

Système d'Exploitation CERI / L2

The last...

complet : écrire une commande qui affiche si un album semble complet. Si on a bien les morceaux du premier (numéro 1 au dernier) : S'il n'y a pas de rupture entre les numéros des morceaux. On supposera que le dernier morceau est dans le répertoire.

Exemple : On est dans le répertoire miles_davis et on tape :

complet bags_groove

tempstotalgenre : étant donné un genre, donner le temps total des morceaux de ce genre.

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

tempstotalgenre jazz

plusancienneversion : afficher la version la plus ancienne d'un morceau donné

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

plusancienneversion stella_by_starlight

genreartiste : écrire une commande qui affiche les différents genres d'un artiste.

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

genreartiste miles_davis

artistedungenre : étant donné un genre, donner la liste des artistes qui ont des titres dans ce genre.

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

artistedungenre jazz

nbrengistrement : afficher le nombre de fois qu'un titre a été enregistré par un même artiste

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

nbrengistrement miles_davis stella_by_starlight

nbartistepouruntitre : afficher le nombre de fois qu'un titre a été enregistré par un artiste différent

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

nbartistepouruntitre stella_by_starlight

titreordretemps : écrire une commande qui liste les titres d'un albu dans l'ordre des temps de chaque morceau.

Exemple : On est dans le répertoire miles_davis et on tape :

titreordretemps bags_groove

albumordretemps : écrire une commande qui liste les albums (d'un artiste) du plus long au plus court.

Le « temps » d'un album étant la somme des temps des morceaux qu'il contient.

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

albumordretemps miles_davis

pluscourtque : écrire une commande qui liste les albums (d'un artiste) plus court qu'un album donné.

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

pluscourtque miles_davis bags_groove

versionlapluslongue : afficher la version la plus longue d'un morceau donné

Exemple : On est dans le répertoire ARTISTES et on tape :

versionlapluslongue stella_by_starlight