



---

## SVILUPPATORE SW EMBEDDED ARM

### Azienda

Nata come spin-off dell'Università di Bologna, Alma Automotive rappresenta la sinergia tra le conoscenze acquisite in attività di ricerca accademica ed anni di esperienza nello sviluppo di soluzioni applicate. L'azienda si è ora evoluta per offrire sia prodotti pronti per l'uso che servizi di consulenza tecnica supportati da soluzioni hardware e software su misura.

La nostra azienda nasce nella cosiddetta Italian Motor Valley in Emilia-Romagna, da dove provengono alcuni dei più esclusivi costruttori di auto e moto al mondo. Siamo cresciuti in questo ambiente circondato da auto da corsa, supercar e moto e abbiamo trasformato la nostra passione per i motori e le automobili nel nostro lavoro. Il forte rapporto che abbiamo con le aziende automobilistiche di alto livello è testimonianza dell'alto livello di competenza e qualità dei servizi offerti ai nostri clienti.

Le principali aree di competenza che caratterizzano Alma Automotive sono: Automotive, Automation e Aerospace.

### Posizione

Per supportare la crescita costante del nostro gruppo siamo alla ricerca di uno **Sviluppatore SW embedded ARM** da inserire nella nostra area Automation.

Il candidato, inserito nella nostra area tecnica, si occuperà di:

- Programmare sistemi Embedded IoT su piattaforma ARM con Yocto O.S.
- Lavorare in gruppo e interagire con i clienti al fine di raggiungere gli obiettivi di progetto.

Il candidato dovrà occuparsi in prima persona ed insieme al team di:

- Sviluppare e mantenere il sistema operativo e il software delle nostre piattaforme
- Sviluppare nuove funzionalità sulle applicazioni software esistenti e mantenere il progetto nell'insieme
- Sviluppare nuovi progetti

Il candidato verrà inserito in un gruppo di lavoro affiatato e variegato per conoscenze con clienti in Italia e all'estero.

### Requisiti

Il nostro candidato ideale possiede almeno due anni di esperienza lavorativa come programmatore

#### Requisiti necessari

- Esperienza di lavoro di almeno due anni come sviluppatore back-end;
- Conoscenza di sistemi operativi Linux e del linguaggio di programmazione Python;
- Esperienza con GIT;
- Inglese: livello minimo B2.

#### Requisiti facoltativi

- Esperienza con il sistema operativo Linux Yocto;



- Esperienza con il linguaggio di programmazione C;
- Conoscenza ambiente di programmazione Labview;
- Esperienza in progettazione Hardware e conoscenza dei protocolli di comunicazione SPI, I2C, USART, CAN, BLE, MDB.

## Dettagli Contrattuali

Tipo di contratto: Tempo determinato 12 mesi, con obiettivo di assunzione a tempo indeterminato

Retribuzione: RAL da 29.000 € a 35.000 €. Inquadramento e retribuzione saranno commisurati all'effettiva esperienza maturata nel ruolo.

Mansione: Developer

Orario di lavoro: 40 ore a settimana, articolate in 8 ore al giorno da lunedì a venerdì.

Posizioni aperte: 1

## Sede Lavorativa

Alma Automotive s.r.l.

Via Terracini 2/c

40131 Bologna - Italy

*Il presente annuncio è rivolto ad entrambi i sessi, ai sensi delle leggi 903/77 e 125/91, e a persone di tutte le età e tutte le nazionalità, ai sensi dei decreti legislativi 215/03 e 216/03.*