ○ Negoziazione con fornitori e analisi di mercato per acquisto di materie prime, beni e servizi ○ Follow-up fornitura.
Date	Da Maggio 2010 a Novembre 2011
Nome del datore di lavoro	ALD Automotive
Tipo di attività o settore	Automotive
Lavoro o posizione ricoperti	Buyer
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> ○ Negoziazione e gestione dei rapporti commerciali con casa madre (Volkswagen, Audi, FIAT, Alfa Romeo, Lancia, Mercedes), filiali e concessionarie ○ Monitoraggio e statistiche delle Flotte aziendali ○ Acquisto di accessori e allestimenti speciali per auto ○ Analisi di mercato e della spesa
Date	Da Maggio 2009 a Maggio 2010
Nome del datore di lavoro	Acea S.p.A.
Tipo di attività o settore	Imprese servizi / Settore Elettrico
Lavoro o posizione ricoperti	Approvvigionatore per il settore elettrico
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> ○ Gestione gare d'appalto in ambito Pubblico; ○ Analisi della spesa sulle principali classi merceologiche dell'area energia; ○ Negoziazione con fornitori e realizzazione Ordini d'Acquisto su SAP; ○ Analisi statistica dei tempi di emissione degli Ordini d'Acquisto; ○ Procurement Outsourcing da Marzo 2010 a Maggio 2010 (Interconsulting s.r.l.).
Date	Dal 5 Novembre 2008 al 4 Maggio 2009
Nome del datore di lavoro	Pirelli & C. Real Estate Integrated Facility Management S.p.A.
Tipo di attività o settore	Real Estate
Lavoro o posizione ricoperti	Buyer
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> ○ Gestione gare d'appalto in ambito CONSIP; ○ Acquisto beni e servizi per gli stabilimenti FIAT (Cassino / Pomigliano d'Arco) ○ Analisi delle procedure di acquisto di beni e servizi; ○ Ricerca di mercato; ○ Gestione dei documenti relativi alle attività di acquisto (contratti, capitolati tecnici).
Date	Dal 2001 ad oggi
Principali attività e responsabilità	Ripetizioni di Matematica.
Tipo di attività o settore	Insegnante
Istruzione e formazione	
Date	Novembre 2012 – Aprile 2016
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica – 29 Aprile 2016
Tesi di Laurea	"Development of fabrication processes for large area perovskite solar cells", svolta presso i laboratori del Polo Solare Organico della Regione Lazio - C.H.O.S.E.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Ingegneria Elettronica
Date	Marzo 2014
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all' esercizio della professione di Ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Date	2005 – 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica (106 / 110) – 7 Luglio 2008
Tesi di Laurea	" <i>Ottimizzazione moduli fotovoltaici DSC</i> ", svolta presso i laboratori del Polo Solare Organico della Regione Lazio - C.H.O.S.E.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Ingegneria Elettronica
Date	2001 – 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea di Primo Livello in Ingegneria Elettronica – 5 Maggio 2005
Tesi di Laurea	<i>“Caratterizzazione Elettrica di Sensori con Microbilance al Quarzo: Variazione dei parametri dopo l’ utilizzo dei sensori”</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma Tor Vergata - Facoltà di Ingegneria Elettronica
Date	1996 – 2001
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità Scientifico – Tecnologica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Industriale Statale “G. Vallauri”
Date	Da Febbraio a Marzo 2015
Attestato di partecipazione	Scientific Writing Lecture Course
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
Date	Gennaio 2015
Attestato di partecipazione	Ciclo di seminari “Ingegneria dei sistemi Radar e la Difesa Elettronica”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
Date	Da Maggio 2013 a Giugno 2013
Attestato di Partecipazione	Training: “Team Leadership & Project Management”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	PMI – Project Management Institute
Date	Maggio 2013
Corsi di formazione	“Formazione sui rischi derivanti dall’utilizzo di sostanze pericolose e agenti chimici”; “Formazione antincendio per attività a rischio medio”;
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello

Inglese

Comprensione		Parlato	Scritto
Ascolto	Lettura		
Buono	Ottimo	Buono	Ottimo

Capacità e competenze sociali Abituato al lavoro in gruppo per via delle precedenti esperienze professionali ed accademiche, ho sviluppato doti di negoziazione a carattere economico volte al miglioramento dei processi di acquisto.

Capacità e competenze organizzative Organizzazione del lavoro e delle priorità finalizzato al rispetto delle tempistiche in qualsiasi situazione di stress.

Capacità e competenze tecniche Progettazione e realizzazione di celle e moduli fotovoltaici con Perovskiti e DSSC.

Capacità e competenze informatiche **Conoscenza del sistema gestionale SAP, degli applicativi Microsoft con particolare riferimento alla creazione di data base Access e all’utilizzo di Excel.** Conosco il linguaggio di programmazione C++ e ho una conoscenza basilare del Visual Basic.
Conoscenza di base di Autocad.

Patente | Automobilistica (patente B)

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". (facoltativo, v. istruzioni)

Firma |