



M.G.F.
elettronica

La M.G.F. nasce nel 1987 come ditta di assemblaggio elettronico.

Grazie alle esperienze nel settore della progettazione l'azienda si è specializzata nello sviluppo completo di apparecchiature e schede elettroniche, partendo dall'idea del cliente fino ad arrivare alla realizzazione del prodotto finito **"chiavi in mano"**.

La politica aziendale di M.G.F. è da sempre orientata verso una totale simbiosi con il cliente per rispondere alle sue aspettative e perfezionare il prodotto.

Oggi M.G.F., grazie al proprio know-how e alle linee di produzione, è in grado di produrre schede elettroniche complesse e con volumi flessibili.

**CHI
SIAMO**

IMBALLAGGIO



COLLAUDO



**PRODOTTO
CHIAVI IN MANO**



PRODUZIONE



IDEA



PROTOTIPO



**M.G.F. DI CONSTANT
MARIE GINETTE FRANCINE**

Via dei Ponti 4/B - 50032
Borgo San Lorenzo - Firenze

+39 055 8458786
info@mgfelettronica.it
www.mgfelettronica.it



PROGETTAZIONE

•Progettazione elettronica

Analisi specifiche, ricerca componenti e soluzioni.
Studio di fattibilità e sviluppo prototipo.
Progettazione e master PCB.
Ingegnerizzazione prodotto.

•Progettazione firmware

Analisi requisiti di prodotto e di sistema.
Sviluppo su qualunque architettura.
Sviluppo web-server embedded.

•Progettazione software

Analisi requisiti di prodotto e di sistema.
Sviluppo applicativi e App Android/IOS.
Sviluppo progetti IOT.

•Progettazione meccanica

Contributo al design estetico/meccanico.
Sviluppo di soluzioni funzionali all'applicazione.
Pannellistica.
Tastiere.

•Servizi di consulenza

Assistenza per prove EMC/elettriche.
Analisi requisiti e perizia tecnica
industria 4.0

PRODUZIONE

•Linee di produzione SMT/PTH

•Servizio campionatura veloce 48h

•Ispezione visiva

•Assiemaggio meccanico

•Cablaggi e quadristica

GRAZIE ALLE
NOSTRE COMPETENZE
INTERDISCIPLINARI
SIAMO IN GRADO
DI OFFRIRE VARI
SERVIZI:

Lighting / Domotica

Strumenti di misura

Sistemi di controllo

Controllo motori

ATE (Automatic Test Equipment)

Internet of Things (IOT)

Industria 4.0

COLLAUDO

•Collaudo funzionale secondo
procedure concordate con il cliente

•Sviluppo attrezzature di
programmazione/collaudo

SERVIZI COMPLEMENTARI

•Ricerca e acquisti componenti
elettronici

•Assistenza post-vendita

•Imballaggio e spedizione
apparecchiatura elettronica finita
(secondo specifiche del cliente)

1
SETTORI
IN CUI SIAMO
SPECIALIZZATI