

Les évolutions technologiques

Titre(s) : Les évolutions technologiques

Auteur(s) : Didiot, Francis

Adresse bibliographique : 1 JAN 1994

Description matérielle : 76 p. ; 30 cm

Note sur la provenance : Versement interne à l'ECPA(D)

Résumé ou extrait : Mémoire de Francis Didiot : mise en place, au sein de l'ECPA, d'un programme d'évolutions techniques, incluant de nouvelles technologies, favorisant l'amélioration de la qualité, des délais et l'abaissement du coût de la fabrication des vidéogrammes et programmes multimédias. Contient : Introduction Présentation de l' E.C.P.A. Processus de fabrication d'un videogramme - description et analyse technique - enquête sur les difficultés rencontrées Choix technologique d'aujourd'hui - sur le format et le standard d'enregistrement -en production - en post-production -en diffusion -plan de sauvegarde des archives - démarche qualité Influence des évolutions technologiques Plan d'équipement Les solutions de demain - le réseau - la compression numérique -la cellule actualités - le multimédia Annexes - signaux composites Pal, Secam, Ntsc - signaux composantes RVB; R-Y, B-Y - Format 4-2-2 (CCIR 601) Format de bandes 1pouce, BVU, Betacam Chemin de bande Betacam Sp Présentation du format "Digital betacam" les réseaux locaux les compressions numériques Jpeg, Mpeg-1 et Mpeg-2

Sujet(s) : Cinéma

Documentation

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Travail universitaire