



*aquaplan*



---

## **ANCHE PER I TUOI CIRCUITI ELETTRONICI PREVENIRE E' MEGLIO CHE CURARE**

Una serie di strumenti matematici che permettono di prevedere il comportamento dei circuiti elettronici.

Queste indagini e simulazioni sono consigliabili già in fase progettuale al fine di identificare componenti o zone critiche.

**MTBF-PC** per conoscere la vita e la probabilità di sopravvivenza di una pcb  
MIL 217 f N1 N2 **part count** o bellcore

**€ 150.00 + I.V.A**

Inviare: file .doc (richiederlo se non in possesso)

**MTBF-S** per conoscere la vita e la probabilità di sopravvivenza di una pcb  
MIL 217 f **Stress** o bellcore

**€ 350.00 + I.V.A**

Inviare: file .doc (richiederlo se non in possesso)

**BSA** Board Stress Analysis permette di individuare sulla pcb le zone sottoposte a stress statico (quindi zone che possono causare problemi a componenti e/o saldature)

Inviare: topografico quotato (file pdf o dxf)

Net list: file doc o txt

**€ 120.00 + I.V.A**

**PMA** Pcb Modal Analysis, analisi di una pcb sottoposta a vibrazioni permette di individuare le zone sottoposte a stress

Inviare: topografico quotato (file pdf o dxf)

Net list file doc o txt

**€ 150.00 + I.V.A**

**FIT** calcolo del tasso di guasto da dati del cliente  
Inviare file .coc (richiedere) **€ 120.00 + I.V.A**

**TEMP** Sviluppo valori MTBF e probabilità sopravvivenza a diverse temperature  
partendo dal valore MTBF ad un data temperatura fornito dal Cliente  
**€ 120.00 + I.V.A**

**ATTENZIONE:** PER MTBF-PC E MTBF-S SE NON VENGONO COMPILATI IL MODULO  
INPUT, MA VIENE INVIATO SOLO LA NET LIST MAGGIORAZIONE DI € 100.00 + I.V.A

Ora per gli MTBF è possibile inserire anche impiego alternato (in gergo Dormant).. nei file che il cliente dovrà  
restituire sia che si tratti part count che stress verrà indicato.

Il presente listino è valido fino a nuova emissione