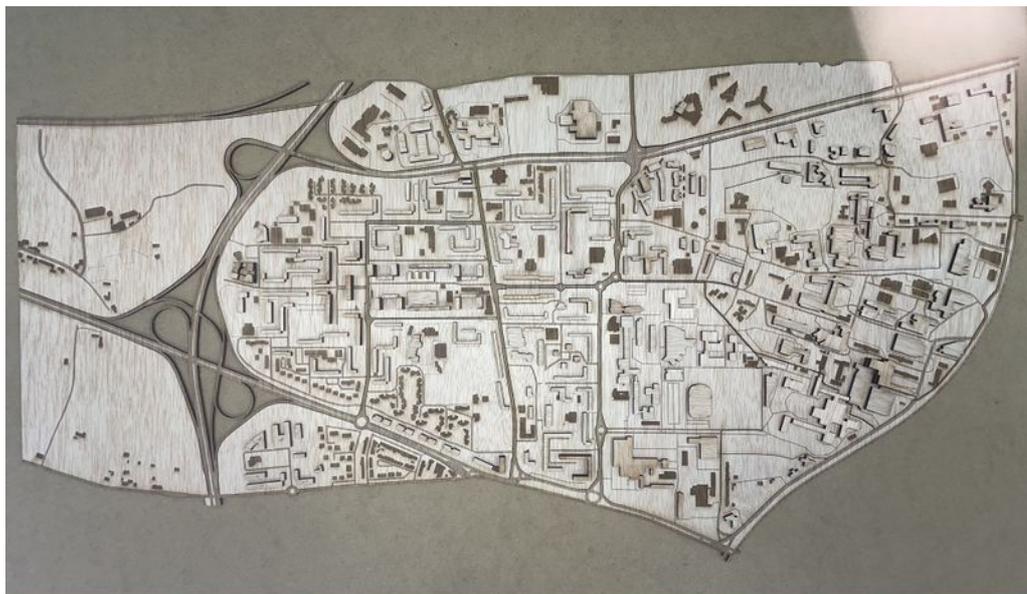


# Fichier:Maquette de cartographie du Quartier Villejean Rennes IMG 2650 2.JPG



Taille de cet aperçu : 800 × 464 pixels.

Fichier d'origine (3 934 × 2 283 pixels, taille du fichier : 2,87 Mio, type MIME : image/jpeg)

Maquette\_de\_cartographie\_du\_Quartier\_Villejean\_Rennes\_IMG\_2650\_2

## 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	27 mai 2021 à 15:14		3 934 × 2 283 (2,87 Mio)	Erdenesanaa (discussion   contributions)	Maquette_de_cartographie_du_Quartier_Villejean_Rennes_IMG_2650_2

Vous ne pouvez pas remplacer ce fichier.

## Utilisation du fichier

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	Apple
Modèle de l'appareil photo	iPhone 12 mini
Temps d'exposition	1/100 s (0,01 s)
Ouverture	f/1,6
Sensibilité ISO	32
Date de la prise originelle	27 mai 2021 à 14:56
Longueur focale	4,2 mm
Latitude	48° 7' 7,37" N
Longitude	1° 42' 9,88" W
Altitude	44,004 mètres au-dessus du niveau de la mer
Résolution horizontale	72 ppp
Résolution verticale	72 ppp
Logiciel utilisé	14.4.2
Date de modification du fichier	27 mai 2021 à 14:56
Programme d'exposition	Programme normal
Version EXIF	2.32
Date de la numérisation	27 mai 2021 à 14:56
Signification de chaque composante	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. N'existe pas
vitesse d'obturation de l'APEX	6,6437125748503
Ouverture de l'APEX	1,3561438561439
Luminance APEX	5
Correction d'exposition	0
Mode de mesure	Modèle

Flash	Flash déclenché, lumière du flash obligatoire
Date de la prise originelle	419
Date de la numérisation	419
Version FlashPix prise en charge	0 100
Type de capteur	Capteur de couleur à une puce
Type de scène	Image photographiée directement
Mode d'exposition	Automatique
Balance des blancs	Automatique
Longueur focale pour un film 35 mm	26 mm
Type de capture de la scène	Standard
Unité de vitesse	Kilomètres à l'heure
Vitesse du récepteur GPS	0
Référence pour la direction de l'image	Nord vrai
Direction de l'image	12,372712146423
Référence pour le relèvement de la destination	Nord vrai
Relèvement de la destination	12,372712146423