

# Robotique + Télématique

## Questionnaire sur les magnétoscopes

Connaître les principes de l'enregistrement magnétique et  
Les fondements de la télévision

### Questionnaire d'examens

Les principes de l'enregistrement avec tambour rotatif  
L'utilisation de la bande magnétique et les normes en VHS y compris la Hi-Fi  
Les têtes vidéo, PB + Record et principe de la tête d'effacement rotative  
Servomécanisme de tambour de têtes et de cabestan  
Schéma-bloc du magnétoscope VHS PAL en PB  
Schéma-bloc du magnétoscope VHS PAL en Record

## Questionnaire sur la télévision

Les différents 100 Hz  
Les émissions par satellites - Principes de fonctionnement  
Les principes du télétexte  
Le 16/9 et le PALplus  
Les écrans LCD

## Questionnaire sur les lecteurs de CD

Les normes CD  
Les différents types de motorisation et de laser de lecteurs de CD  
Principes de poursuite de piste - Focus et Tracking - Constitution du signal RF  
Fonctionnement normal d'un lecteur de CD - Schéma-bloc  
Le *MiniDisc*  
Les CD-R & CD-RW