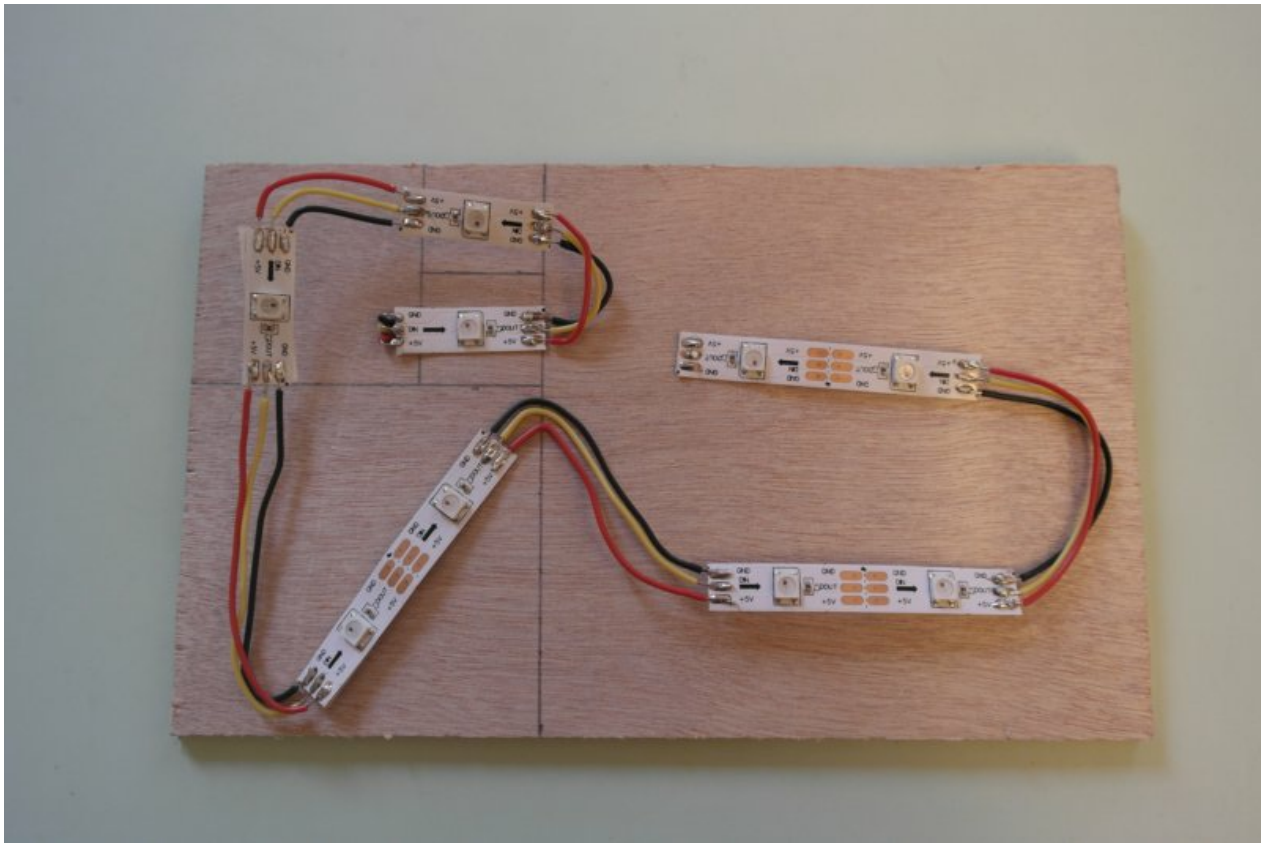


# Fichier:Horloge fibo 4.jpg




Pas de plus haute résolution disponible.

Horloge\_fibo\_4.jpg (800 × 533 pixels, taille du fichier : 103 Kio, type MIME : image/jpeg)

## Historique du fichier

Cliquer sur une date et heure pour voir le fichier tel qu'il était à ce moment-là.

	Date et heure	Vignette	Dimensions	Utilisateur	Commentaire
actuel	6 mars 2016 à 20:31		800 × 533 (103 Kio)	Pierre (discussion   contributions)	

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Les 3 pages suivantes utilisent ce fichier :

[Horloge de Fibonacci](#)

[Horloge de Fibonacci/en](#)

[Horloge de Fibonacci/fr](#)

## Métadonnées

Ce fichier contient des informations supplémentaires, probablement ajoutées par l'appareil photo numérique ou le numériseur utilisé pour le créer. Si le fichier a été modifié depuis son état original, certains détails peuvent ne pas refléter entièrement l'image modifiée.

Titre de l'image	SAMSUNG CSC
Fabricant de l'appareil photo	SAMSUNG
Modèle de l'appareil photo	NX1000
Temps d'exposition	1/20 s (0,05 s)
Ouverture	f/4
Sensibilité ISO	400

Date de la prise originelle	10 janvier 2016 à 14:59
Longueur focale	19 mm
Largeur	800 px
Hauteur	533 px
Orientation	Normale
Résolution horizontale	350 ppp
Résolution verticale	350 ppp
Logiciel utilisé	01.11
Date de modification du fichier	10 janvier 2016 à 14:59
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	10 janvier 2016 à 14:59
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	3,62 APEX (f/3,51)
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	1
Longueur focale pour un film 35 mm	29 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale