

# LA MUSIQUE

Les diaporamas ou les vidéos conçus à partir de photos sont plus agréables à regarder quand ils sont accompagnés de musique.

Pour cela il faut :

- Extraire un ou des morceaux de musique d'un CD avec **LECTEUR WINDOWS MEDIA**.
- Le transformer en fichier .wav pour Impress avec **FREE MP3 CONVERTER**.
- Retoucher un morceau avec **AUDACITY**, raccourcir, fusionner plusieurs morceaux, insérer un silence, fondu à l'ouverture, fondu à la fermeture etc.....



Free Mp3 Converter et Audacity sont des logiciels gratuits à télécharger sur [www.télécharger.com](http://www.télécharger.com).

# COPI

Club Orcéen pour la Promotion de l' Informatique

Maison des Associations  
1<sup>er</sup> Etage  
7, Avenue du Maréchal Foch

91400 ORSAY



Secrétariat : 01 64 58 99 44 ou répondeur COPI  
01 64 86 14 71

Courriel : [copi5@orange.fr](mailto:copi5@orange.fr)

Site Internet : [www.copi-informatique.fr](http://www.copi-informatique.fr)

Mars 2016

# COPI

Club Orcéen pour la Promotion de l' Informatique



## GERER et EXPLOITER SES PHOTOS

Transférer, ranger, corriger, partager par mail ou sur Internet, créer un diaporama ou une vidéo en musique.....etc.....

Charles-André DURAND  
01 64 58 99 44----[cg.durand120@orange.fr](mailto:cg.durand120@orange.fr)  
le mercredi de 16h15 à 18h15, environ 15 séances  
2 sessions par an

# L' APPAREIL PHOTO

Un appareil photo

## COMMENT ÇA MARCHE

- Historique de l'appareil photo
- Principe de fonctionnement (sténopé)
- L'objectif (focale, diaphragme....)
- La vitesse d'obturation
- La sensibilité
- Critères de choix vitesse, diaphragme, sensibilité
- La profondeur de champ
- Utilisation des priorités (vitesse, diaphragme.....)
- Utilisation des programmes résultat

Un capteur numérique

## COMMENT ÇA MARCHE

- Photosites, pixels
- Les différents capteurs
- Les différents types de fichiers
- Définition, résolution d'une image



# PICASA

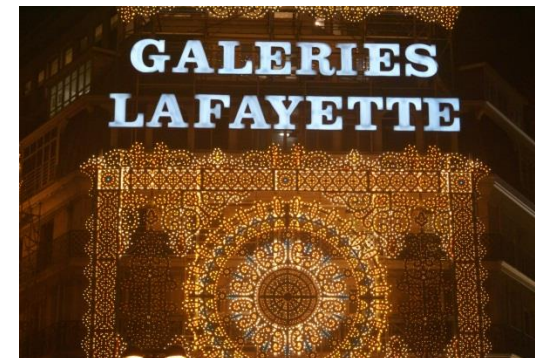
PICASA, logiciel gratuit, a été racheté par GOOGLE à son développeur en 2004.

Comme tous les programmes gratuits ou libres il est téléchargeable sur [www.télécharger.com](http://www.télécharger.com).

PICASA permet de :

- Transférer les photos sur le disque dur
- Les ranger et les classer
- Les corriger
- Les recadrer
- Réduire leurs dimensions
- Les envoyer par mail
- Les partager sur internet
- Créer des diaporamas ou des vidéos avec musique
- De créer un CD cadeau
- De les géomarker avec Google earth

# IMPRESS



IMPRESS fait partie de la suite libre LIBRE OFFICE et est l'équivalent de Power Point. A télécharger sur [www.télécharger.com](http://www.télécharger.com).

IMPRESS permet, à partir de photos :

- de réaliser des diaporamas
- avec ajout de textes animés
- avec ajout de musique

**IMPORTANT :** L'utilisation de ces logiciels nécessite d'avoir déjà une bonne pratique de l'ordinateur et des manipulations de base dans l'explorateur Windows.