



**UMBRA GROUP**

Via V. Baldaccini, 1 - Z.I. Loc. Paciana  
06034 Foligno, (PG) - Italy  
[www.umbragroup.it](http://www.umbragroup.it)

## **Electronic Hardware Research Engineer**

UMBRA GROUP spa è alla ricerca di un **Electronic HW Research Engineer**. All'interno di un team, la figura si occuperà di integrare e validare un sistema elettromeccanico composto da hardware elettronico di potenza e controllo con un motore elettrico di propulsione aerospaziale.

Nell'ambito del progetto, il candidato avrà l'opportunità di sviluppare competenze ingegneristiche avanzate relative alla prototipazione di sistemi elettromeccanici in ambito aeronautico.

Il candidato farà parte del team di *electronic design* e sarà inserito all'interno del Centro Ricerca di UMBRA GROUP situato ad Albanella (Salerno).

Si offre un contratto a tempo determinato per la durata di un anno.

### **Compiti della posizione**

- Analisi delle specifiche tecniche;
- Analisi dei requisiti;
- Studio dell'architettura di sistema;
- Analisi del progetto;
- Collaborazione con il team di progettazione;
- Supporto e supervisione nella produzione prototipo;
- Debug ed Integrazione HW/HW e HW/SW in stretta collaborazione con i fornitori;
- Partecipazione a meeting tecnici con partner di ricerca e fornitori.

### **Competenze richieste, esperienza e profilo del candidato**

- Laurea magistrale in elettronica conseguita o in via di conseguimento (1-2 esami max al completamento del percorso universitario);
- Lingua inglese – livello minimo B1;
- Conoscenza base dei tools di progettazione e simulazione;
- Forte capacità di analisi e spiccata attitudine al problem solving;
- Creatività, flessibilità e spiccata attitudine al lavoro di gruppo.

Invia la tua candidatura allegando il tuo CV all'indirizzo email: [mgrelli@umbragroup.com](mailto:mgrelli@umbragroup.com) .

### **Scopri di più su di noi:**

[UmbrAGroup S.p.A.: tecnologia aerospaziale | UMBRAGROUP](#)

[Airbus Helicopters Supplier Conference | UMBRAGROUP](#)

[The Boeing Company in UMBRAGROUP | UMBRAGROUP](#)

[UMBRA GROUP 50th anniversary | UMBRAGROUP](#)



**WE'RE FIRST, WE'RE FIFTY**