



**PROGETTAZIONE,
PROTOTIPAZIONE E PRODUZIONE
DI SISTEMI E DISPOSITIVI
ELETTRONICI ED ELETTROMECCANICI**

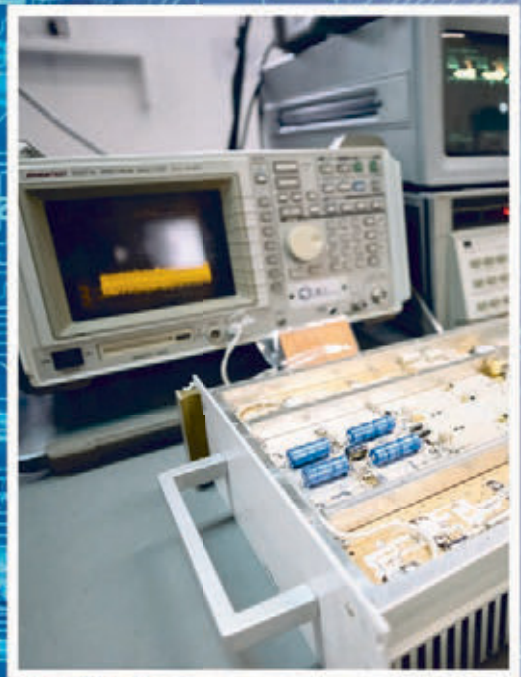
**MANUTENZIONE E GESTIONE
OBSOLESCENZE DI
APPARATI ELETTRONICI
ED ELETTROMECCANICI**



esperienza e professionalità al servizio del cliente

La C.R.E. srl fin dalla sua nascita ha sempre adottato una politica imprenditoriale mirata al raggiungimento della massima qualità possibile fornendo ai propri clienti le proprie conoscenze e competenze per permettere di poter utilizzare e integrare sistemi elettronici ed elettromeccanici avanzati.





La C.R.E. srl è un'azienda specializzata nella progettazione, realizzazione, industrializzazione e manutenzione di unità, assiemi e componenti di sistemi elettronici ed elettromeccanici.

In attività dal 2004, ha maturato esperienza in tutti i campi dell'elettronica:

- **RADIOFREQUENZA E MICROONDE**
- **ELETTRONICA DIGITALE**
- **ELETTROMECCANICA**

La nostra forza è il nostro supporto ai clienti in ogni fase dello sviluppo del prodotto e della manutenzione: dalla consulenza iniziale all'avvio della produzione e delle attività di manutenzione.

Professionalità e puntualità nelle consegne sono i principi cardine che contraddistinguono la C.R.E. srl e che le hanno permesso di stabilire e consolidare un rapporto di fiducia e stima con i propri clienti.

Inoltre l'azienda ha pianificato, per gli anni a venire, di diversificare i propri prodotti e di acquisire nuove capacità di progettazione ed integrazione per espandere la clientela, anche al di fuori dell'Italia. A tale scopo, ha consolidato negli anni la collaborazione con società specializzate in settori complementari per la crescita dell'azienda.



le sedi

GUIDONIA

Nella sede di Guidonia è presente l'area di progettazione e prototipazione della CRE S.r.l, suddivisa nelle seguenti discipline:

Radiofrequenza e Microonde

Software

Firmware

Inoltre in questa sede si svolgono le attività di gestione della documentazione e quelle di natura commerciale.



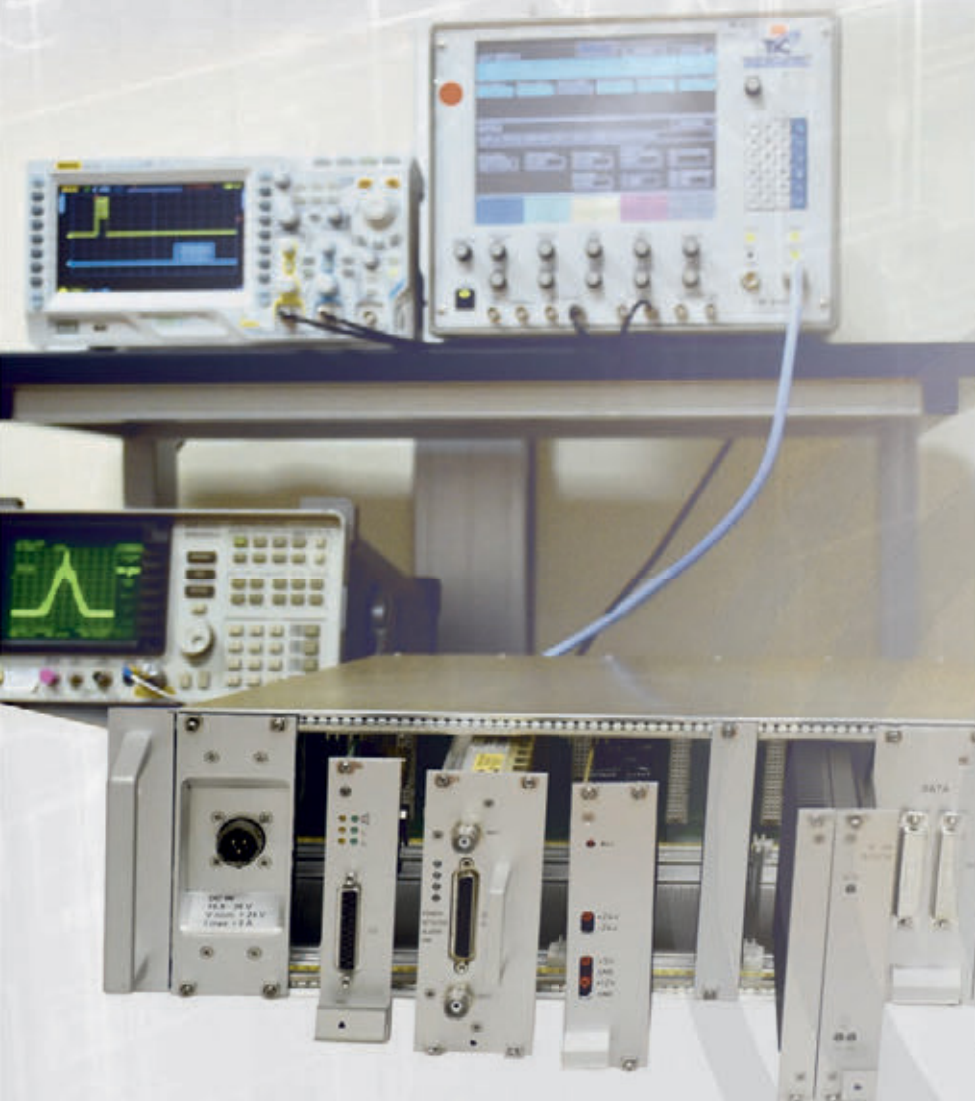
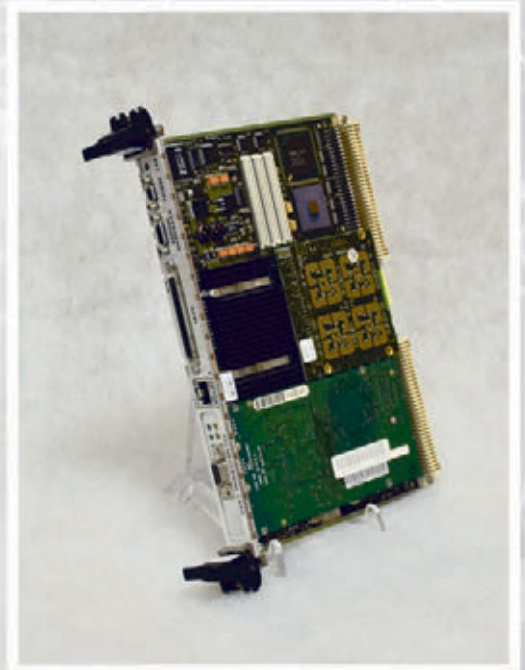
VILLALAGO

Nello stabilimento di Villalago si svolgono le attività di produzione della CRE S.r.l. Questa sede è dotata di laboratori attrezzati specializzati per la manutenzione e riparazione degli assiemi Elettromeccanici, apparati e dispositivi RF ed Alimentatori.

PROGETTAZIONE e PROTOTIPAZIONE

La CRE s.r.l ha sviluppato capacità di progettazione di sistemi complessi, sottosistemi e componenti. Alcuni esempi di progetti realizzati sono:

- **NOISE GENERATOR NELLE BANDE RADAR**
- **SISTEMI DI POSIZIONAMENTO AUTOMATICO ENCODER**
- **SISTEMI DI ALIMENTAZIONE**
- **SISTEMI DI CONVERSIONE ANALOGICO/DIGITALE**
- **DISPOSITIVI RF E A MICROONDE ATTIVI E PASSIVI:
FILTRI, ACCOPPIATORI, MIXER, UP E DOWN CONVERTER
DRIVER AMP, POWER AMP**
- **TRANSPONDER PER RADAR SECONDARIO:
MODE A/C ED MODE S**



INDUSTRIALIZZAZIONE e PRODUZIONE

La CRE s.r.l industrializza e produce progetti elettronici ed elettromeccanici sia per applicazioni civili che militari. Alcuni esempi di progetti già prodotti sono:

- APPARATI DI COMUNICAZIONE
- APPARATI RADIOFREQUENZA E MICROONDE
- BASI ANTENNA E ANTENNA CONTROL UNIT
- STAZIONI DI DIAGNOSTICA E COLLAUDO AUTOMATICHE
- CABLAGGI RACK PER APPLICAZIONI CIVILI E MILITARI
- CABLAGGI RF PER APPLICAZIONI VHF/UHF
- CABLAGGI PER SISTEMI DI ALIMENTAZIONE DI POTENZA



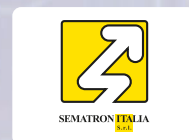
MANUTENZIONE

La CRE s.r.l, grazie alle competenze sviluppate e alle strutture di cui dispone, offre un servizio di manutenzione completo, sia per sistemi complessi che per parti di essi che include:

- **MANUTENZIONE PREVENTIVA**
- **MANUTENZIONE CORRETTIVA**
- **RIPARAZIONE DI SOTTOASSIEMI**
- **RISOLUZIONE OBSOLESCENZE**



**CLIENTI
PARTNER**



GUIDONIA Via delle Genziane 13 EDF, 00012 Guidona (RM) - Italia
email inforoma@cre-srl.com
phone +39 0774760722

VILLALAGO Loc. Vignaronica s.n.c., 67030 Villalago (AQ) -Italia
email infovillalago@cre-srl.com
phone +39 0864773082 / 0864773166



www.cre-srl.com