



SVILUPPATORE SOFTWARE

per analisi prestazioni in ambito motorsport

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

Siamo alla ricerca di un neolaureato in **ingegneria, informatica o in matematica/fisica** da inserire nel nostro reparto di [Race Performance Analysis](#). Il candidato si occuperà di sviluppare software focalizzati all'analisi dati e produzioni di telemetrie virtuali per la ricostruzione di segnali motore e/o veicolo del mondo del motorsport a due e quattro ruote. Seguirà in prima persona lo sviluppo, l'ottimizzazione e l'automazione di una serie di strumenti già esistenti (principalmente scritti in Matlab e Python) e lo sviluppo ex novo di software per la produzione di analisi innovative.

Requisiti

Requisiti tecnici e conoscenze informatiche necessarie:

- Conoscenza di tecniche e metodi di programmazione avanzata;
- Conoscenza di Python;
- Conoscenza di base di Matlab;
- Conoscenza di base sull'utilizzo di reti neurali.

Conoscenze facoltative utili per la posizione:

- Esperienza con sistemi di computer vision;
- Conoscenza di base di manipolazione di flussi audio/video;
- Modellazione di sistemi fisici.

Cosa offriamo

Tipo contratto: Tempo determinato 12 mesi + rinnovo a tempo indeterminato

Retribuzione: RAL da 29.000 a 32.000 €. 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. Sarà inoltre richiesta la disponibilità a lavorare fino ad un massimo di due fine settimana al mese.

Il candidato verrà inserito in un gruppo di lavoro affiatato e variegato per conoscenze con clienti in Italia e all'estero. Offriamo un ambiente di lavoro flessibile, stimolante e collaborativo.

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.