

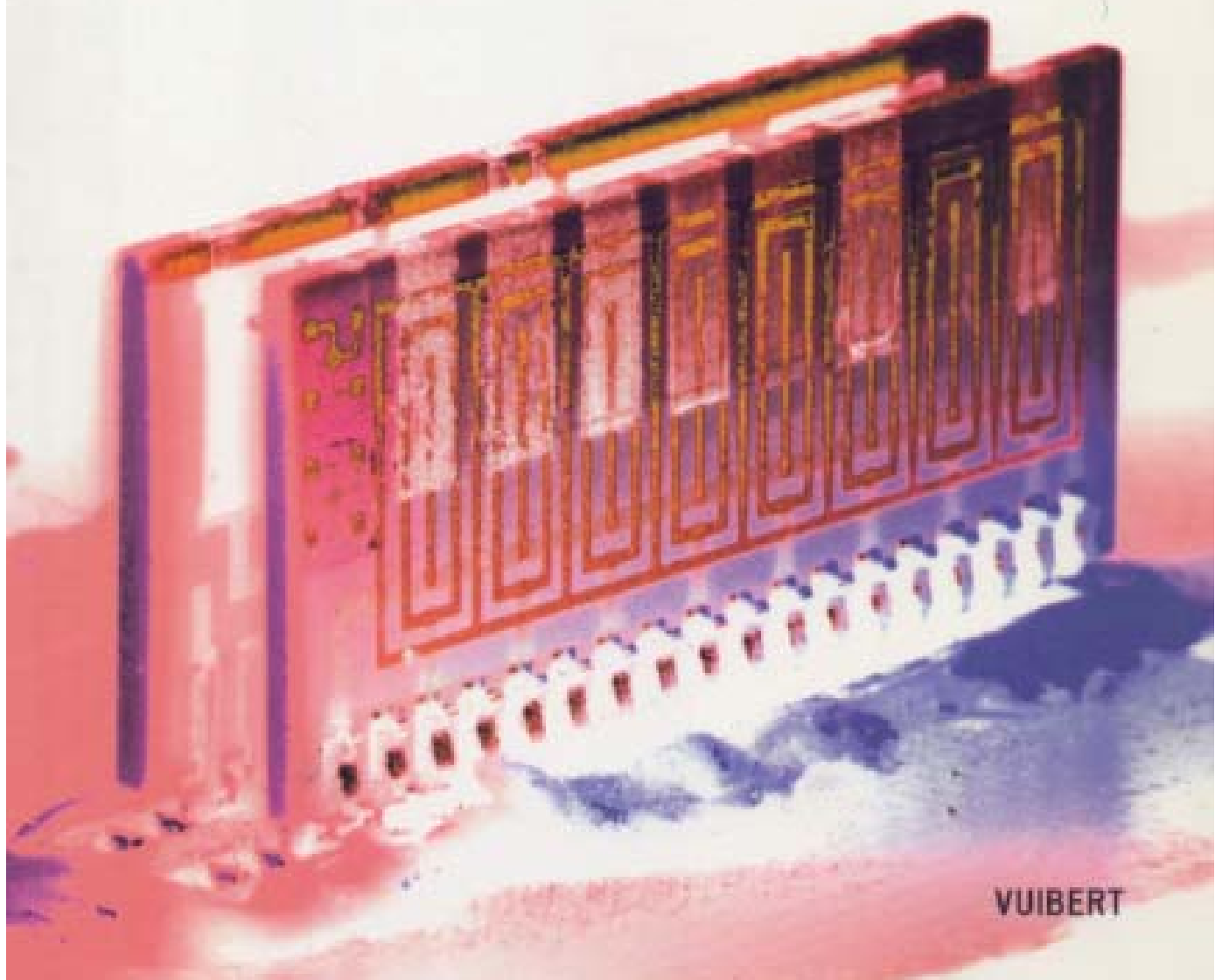
Thierry Gervais

deuxième année

ÉLECTRONIQUE

cours et exercices

BTS électronique • DUT génie électrique • licence EEA



VUIBERT

SOMMAIRE

LES SYSTEMES BOUCLES

Chapitre 1	Stabilité des systèmes bouclés linéaires	3
Chapitre 2	Les asservissements linéaires	25
Chapitre 3	Les oscillateurs sinusoïdaux	65
Chapitre 4	La boucle à verrouillage de phase	91

LES SYSTEMES DE TELECOMMUNICATION

Chapitre 5	La modulation	117
Chapitre 6	La modulation d'amplitude	127
Chapitre 7	Les modulations angulaires	151
Chapitre 8	Les lignes de transmission	173
Chapitre 9	Notions sur les antennes	193

LE TRAITEMENT NUMERIQUE DU SIGNAL

Chapitre 10	Les signaux échantillonnés	211
Chapitre 11	Les filtres numériques	235
Chapitre 12	Les filtres à capacités commutées	261
Chapitre 13	Les asservissements numériques	279