



Cerchi lavoro come...

SOFTWARE ENGINEER?

Se ti appassiona il mondo dei **droni**, la **tecnologia** ed in generale tutto ciò che riguarda il **futuro**, sappi che potresti aver appena trovato la tua occupazione perfetta. Continua a leggere per capire se davvero hai trovato ciò che fa al caso tuo.

Partiamo dalle responsabilità che avrai all'interno del team:

- Lo **sviluppo software** sarà il pane quotidiano per te, ti occuperai di **design, implementazione, debugging, testing** e **verifica** di software per la ground control station del drone stesso.
- È inevitabile che durante le prove di volo e le varie operazioni si riscontrino dei problemi. Il **troubleshooting** non sarà una cosa estranea per te.
- Creerai e manterrai la **documentazione** e la **manualistica** sia **tecnica** che **dell'utente finale**.
- Sarai al centro di nuovi progetti in campo software.
- Uso e manutenzione delle **specifiche di sistema**, definizione dell'interfaccia grafica e sviluppo occasionale dei disegni del velivolo per integrazione hardware.

Come sicuramente avrai capito non è un ruolo da poco, di seguito alleghiamo le caratteristiche fondamentali per svolgere questo lavoro:

- Una tra le seguenti lauree in ingegneria: informatica, automazione, elettronica o mecatronica.

UP - Caeli Via s.r.l.

36056 Tezze sul Brenta (VI) Italia, via Rossano 44
39100 Bolzano (BZ) Italia, via Innsbruck 27c (sede operativa)
R.E.A. TN - 204566 reg. imp. di Trento Cod. Fisc. e Part. IVA
02165150224 Cap. Sociale € 10.000,00 i.v. www.up-caelivia.it
info@up-caelivia.it



- Esperienza nello **sviluppo di applicazioni**.
- Conoscenza della teoria di controlli automatici.
- Esperienza nella revisione di codici e testing.
- Buona conoscenza dell'inglese (B2 o più)

Ed infine, ecco un'altra piccola lista di **competenze utili**. Non sono obbligatorie, ma averla ti darà sicuramente un vantaggio sugli altri candidati:

- Esperienza con i firmware di **PX4** e **Ardupilot**.
- Simulazione **SIL**.
- Esperienza come pilota di droni.
- Forte capacità analitica.

Se pensi di essere in grado di aiutarci a formare il futuro dell'industria, allora mandaci la tua candidatura all'indirizzo:

info@up-caelivia.it

UP - Caeli Via s.r.l.

36056 Tezze sul Brenta (VI) Italia, via Rossano 44
39100 Bolzano (BZ) Italia, via Innsbruck 27c (sede operativa)
R.E.A. TN - 204566 reg. imp. di Trento Cod. Fisc. e Part. IVA
02165150224 Cap. Sociale € 10.000,00 i.v. www.up-caelivia.it
info@up-caelivia.it