

CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL APARTADÓ
APARTADÓ - ANTIOQUIA
CÁLCULO SISTEMA DE PUESTA A TIERRA MEDIDOR
IEEE 80

Electrodos Verticales

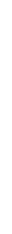
Resistividad del suelo: **87,13** [Ωm]
 Longitud del electrodo: **2,4** [m]
 Radio del electrodo: **0,016** [m]
 Separación (D): **4** [m]

Resistencia Total*: **22,87** [Ω]

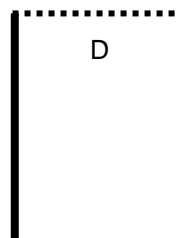
Arreglo

- Electrodo Simple
- 2 Electrodos en línea
- 3 Electrodos en línea
- 3 Electrodos en Triangulo

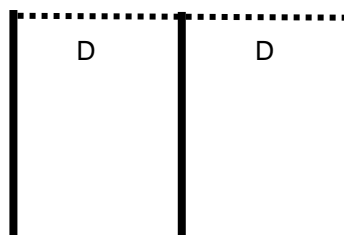
Electrodo Vertical Simple



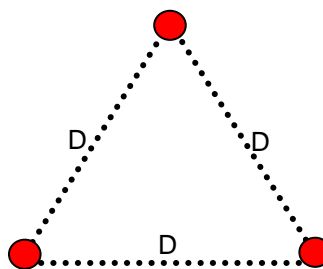
Dos Electrodos en línea



3 Electrodos en línea



3 Electrodos en Triangulo



**Electrodos enterrados a 50 cm del suelo, con resistividad homogénea*