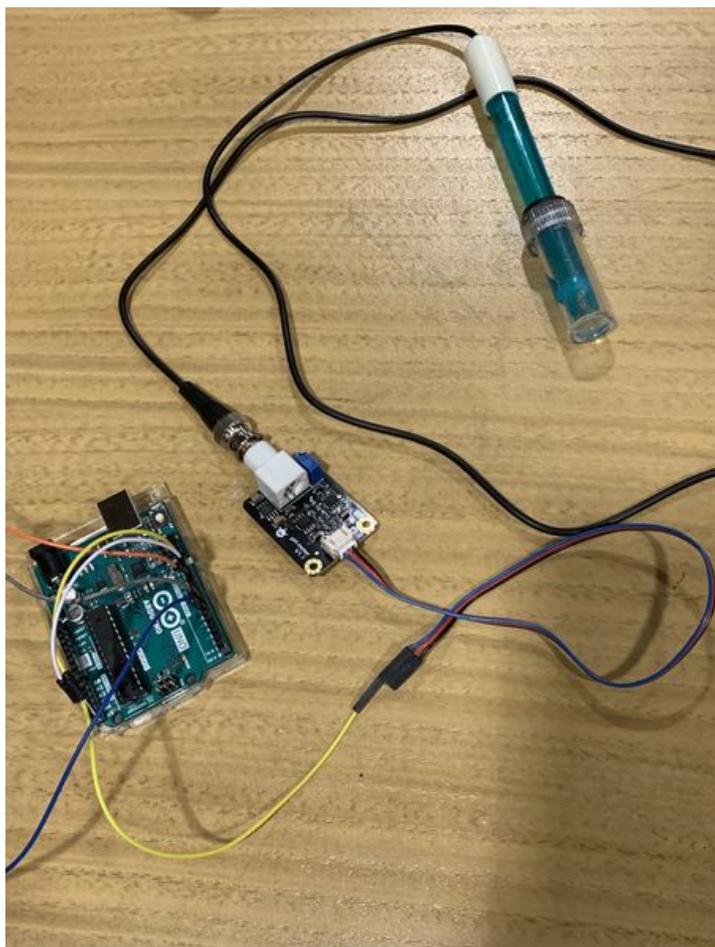


# Fichier:Controleur de pH pH arduino.jpg



Taille de cet aperçu : 450 × 600 pixels.

Fichier d'origine (3 024 × 4 032 pixels, taille du fichier : 1,57 Mio, type MIME : image/jpeg)

Controleur\_de\_pH\_pH\_arduino

## 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	25 janvier 2019 à 11:35		3 024 × 4 032 (1,57 Mio)	Bencheikh (discussion   contributions)	Controleur_de_pH_pH_arduino

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

La page suivante utilise ce fichier :

Controleur de pH

## 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	Apple
Modèle de l'appareil photo	iPhone XS Max
Temps d'exposition	1/50 s (0,02 s)

Ouverture	f/1,8
Sensibilité ISO	160
Date de la prise originelle	24 janvier 2019 à 11:52
Longueur focale	4,25 mm
Orientation	Normale
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	12.1.2
Date de modification du fichier	24 janvier 2019 à 11:52
Positionnement YCbCr	Centré
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.21
Date de la numérisation	24 janvier 2019 à 11:52
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	5,6442890670839
Ouverture de l'APEX	1,6959938128384
Luminance APEX	2,4082971256684
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Modèle
Flash	Flash non déclenché, mode automatique
Date de la prise originelle	768
Date de la numérisation	768
Version FlashPix prise en charge	0 100
Espace colorimétrique	Non calibré
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Type de scène	Image photographiée directement
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Taux de zoom numérique	1,6033934252386
Longueur focale pour un film 35 mm	42 mm
Type de capture de la scène	Standard