

Ejercicios de secciones de canaletas y tubos

1. Calcular la sección mínima de un tubo perteneciente a una instalación ICT por el que fluyen 4 cables coaxiales de 12 mm².
2. Calcular el **diámetro interior mínimo** de un tubo de canalización principal por el que fluyen 8 cables de fibra óptica cuyo diámetro exterior es de 3'5 mm. La sección de un cable redondo se calcula con la ecuación πr^2 , siendo r el radio (la mitad del diámetro).
3. Calcula la sección de una canaleta para servicios de telecomunicaciones de una ICT por la que fluyen 12 cables coaxiales de 7'2 mm de diámetro exterior. La sección de un cable redondo se calcula con la ecuación πr^2 , siendo r el radio (la mitad del diámetro).
4. Indica para la siguiente vivienda el número de tomas que habrá por ley

