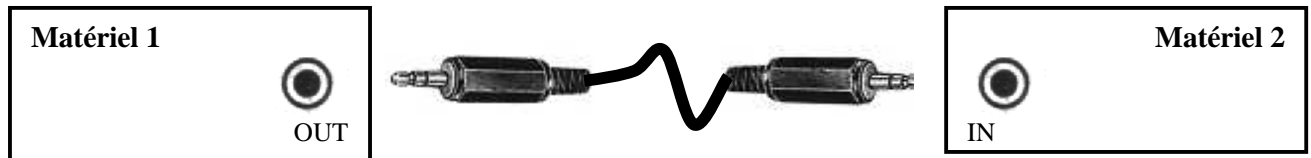


I – Identification des éléments



II – Rôle d'un connecteur

III – Caractéristiques d'un connecteur

Nom :

Male ou femelle :

Encombrement :

Nombre de points de connexion :

A visser ou a souder :

Blindage électromagnétique :

Qualité de la surface en contact :

Atténuation :





Résistance mécanique :

Courant maximum admissible :

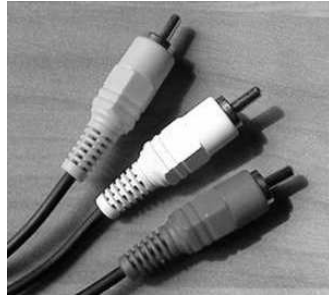
Tension maximum admissible :

Couleur :

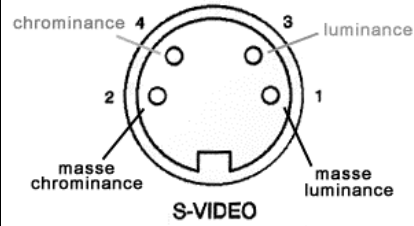
IV – Les connecteurs les plus utilisés

Nom	Photo	Domaine d'utilisation	Divers
DIN			
Mini DIN			
FireWire ou i.Link ou IEEE1394 ou DV	 9 points		 6 points 4points
DVI		Ecran vidéo projecteur	
HDMI			
USB	 type A type B		

CINCH ou RCA



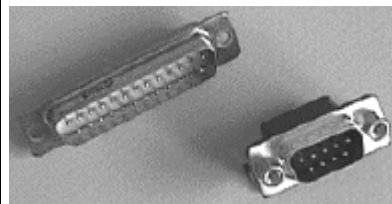
Ushiden ou S-Video



Peritel ou Scart



SUB-D



Centronic





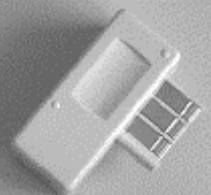

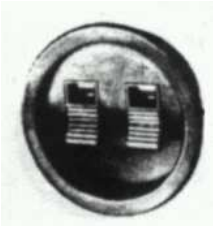



Jack Ø3,5mm stéréo

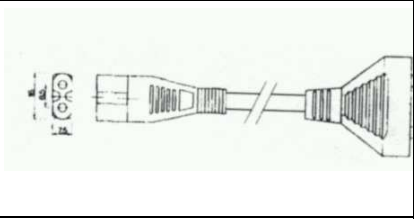
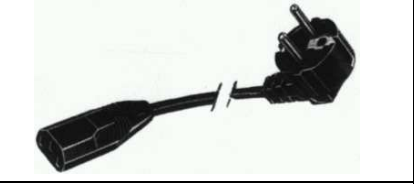



Fiche banane



optique EIAJ			
optique TosLink			
RJ45			
RJ11			
GIGOGNE ou modular jack ou Prise téléphonique			
Prise HP			
Bornier HP			

XLR ou CANON			
Speakon			
BNC			
Coaxial pour antenne TV			
Connecteur de type F			
Antenne autoradio			
Allume cigare			
Alimentation DC			

Alimentation AC sans terre			
Alimentation AC avec terre			
Pince crocodile			

V – Exercice

Pour l'unité centrale ci-dessous, donner le nom des connecteurs implantés, préciser s'il sont males ou femelles ainsi que le type d'information véhiculée

