



**ALTER
MUNDI**
altermundi.net

**ARMADO DE
CABLES DE RED**

NECESITAMOS →

Cable
UTP
menos de 100m

Fichas
RJ45

Cortante
o alicate

Pinza para
Crimpear/ponchar

1 - Quitar 3cm de vaina

2 - Revisar si hay daño en los filamentos

3 - Acomodar por colores

Por ejemplo la "norma b" es:

- 1 FLANCO-NARANJA
- 2 NARANJA
- 3 BLANCO-VERDE
- 4 AZUL
- 5 FLANCO-AZUL
- 6 VERDE
- 7 FLANCO-MARRON
- 8 MARRON

4 - Emprolijar los filamentos y cortarlos a los 15mm

5 - Si es cable doble vaina se puede acortar la primera

6 - Introducir el cable en la ficha

7 - Ver que las 8 puntas toquen el fondo de la ficha

8 - Ver que la vaina llega a la traba

9 - Revisar antes de crimpear

10 - Crimpear 2 veces

11 - Revisar el correcto crimpado

12 - Levantar la traba plastica de la ficha con cuidado

13 - Repetir en el otro extremo

Para saber si el cable está correctamente echo hay que probar conectar dos equipos que funcionan bien

Tambien podemos utilizar un tester de red

Poner una parte del tester en cada extremo y ver que en ambos se enciendan una a una todas las luces

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8...

EN RED!