



**Forum: Trucs en vrac**

**Topic: La cassette audio n'a pas dit son dernier mot**

**Subject: Re: La cassette audio n'a pas dit son dernier mot**

Publié par: Tof81

Contribution le : 25/03/2019 20:52:49

@ Lotesdelere :

Merci pour tes explications et détails qui couvrent bien plus que le post original

Là où je ne suis pas d'accord c'est sur l'aspect 'Codec sans perte' d'un CD : relit bien mon post #21 : toutes ces opérations en particulier le codage de source est avec perte !

Juste rappeler que ma remarque originale se rapporte au CD et mp3 originaux.

Comme je l'ai expliqué dans le poste #21 la gravure et donc la lecture au moyen d'un CNA est en marche d'escalier.

Ok la vidéo montre qu'après il y a bien restitution d'un beau sinus mais c'est avec un système PCM moderne = en aucun cas il a été implanté dans un lecteur de CD un système d'interpolation de type 1° ou 2° ordre (linéaire ou parabolique).

A l'époque de son invention (1980) l'électronique ne permettait pas ce genre de chose **à bas cout**.

Pour conclure et clore tout ça : oui tu as raison sur les codecs modernes, mais non sur le CD.

D'ailleurs je me demande si on peut parler de Codec pour un CD, vaste débat encore.

Pour moi il n'en a pas besoin sur un lecteur CD.

Amicalement

Tof