



WORK WITH US > POSITIONS

We are a community of people, values and knowledge. We aim to offer our customers a “human experience”, where high technology, value and design expertise come together to create a personal environment of open and honest dialogue and interaction. We aim to preserve our customer centric orientation – and extend it to include customer centric products. ROAL offers a unique opportunity to share your passion for our products with customers. If you're looking for a rewarding environment in which to build your career using your special skills and talents, you might just be one of the passionate individuals we're looking for:

-Junior Design Engineer for Switch Mode Power Supply (SMPS) Sector

--[Ref code 001](#)

Designing AC-DC and DC-DC commutation mode converters for Telecom, I.T. and industrial applications.

-Junior Design Engineer of Solid State Light Sector Hardware/Firmware

--[Ref code 002](#)

Hardware and firmware development of the design for LED technology illumination.

-Junior Firmware Engineer for the Home Appliances sector

--[Ref code 003](#)

Firmware development in home appliances control boards.

-Junior Mechanical Engineer

--[Ref code 004](#)

Drawing and designing mechanical parts for products used in the sector of power conversion, Led illumination and home appliances control boards.

-Junior PCB lay-out Engineer

--[Ref code 005](#)

Designing electrical schematics and developing the lay-out of single or multi-layer printed circuits for electronic boards.

-Process Analyst

--[Ref code 006](#)

Profilo per ricerca personale per Area Pianificazione della Produzione

If you think that your skills match the requirements indicated on the job descriptions above, please send your resume inserting on the subject the Ref code. You are welcome to leave your resume for upcoming new jobs in the case you wont find what you are looking for. Your datas will be collect in our Database according with the law on the privacy.

roalcv@roallivingenergy.com

WORK WITH US > JOB DESCRIPTION

Profilo per ricerca personale per reparto R&D

Junior Design Engineer per settore Switch Mode Power Supply (SMPS) - Ref code 001

Posizione:	Junior Hardware Design Engineer per settore SMPS
Attività prevista:	Progettazione hardware di convertitori a commutazione AC-DC e DC-DC per applicazioni Telecom, I.T. ed industriali.
Contratto:	Stages o tempo determinato con la possibilità di trasformazione alla scadenza
Età:	25 - 35 anni
Titolo di studio:	Laurea in Ingegneria Elettronica Preferita specializzazione in Elettronica di Potenza
Lingue Straniere:	Buon inglese parlato e scritto
Conoscenze hardware:	Conoscenze di base di elettronica di potenza, convertitori AC-DC, DC-DC e relativa componentistica elettronica. Buona capacità di utilizzo della strumentazioni base di laboratorio per misure elettriche, termiche e di compatibilità elettromagnetica.
Conoscenze firmware:	Non indispensabili ma preferenziali conoscenze di base di sviluppo programmazione firmware in linguaggio C ed Assembler e protocolli di comunicazione principali.
Programmi di simulazione analogica e digitale :	Conoscenze di base di programmi di simulazione analogica/digitale quali PSPICE, Matlab, Orcad etc.
Altro:	Disponibile per eventuali trasferte in Italia ed estero

Se pensi che il tuo profilo corrisponda alle richieste indicate nella descrizione in questa pagina, inviaci il tuo curriculum inserendo nell'oggetto della email il **Ref code 001** . I tuoi dati saranno raccolti nel nostro database, secondo la normativa vigente sulla privacy.

roalcv@roallivingenergy.com

WORK WITH US > JOB DESCRIPTION

Profilo per ricerca personale per reparto R&D

Junior Design Engineer Hardware/Firmware settore Solid State Light - Ref code 002

Posizione:	Junior Design Engineer hardware/firmware per settore Solid State Lighting
Attività prevista:	Sviluppo di progetti hardware e firmware di prodotti per illuminazione a tecnologia a LED.
Contratto:	Tempo determinato o indeterminato
Età:	25 - 35 anni
Titolo di studio:	Laurea in Ingegneria Elettronica Preferita specializzazione in Microelettronica
Lingue Straniere:	Buon inglese parlato e scritto
Conoscenze hardware:	Conoscenze di base di elettronica di potenza, convertitori AC-DC, DC-DC e relativa componentistica elettronica. Capacità di utilizzo della strumentazioni base di laboratorio per misure elettriche, termiche e di compatibilità elettromagnetica.
Conoscenze firmware:	Conoscenze di base di sviluppo programmazione firmware in linguaggio C ed Assembler. Preferenziale la conoscenza dei sistemi di sviluppo per microprocessori Microchip, ST, Freescale Texas Instruments. Conoscenza di sistemi di sviluppo per DSP Texas Instruments e Freescale.
Protocolli di comunicazione:	Conoscenza di base di protocolli di comunicazione, preferenziali I C, DMX, RS232, CANBus.
Programmi di simulazione analogica e digitale :	Conoscenze di base di programmi di simulazione analogica/digitale quali PSPICE, Matlab, Orcad etc.
Altro:	Disponibile per eventuali trasferte in Italia ed estero

Se pensi che il tuo profilo corrisponda alle richieste indicate nella descrizione in questa pagina, inviaci il tuo curriculum inserendo nell'oggetto della email il **Ref code 002** . I tuoi dati saranno raccolti nel nostro database, secondo la normativa vigente sulla privacy.

roalcv@roallivingenergy.com

WORK WITH US > JOB DESCRIPTION

Profilo per ricerca personale per reparto R&D Junior Firmware Engineer per settore Home Appliances - Ref code 003

Posizione:	Junior Firmware Engineer per prodotti Home Appliances
Attività prevista:	Sviluppo firmware su schede di controllo per elettrodomestici
Contratto:	Stage di 6 mesi o contratto di collaborazione con possibilità di trasformazione alla scadenza.
Età:	25 - 35 anni
Titolo di studio:	Laurea in Ingegneria Elettronica Preferita specializzazione in Microelettronica
Lingue Straniere:	Buon inglese parlato e scritto
Conoscenze hardware:	Conoscenze di base di elettronica applicata e relativa componentistica. Capacità di utilizzo della strumentazioni base di laboratorio per misure elettriche, termiche e di compatibilità elettromagnetica.
Conoscenze firmware:	Conoscenze di base di sviluppo programmazione firmware in linguaggio C ed Assembler. Preferenziale la conoscenza dei sistemi di sviluppo per microprocessori Microchip, ST, Freescale Texas Instruments. Conoscenza di sistemi di sviluppo per DSP Texas Instruments e Freescale.
Protocolli di comunicazione:	Conoscenza di base di protocolli di comunicazione, preferenziali I C, DMX, RS232, CANBus.
Programmi di simulazione analogica e digitale :	Conoscenze di base di programmi di simulazione analogica/digitale quali PSPICE, Matlab, Orcad etc.
Altro:	Disponibile per eventuali trasferte in Italia ed estero

Se pensi che il tuo profilo corrisponda alle richieste indicate nella descrizione in questa pagina, inviaci il tuo curriculum inserendo nell'oggetto della email il **Ref code 003** . I tuoi dati saranno raccolti nel nostro database, secondo la normativa vigente sulla privacy.

roalcv@roallivingenergy.com

WORK WITH US > JOB DESCRIPTION

Profilo per ricerca personale per reparto R&D , Junior Mechanical Engineer - Ref code 004

Posizione:	Junior Mechanical Engineer
Attività prevista:	Disegno e progettazione delle parti meccaniche di prodotti per applicazioni nel settore della conversione di potenza, illuminazione a LED e schede di controllo per elettrodomestici.
Contratto:	Stage o contratto di collaborazione con possibilità di trasformazione alla scadenza
Età:	25 - 35 anni
Titolo di studio:	Laurea in Ingegneria Meccanica
Lingue Straniere:	Buon inglese parlato e scritto
Conoscenze di programmi software per disegno:	Capacità di utilizzo di programmi di disegno/progettazione in 3D, tipo Autocad, Inventor, Visicad
Programmi di simulazione:	Conoscenze di programmi di simulazione termica e dei flussi di ventilazione, tipo Flowtherm
Altro:	Disponibile per eventuali trasferte in Italia ed estero

Se pensi che il tuo profilo corrisponda alle richieste indicate nella descrizione in questa pagina, inviaci il tuo curriculum inserendo nell'oggetto della email il **Ref code 004** . I tuoi dati saranno raccolti nel nostro database, secondo la normativa vigente sulla privacy.

roalcv@roallivingenergy.com

WORK WITH US > JOB DESCRIPTION

Profilo per ricerca personale per reparto R&D , Junior PCB lay-out Engineer - Ref code 005

Posizione:	Junior PCB lay-out Engineer
Attività prevista:	Disegno degli schemi elettrici e sviluppo dei lay-out di circuiti stampati single e multi-layer per schede elettroniche.
Contratto:	Disegno degli schemi elettrici e sviluppo dei lay-out di circuiti stampati single e multi-layer per schede elettroniche.
Età:	20 - 28 anni
Titolo di studio:	Laurea breve in Ingegneria Elettronica o Diploma di Tecnico Elettronico
Lingue Straniere:	Buon inglese parlato e scritto
Conoscenze di programmi software per disegno:	Capacità di utilizzo di programmi di disegno in 2D, tipo Autocad. Conoscenza di programmi per il disegno di schemi elettrici e lay-out , tipo Orcad, Cadstar.
Altro:	Disponibile per eventuali trasferte in Italia ed estero

Se pensi che il tuo profilo corrisponda alle richieste indicate nella descrizione in questa pagina, inviaci il tuo curriculum inserendo nell'oggetto della email il **Ref code 005** . I tuoi dati saranno raccolti nel nostro database, secondo la normativa vigente sulla privacy.

roalcv@roallivingenergy.com

WORK WITH US > JOB DESCRIPTION

Profilo per ricerca personale per Area Pianificazione della Produzione - Ref code 006

Posizione:	Process Analyst
Attività prevista:	La figura in questione si occuperà nello specifico della ricezione dei forecast/ordini e dell'analisi di fattibilità . Supporterà il team nell'analisi di capacity al fine di elaborare elementi utili relativi alla data finale ordine cliente. Coordinerà le attività di logistica di uscita (Piani di spedizione).
Età:	25 - 30 anni
Titolo di studio:	Laurea in Ingegneria Logistica e della Produzione o Laurea in Ingegneria Gestionale
Lingue Straniere:	Buon inglese parlato e scritto
Inquadramento:	stage/assunzione

Se pensi che il tuo profilo corrisponda alle richieste indicate nella descrizione in questa pagina, inviaci il tuo curriculum inserendo nell'oggetto della email il **Ref code 006** . I tuoi dati saranno raccolti nel nostro database, secondo la normativa vigente sulla privacy.

roalcv@roallivingenergy.com