



ICT DAYS

ESA Energy s.r.l.

Presentazione delle figure ICT:

Il gruppo di lavoro in cui si inserirà il progettista che cerchiamo è composto da 2 progettisti firmware ed uno software.

Descrizione dei profili richiesti:

1 Progettista Linux embedded

Si richiede esperienza nella programmazione in C++ in ambito real-time, in particolare in ambiente Linux embedded, con esperienza su sistemi ARM Multicore i.MX6.

Competenze specifiche:

- installazione/compilazione e configurazione di Poky Linux (Yocto project) su piattaforme ARM.
- sviluppo e personalizzazione del kernel e driver di dispositivi quali: Ethernet, SPI, UART, LCD, touchscreen.
- installazione/compilazione e configurazione di librerie grafiche OpenGL ES 2.0 in ambienti X11 e Qt.
- esperienza nella configurazione di bootloader (u-boot).
- sviluppo di software Open Source Real Time

Si richiedono:

- laurea specialistica in ingegneria elettronica o scienza dell'informazione;
- buona conoscenza della lingua inglese;
- buona capacità di operare in team.