

	<b>LES OBJETS TECHNIQUES, LES SERVICES ET LES CHANGEMENTS INDUITS DANS LA SOCIÉTÉ</b>	Technologie Cycle 4
	<b>Comment classer les différents instruments de musique ?</b>	<i>Fiche d'activité (page 1/2)</i>
	Regrouper des objets en familles et lignées. Relier les évolutions technologiques à des inventions ou innovations	

Introduction : La musique existe depuis très longtemps depuis la Préhistoire (chants, battements de mains, choc de pierres ou de bois), mais l'histoire de la musique « connue » ne commence réellement qu'à partir de la naissance de la notation de la musique (début du solfège), au Moyen-Âge en Europe (musique occidentale).

Les recherches archéologiques font remonter l'utilisation d'instruments de musique à au moins 35 000 ans.

1 / Fonction d'usage : un **instrument de musique** est un objet pouvant produire un son contrôlé par un musicien. Tous les instruments de musique appartiennent à la même **famille** mais cette famille va comprendre plusieurs **lignées**.

2/ Classification des instruments :

a) *selon le principe acoustique ou le mode de vibration :*

- Sur Internet, ouvrir le site ci-dessous et le consulter pour compléter le tableau.

<http://decouvrir.la.musique.online.fr/instruments.html>

Lignées	Sous-lignées	Exemples d'instruments
Les instruments à cordes :	Les cordes .....	
	Les cordes .....	
	Les cordes .....	
Les instruments à vent :	Les .....	
	Les .....	
	Mécaniques à vent	
Les instruments de percussion	Les membranophones	
	Les idiophones	