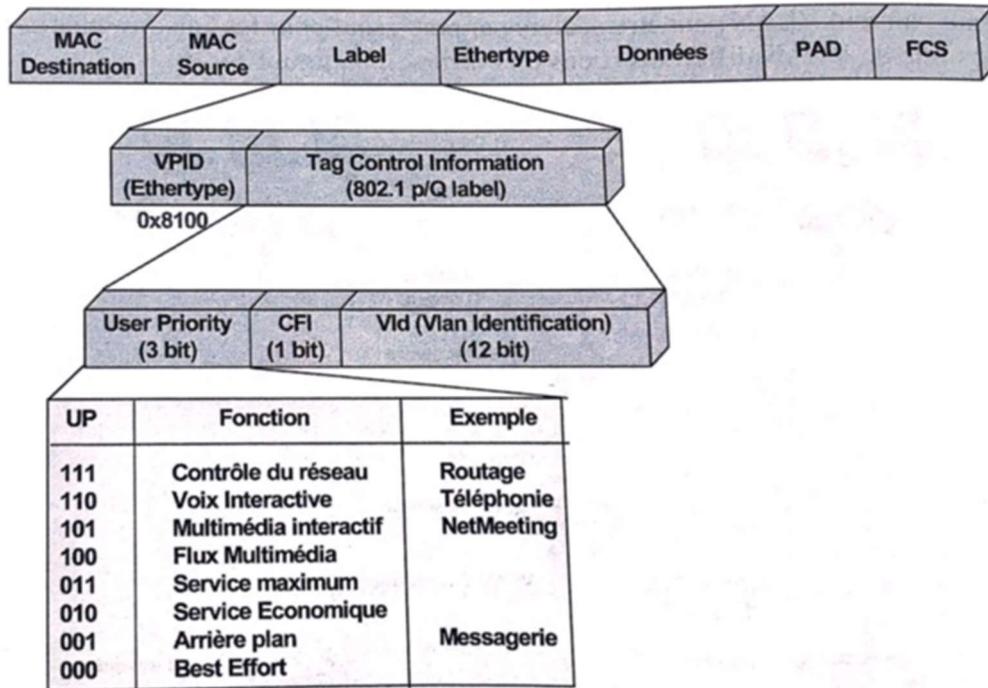


## Annexe : Mode TRUNK

Pour relier des VLANs différents entre 2 switches (reliés par un seul câble) il est nécessaire de coder dans la trame le numéro du VLAN concerné. C'est le trunking.

Les trames sont dites "Tagged"(marquées). Le type Ethernet (0x0800 normalement – 0x0806 pour arp) devient 0x8100 pour indiquer le marquage de la trame. 16 bits sont ajoutés à la trame, le numéro du vlan est codé sur 12 bits.



Dans l'exemple ci-dessous, pour relier les 3 VLANs (A, B et C), les switches marquent les trames pour relier des VLAN différents.

