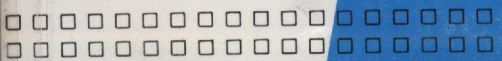


CORRIGÉES

ANNALES

BTS
électronique
1992/1993



ABDELTIF FICHTALI / FABIENNE WEBER

Etude d'un système technique · Physique appliquée · Mathématiques

Etude d'un système technique

BTS 1992

Durée : 6 heures

Coefficient : 4

SYSTEME D2 MAC PAQUET

Description du système D2 Mac Paquet	92-4
Description du système technique	92-4
Diagramme sagittal	92-4
Transmission par satellite	92-5
Image vidéo en bande de base	92-7
Le codeur D2 Mac	92-16
Le modulateur D2 Mac	92-21
Organisation fonctionnelle et structurelle du modulateur D2 Mac	92-22
Schéma fonctionnel de premier degré	92-22
FP1 : régénération du signal vidéo D2 Mac Paquet	92-23
FP2 : décodage duobinaire et récupération de l'horloge	92-27
FP3 : élaboration des signaux de synchronisation	92-30
FP4 : préaccentuation du signal vidéo avec insertion d'un signal de dispersion d'énergie	92-37
Texte du sujet	92-38
Documentation technique	92-57
V 104	92-57
HA-2540	92-59
LM 111	92-60
HA-2420/25	92-61
SP 9680	92-63
SO 1500	92-65
HI-303	92-69
VCX0	92-70
SP 9687	92-71
MC 10 H131	92-74
MC10 H 107	92-76
Potentiomètres	92-78
74 A S869	92-79
Am 27S181	92-81
Am PAL 22V10	92-82
8751	92-84
SOR 5031	92-91
SOR 3150	92-96
Corrigé	92-98

Sont corrigées dans cet ouvrage les **épreuves principales** du **BTS d'électronique** de ces **deux dernières années** :

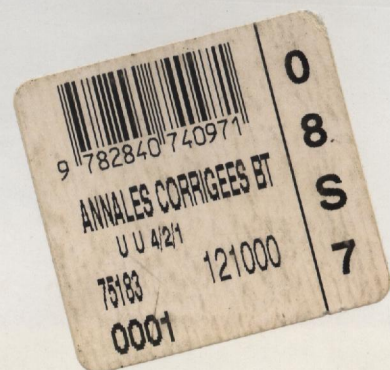
- l'étude d'un système technique,
- l'épreuve de physique appliquée,
- l'épreuve de mathématiques.

Les étudiants pourront ainsi :

- **contrôler leurs connaissances** dans les trois matières clés de l'électronique, celles aussi dont les coefficients à l'examen sont les plus importants ;
- **synthétiser les problèmes** qu'ils rencontreront aussi bien lors de leur formation que dans leur vie professionnelle.

Ce livre s'adresse en priorité aux étudiants préparant :

- le BTS d'électronique ;
 - le BTS d'électrotechnique ;
 - le DUT de génie électrique et d'informatique industrielle ;
- mais aussi bien sûr aux auditeurs du CNAM et des Formations continues.



Code : 20974

ISBN : 2-84074-097-4