

Fórmulas Tasa de Fallas

CGE Consultores

René González Leiva
2173037-8

Estudiante Ingeniería Civil Informática.

Septiembre, 2008

1. Formulas

$$\tau(t) = \frac{\beta}{\alpha} \times \left(\frac{t}{\alpha} \right)^{\beta-1} \quad (1)$$

$$\tau(t) = \frac{1}{MTBF} \quad (2)$$

$$\tau(t) = \frac{R(t - \Delta t) - R(t)}{R(t - \Delta t) \times \Delta t} \quad (3)$$