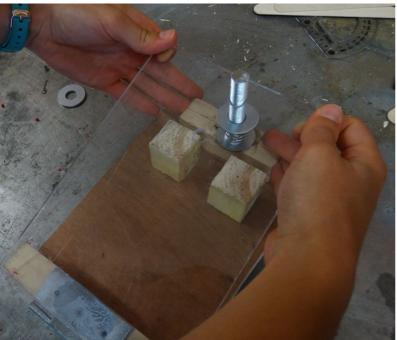
## Fichier: Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone Montage plaque.JPG



Taille de cet aperçu:  $705 \times 599$  pixels. Fichier d'origine (3  $434 \times 2920$  pixels, taille du fichier : 2,94 Mio, type MIME : image/jpeg)

 $Fichier\ t\'el\'evers\'e\ avec\ MsUpload\ on\ Sp\'ecial: Ajouter Donn\'ees/Tutoriel/Microscope\_x60\_en\_bois\_pour\_une\_observation\_avec\_un\_smartphone$ 

## 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	1 juin 2017 à 10:08		3 434 × 2 920	Solène Jahan	Fichier téléversé avec MsUpload on
			(2,94 Mio)	(discussion   contributions)	Spécial: Ajouter Données/Tutoriel/Microscope_x60_en_bois_pour_une_observation_avec_un_smartphone

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Microscope x60 en bois pour une observation avec un smartphone

## 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	SONY
Modèle de l'appareil photo	DSC-HX300
Temps d'exposition	1/30 s (0,0333333333333333)
Ouverture	f/2,8
Sensibilité ISO	160
Date de la prise originelle	31 mai 2017 à 11:13
Longueur focale	4,3 mm
Orientation	Normale
Logiciel utilisé	DSC-HX300 v1.00
Date de modification du fichier	31 mai 2017 à 11:13
Positionnement YCbCr	Co-situé
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.3
Date de la numérisation	31 mai 2017 à 11:13
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
Mode de compression de l'image	3
Luminance APEX	2,52109375
Correction d'exposition	0
Ouverture maximale	2,96875 APEX (f/2,8)
Mode de mesure	Modèle
Source de lumière	Inconnue
Flash	Flash non déclenché, suppression du flash obligatoire
Date de la prise originelle	00
Date de la numérisation	00

Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	sRGB
Source du fichier	Appareil photo numérique
Type de scène	Image photographiée directement
Rendu personnalisé	Procédé normal
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	1
Type de capture de la scène	Standard
Contraste	Normal
Saturation	Normale
Netteté	Normale