Fabrication d’un câble Ethernet

Table des matières

[1 Introduction 3](#_Toc1120003)

[2 Usages 3](#_Toc1120004)

[3 Câblage 3](#_Toc1120005)

[3.1 Catégories 3](#_Toc1120006)

[3.2 Blindage 3](#_Toc1120007)

[3.3 Connectiques 3](#_Toc1120008)

[3.4 Normes 3](#_Toc1120009)

[4 Fabrication 3](#_Toc1120010)

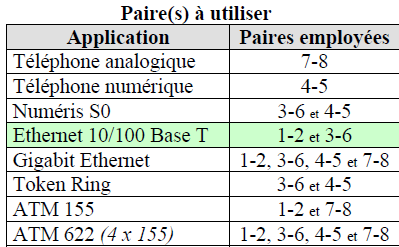
[5 Questionnaire 3](#_Toc1120011)

# Introduction

L’Ethernet (ISO/IEC 802-3) est une norme de communication internationale. Elle est fréquemment utilisée pour interconnecter des périphériques en réseaux local à l’aide de câbles paires torsadées.

# Usages

Le Câble Ethernet est utilisé aussi dans la communication mais aussi dans l’alimentation de certains périphériques comme les caméras de surveillance ou le câble Ethernet fera le rôle du câble de la communication et l’alimentation.



**Câble droit** – Réseaux en générale, utilise un switch pour la transmission des données

**Câble croisé** – Connecte deux postes directement sans passer par l’intermédiaire d’un switch

# Câblage

## Catégories

## Blindage

## Connectiques

## Normes

# Fabrication

# Questionnaire