



Andrea Russi

Nazionalità: Italiana

CONTATTI

 andrea.russi@inaf.it



europass

ESPERIENZA LAVORATIVA

INAF Roma, Italia

Impresa o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche |

Sito Internet <http://www.inaf.it>

Software Engineer / Elettronic Engineer / Test Engineer

2019 – Attuale

- Architettura e sviluppo del software real time (RTEMS) della ICU della missione ESA M3 PLATO
- Creazione ed esecuzione di procedure di test funzionali (TCL) per il collaudo del software dello strumento VIS della missione ESA M2 EUCLID in ambiente Terma CCS
- Architettura e sviluppo del software real time (FreeRTOS) e VHDL dello strumento EFD di CSES-II (versione EM) tramite l'utilizzo dell'ambiente Xilinx Vivado.
- Sviluppo dell'hardware del test JIG, del software dell'EGSE e delle procedure di test per il collaudo del software dello strumento EFD di CSES-II (versione EM)
- Scrittura di requisiti software, ICD e specifiche di test in ambiente IBM DOORS

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:

inglese

Ascolto B2

Lettura B2

Scrittura B2

Produzione orale B2

Interazione orale B2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Windows | IBM DOORS | IBM Rational Rhapsody | IBM Rational Publishing | RTOS | Free RTOS | Ottima conoscenza dei sistemi operativi DOS, Linux, MAC. | RTEMS | C, C++, C#

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".