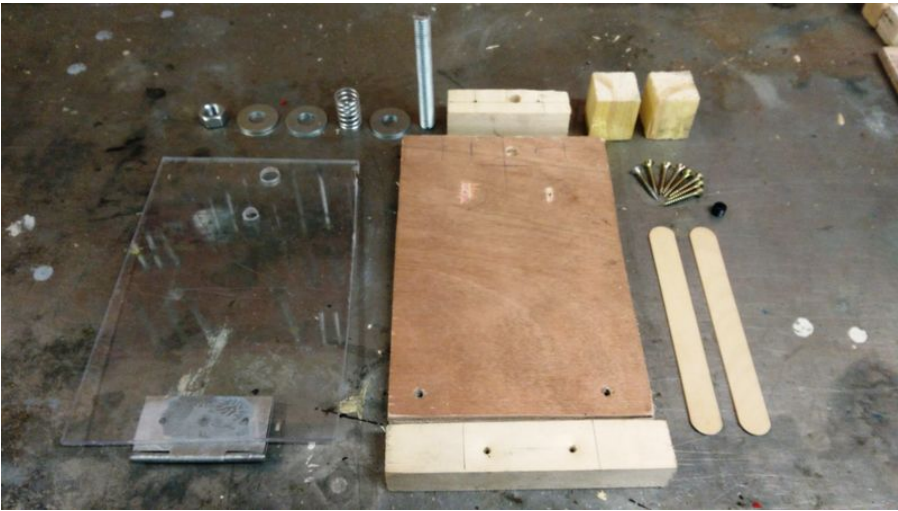




# Fichier:Microscope x60 en bois - observation avec un smartphone Matos 2.jpg



Taille de cet aperçu : 800 × 450 pixels.  
Fichier d'origine (4 096 × 2 304 pixels, taille du fichier : 1,86 Mio, type MIME : image/jpeg)  
Fichier téléversé avec MsUpload on Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Microscope\_x60\_en\_bois\_:observation\_avec\_un\_smartphone

## 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	31 mai 2017 à 14:40		4 096 × 2 304 (1,86 Mio)	OceanisOpen (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Microscope_x60_en_bois_:observation_avec_un_smartphone
	31 mai 2017 à 11:49		4 096 × 2 304 (1,86 Mio)	OceanisOpen (discussion   contributions)	Fichier téléversé avec MsUpload on Spécial:AjouterDonnées/Tutoriel/Microscope_x60_en_bois_:observation_avec_un_smartphone

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

Le fichier suivant est un doublon de celui-ci (plus de détails) :

Fichier:Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone Matos 2.jpg

Aucune page n'utilise ce fichier.

## 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.

Fabricant de l'appareil photo	asus
Modèle de l'appareil photo	ASUS_X00AD
Temps d'exposition	1/33 s (0,03030303030303 s)
Sensibilité ISO	266
Date de la prise originelle	30 mai 2017 à 14:46
Longueur focale	3,81 mm
Date de modification du fichier	30 mai 2017 à 14:46
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Indéfini
Version EXIF	2.2
Date de la numérisation	30 mai 2017 à 14:46
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	5,053
Ouverture de l'APEX	2
Luminance APEX	1,3
Mode de mesure	Moyenne pondérée au centre
Flash	Flash non déclenché, mode automatique
Date en fraction de seconde	937 497
Date de la prise originelle	93
Date de la numérisation	93
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Index d'exposition	303
Type de capteur	0
Type de scène	Image photographiée directement
Mode d'exposition	Automatique
Longueur focale pour un film 35 mm	0 mm
Type de capture de la scène	Standard
Contrôle du gain	Gain fortement positif

Référence d'altitude (0=altitude, 1=profondeur)	2
Heure GPS (horloge atomique)	12:46
Date GPS	30 mai 2017