

Franche-Comté, Doubs  
Besançon  
10, 14 rue des Villas

## **usine d'horlogerie (usine de montres) Utinam, puis Bijasson, puis usine d'aiguilles pour l'horlogerie Universo, imprimerie Eblé, actuellement Centre Européen du Service Horloger**

### **Références du dossier**

Numéro de dossier : IA25001719  
Date de l'enquête initiale : 2017  
Date(s) de rédaction : 2017  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs  
Degré d'étude : étudié

### **Désignation**

Dénomination : usine d'horlogerie, imprimerie, usine de mécanique de précision  
Précision sur la dénomination : usine d'aiguilles pour l'horlogerie ; usine de montres  
Parties constituantes non étudiées : bureau, atelier de fabrication, magasin industriel

### **Compléments de localisation**

anciennement région de Franche-Comté  
Milieu d'implantation : en ville  
Références cadastrales : 2017, CW, 50

### **Historique**

Auparavant subdivisée, l'actuelle parcelle n°50 (section CW) donne sur les numéros 10 et 14 de la rue des Villas. Elle a été occupée par deux entreprises horlogères, dont les parcelles ont été réunies après la Seconde Guerre mondiale par la société Universo.

#### *Fabrique d'horlogerie Utinam*

En 1905-1906, l'ingénieur centralien Georges Meyer fait bâtir une usine de montres de précision dite "Fabrique Utinam" à l'angle de la rue des Villas. Construite en béton armé et équipée de machines-outils actionnées à l'électricité, l'usine doit embaucher 250 personnes, mais cet objectif ne sera jamais atteint. L'origine de cette affaire remonte à l'année 1880, où Hector Lévy fonde son "fonds de commerce de montres en gros", 139 boulevard de Sébastopol à Paris. Son beau-frère Georges Meyer entre dans l'affaire en 1892. Une fabrique de montres Hector Lévy, située au 41 rue Battant à Besançon, apparaît dans une publicité parue en 1906 dans la revue mensuelle L'Horloger.

Inaugurée en mai 1907, l'usine de la rue des Villas fabrique des montres pour hommes et femmes ("joaillerie de haut luxe"), des chronomètres et des chronographes sous la marque Uti. Vers 1910, elle emploie 48 personnes, dont cinq de nationalité suisse. Une partie de la fabrication de la société Meyer est effectuée dans les ateliers de l'entreprise suisse Couleru-Meuri (58 rue Léopold Robert, La Chaux-de-Fonds). En 1912, la société présente des réveils utilisant le radium, permettant de rendre luminescentes les aiguilles et le cadran. L'activité s'arrête vraisemblablement à la veille de la Première Guerre mondiale. Le 23 décembre 1918 est fondée la SA des Ets Georges Meyer, dont le siège social est toujours établi 139 boulevard de Sébastopol à Paris, mais qui poursuit son activité horlogère - plutôt à vocation commerciale - à Besançon, dans une demeure située 14 ter rue des Villas ([IA25001720](#)). Les locaux de la fabrique d'horlogerie Utinam (ou une partie) sont peut-être utilisés par la société Emile Bijasson et Kessler à la fin de la guerre. Fondée en 1917 et attestée aux Villas bisontines, elle a pour objet "la fabrication d'obus et autres munitions de guerre". Elle disparaît assez rapidement à l'issue du conflit.

### *Fabrique d'horlogerie Clerc, Rentchler et Cie*

Le 22 août 1911 est constituée la société Clerc, Rentchler et Cie, ayant pour objet la fabrication de boîtes de montres en or et en argent, précédemment installée 23 rue Gambetta à Besançon (IA25001709), et dont le siège social est fixé à "Besançon-Mouillère – Villas bisontines". Elle avait obtenu le 2 février 1911 le permis de construire de son usine, d'après les plans, datés du 15 novembre 1910, d'un architecte bisontin (non identifié). L'usine est bâtie entre la fabrique Utinam, au nord, et une parcelle au sud où sera construite, en 1912-1913, la demeure de M. Sauzay (14 ter rue des Villas, IA25001720). La fabrique Clerc, Rentchler et Cie emploie 69 ouvriers en 1912. Dans l'annuaire départemental de 1921-1922, la société, devenue Rentchler et Cie, est mentionnée au n°11 (?) de la rue des Villas bisontines, mais elle semble disparaître peu après.

### *Fabrique d'aiguilles pour l'horlogerie Universo*

En 1923, la société suisse Universo (La Chaux-de-Fonds) acquiert les locaux de l'usine précédemment occupés par la société Jules Bijasson et Cie, situés au n°10 rue des Villas. Pourtant, d'après l'annuaire du Doubs (1921-1922), cette société, répertoriée comme Fabrique générale de boîtes d'argent, est localisée au n°12 de la rue. Dans le milieu de l'année 1924, la société Universo ouvre dans ce bâtiment un atelier de fabrication d'aiguilles pour l'horlogerie. En novembre 1945, la fabrique d'aiguilles, qui emploie alors 33 personnes, est endommagée par un incendie. Son directeur-administrateur, Laurent Dietrich, demande l'autorisation de "faire réfectionner le bâtiment à usage d'atelier (charpente, couverture, planchers, plafonds et cloisons)". Datés d'octobre 1946, les plans "d'aménagement après incendie" sont signés par l'architecte bisontin Léon Tock.

Vers 1956, l'usine Universo est complètement reconstruite et agrandie, d'après des plans datés de mai 1956 et signés de l'architecte bisontin Armand Jaboeuf. La société a acquis et annexé l'ancienne usine Utinam, puisque la fabrique d'aiguilles s'étend désormais de l'angle de la rue des Villas au n°14 bis (soit l'actuelle parcelle n°50). Les vastes locaux vont abriter plusieurs sociétés :

-dès 1934, et jusqu'au départ en 1973, les locaux situés sur la partie arrière de l'ancienne usine Clerc, Rentchler sont occupés par l'imprimerie Eblé. Fondée en 1931 au n°19 rue de Villas (IA25001721), la SARL Imprimerie Franc-Comtoise avait été reprise peu après par Albert Eblé, directeur d'imprimerie à Champigneulle (54).

-en 1966, la société Mécadec, qui fait partie du groupe Universo, déclare l'ouverture d'un atelier de décolletage employant 5 ouvriers dans les locaux de la société.

-en 1949, la manufacture d'horlogerie Stéphane Boullier et Cie (marque Vixa), installée n°25 rue Gambetta (usine aujourd'hui disparue) transfère son activité au n°14 de la rue des Villas, jouxtant au nord l'atelier Universo.

-entre 1951 et 1954, la société Cryla s'installe dans une partie des locaux au n°14. Fondée par Gérard Langel et spécialisée dans la fabrication des pièces et composants pour la micro-mécanique, elle déménage ensuite dans une usine nouvellement construite au n°51 rue Fontaine-Ecu (aujourd'hui détruite). En 1955, un atelier d'horlogerie de la société Kelton, fondée par la firme américaine Timex, s'installe dans les locaux 14 rue des Villas. Un ouvrier assemble des montres avec des pièces détachées en provenance d'une usine écossaise (Dundee) et des ébauches du Haut-Doubs. Cet atelier est transféré en 1956 rue de l'Avenir avant de déménager en 1961 dans une usine construite 1 rue Denis Papin.

En 1956, Universo emploie 115 personnes et fabrique des aiguilles pour montres, horloges et tableaux de bord. Elle utilise 59 presses, 12 tours outilleurs, deux perceuses, deux appareils projecteurs, huit balanciers, sept fraiseuses, un touret, une planeuse, une coupeuse à bande, une coupeuse manuelle, deux affûteurs, une machine à biller, une machine à limer, un four de trempe, une mécanique pour tonneaux de polissage, deux cabines de vernissage, un appareil à dégraisser et une enrouleuse de feuillard. Elle effectue des travaux de perçage, découpage, frappe, polissage, nickelage, dorage ou vernissage. Dans les années 1970, une partie du bâtiment est louée à une société d'exportation de pièces de montres. La société Technidis, spécialisée dans l'assemblage de pièces pour l'optique et la lunetterie, lui succède en 1981. En 2000, l'usine emploie 75 personnes et fabrique des aiguilles pour l'horlogerie (montres, pendules) et appareils de mesure (compteurs, manomètres). Cette même année, Technidis est repris par le groupe Swatch, qui poursuit la production jusqu'en 2010. En 2011, l'usine devient le Centre Européen du Service Horloger (CESH), qui effectue le service après-vente pour la marque Tissot (propriété de Swatch). L'atelier emploie aujourd'hui une quarantaine de personnes.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle (, détruit), 3e quart 20e siècle ( )

Auteur(s) de l'oeuvre : Léon Tock (architecte, attribution par source), Armand Jaboeuf (architecte, attribution par source)

## **Description**

Construit en parpaing de béton, béton armé et enduit, le bâtiment comprend un rez-de-chaussée surélevé (pour la partie basse de la rue) et deux étages carrés. Il est couvert de toits à longs pans, croupe et tuile mécanique. Les ateliers sur cour (ancienne imprimerie), en rez-de-chaussée, sont couverts d'appentis en tôle.

## **Éléments descriptifs**

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton, parpaing de béton, enduit ; béton, béton armé, enduit  
Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, fer en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée surélevé, 2 étages carrés, en rez-de-chaussée

Couvrements :

Type(s) de couverture : toit à longs pans, croupe ; appentis

Énergies : énergie électrique : achetée

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée,

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **2 F 11 Commerce et industrie (1802-1939)**  
Archives communales, Besançon, 2 F 11 Commerce et industrie (1802-1939)  
Universo SA (1923)  
Archives municipales, Besançon : 2 F 11
- **50 J 21 Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon. Correspondance avec les fabricants, 1948-1962**  
50 J 21 Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon. Correspondance avec les fabricants, 1948-1962  
SARL Boullier Stéphane et Cie (1948-1956)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 50 J 21
- **M 3085 Travail et main d'œuvre (1912)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, M 3085 Travail et main d'œuvre (1912)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 3085
- **3 P 57 Cadastre de la commune de Besançon, 1835-1976**  
3 P 57 Cadastre de la commune de Besançon, 1835-1976  
- 3 P 845/1-9 : Atlas parcellaire (1833-1834)  
- 3 P 57/1-3 : Registre des états de sections (1835)  
- 3 P 57/4-18 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties (1835-1914)  
- 3 P 57/32-41 : Matrice cadastrale des propriétés bâties (1882-1910)  
- 3 P 57/76-116 : Matrice cadastrale des propriétés bâties (1911-1965)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 57
- **1 T 19 Autorisations d'occupation du sol (permis de construire, etc.) (1946)**  
1 T 19 Autorisations d'occupation du sol (permis de construire, etc.) (1946)  
Archives municipales, Besançon : 1 T 19
- **4 U 5/229 Justice de paix de Besançon Nord. Actes de société (1911-1930)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 4 U 5/229 Justice de paix de Besançon Nord. Actes de société (1911-1930)  
Société Bijasson et Kenler (1917)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 4 U 5/229
- **6 U/277 Dossiers de faillites et liquidations judiciaires (1934-1945)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 6 U/277 Dossiers de faillites et liquidations judiciaires (1934-1945)  
Imprimerie Franc-comtoise (1934)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6 U/277
- **6 U/483 Tribunal de commerce. Actes de société (1872-1937)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6 U/483 Tribunal de commerce. Actes de société (1872-1937)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6 U/483

- **6 U/485 Tribunal de commerce. Actes de société (1872-1939)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 6 U/485 Tribunal de commerce. Actes de société (1872-1939)  
Clerc, Rentschler, Bijasson et Cie (1880-1919)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6 U/485
- **56 W 12 Services chargés de l'évaluation et du règlement des dommages de guerre (1944-1946)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 56W12 Services chargés de l'évaluation et du règlement des dommages de guerre (1944-1946)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 56 W 12
- **170 W 6 Établissements classés (1952-1964)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 170 W 6 Établissements classés (1952-1964)  
Ets Cryla (1954)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 170 W 6
- **312 W 25 Établissements classés (1964-1967)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 312 W 25 Établissements classés (1964-1967)  
Mecadec (1966)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 312 W 25
- **312 W 27 Etablissements classés (1964-1966)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 312 W 27 Etablissements classés (1964-1966)  
Universo  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 312 W 27
- **659 W 8 Les sociétés industrielles à Besançon (décembre 1975)**  
Archives communales, Besançon, 659 W 8 Les sociétés industrielles à Besançon (décembre 1975)  
Archives municipales, Besançon : 659 W 8
- **958 W 72 Casier sanitaire. Immeuble rue des Villas bisontines (1911-1912)**  
Archives communales, Besançon : 958 W 72. Casier sanitaire. Immeuble rue des Villas bisontines (1911-1912)  
Archives municipales, Besançon : 958 W 72
- **Annuaire Paris-Bijoux**  
*Annuaire Paris-Bijoux, publiant dans un seul volume toutes les adresses de Paris et de la province (Suisse en partie).* - Paris : Paris Bijoux.  
1957

## Bibliographie

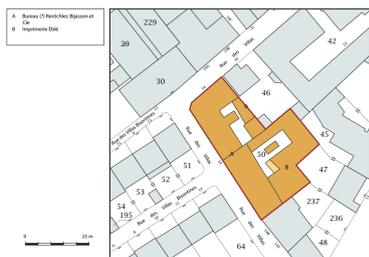
- **Indicateur Fournier du Doubs 1926.**  
*Indicateur Fournier du Doubs 1926.*
- **Gagnieux Alain. Étrangers de chez nous : l'immigration dans le Doubs et à Colombier-Fontaine, 1850-1950. - [Besançon] : Service éducatif des Archives départementales du Doubs : Conseil général du Doubs, 2008, 167 p.**  
Gagnieux Alain. Étrangers de chez nous : l'immigration dans le Doubs et à Colombier-Fontaine, 1850-1950. - [Besançon] : Service éducatif des Archives départementales du Doubs : Conseil général du Doubs, 2008, 167 p. p. 150
- **La France horlogère**  
La France horlogère, journal bi-mensuel.  
n°416, novembre 1980, p. 205-206

- **L'Horloger, n°11, mars 1906, p. 429.**  
 L'Horloger, n°11, mars 1906, p. 429.
- **L'horloger, n°16, août 1906, p. 152, 215.**  
 L'horloger, n°16, août 1906, p. 152, 215.

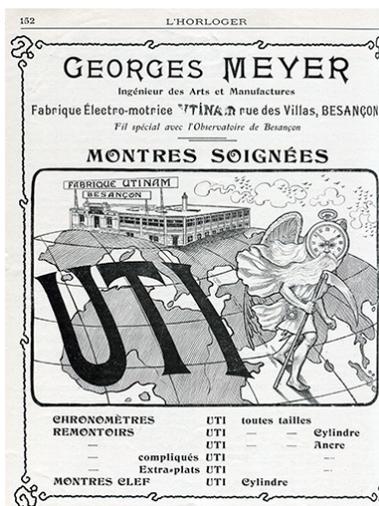
## Liens web

- UNIVERSO, une fabrique d'aiguilles de montre installée aux Chaprais : <https://www.chaprais.info/2016/10/universo-une-fabrique-daiguilles-de-montre-installee-aux-chaprais/>

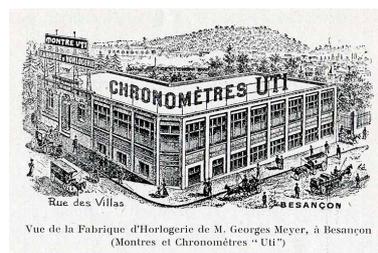
## Illustrations



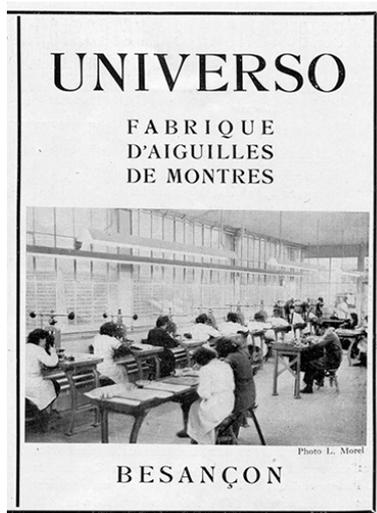
Plan-masse et de situation.  
 Extrait du plan cadastral, 2019.  
 Dess. Bertrand Turina  
 IVR43\_20192501076NUDA



Fabrique électro-motrice  
 Utinam rue des Villas,  
 Besançon, [publicité], 1906.  
 IVR43\_20192500190NUC2A



Fabrique d'horlogerie Uti rue des  
 Villas (Georges Meyer), 1906.  
 IVR43\_20192500189NUC2A



Fabrique d'aiguilles de  
 montres Universo, encart  
 publicitaire, s.d. [1949].  
 IVR43\_20182500202NUC4A



Société française des aiguilles  
 Universo, papier à en-tête, 1949.  
 IVR43\_20212500092NUC2A



Fabrique d'aiguilles  
 Universo, publicité, 1954.  
 IVR43\_20212500091NUC2A



Fabrique d'aiguilles  
Universo, publicité, 1954.  
IVR43\_20212500094NUC2A



Vue d'ensemble  
depuis le bas de la rue.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20192500111NUC4A



Façade antérieure vue  
de trois quarts droite.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20172501118NUC4A



Façade antérieure  
de l'atelier principal.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20172501120NUC4A



Vue depuis l'angle  
de la rue des Villas.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20172501121NUC4A



Façade ouest vue de  
trois quarts gauche.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20192500110NUC4A



Entrée de l'usine (n°10).  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20172501119NUC4A



Façade sur cour.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20192500112NUC4A

## Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Besançon industriel (IA25001703) Franche-Comté, Doubs, Besançon  
l'horlogerie à Besançon (IA25001993) Franche-Comté, Doubs, Besançon

**Oeuvre(s) contenue(s) :**

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2019.

IVR43\_20192501076NUDA

Auteur de l'illustration : Bertrand Turina

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

152 L'HORLOGER

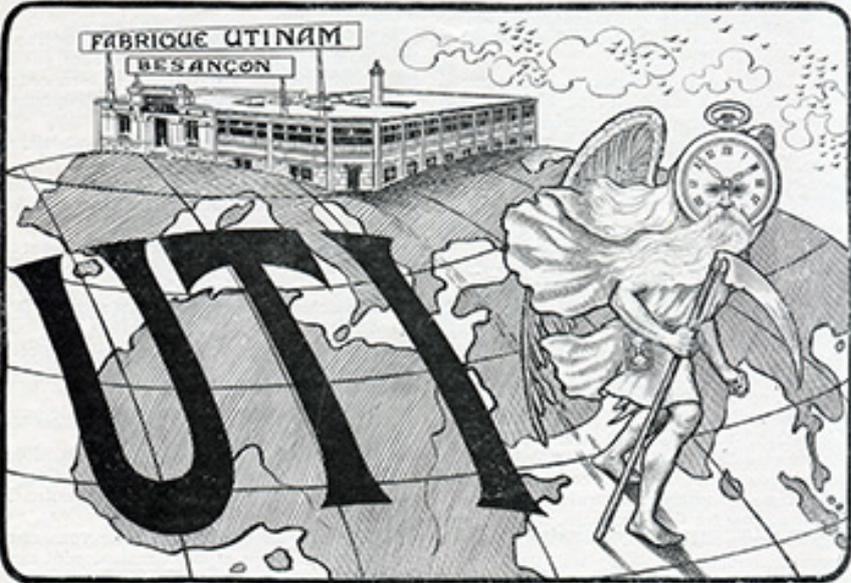
# GEORGES MEYER

Ingénieur des Arts et Manufactures

Fabrique Electro-motrice **UTINAM** rue des Villas, BESANÇON

Fil spécial avec l'Observatoire de Besançon

## MONTRES SOIGNÉES



CHRONOMÈTRES	UTI	toutes tailles	
REMONTOIRS	UTI	— —	Cylindre
—	UTI	— —	Ancre
— compliqués	UTI		---
— Extra-plats	UTI		---
MONTRES CLEF	UTI	Cylindre	

Fabrique électro-motrice Utinam rue des Villas, Besançon, [publicité], 1906.

Référence du document reproduit :

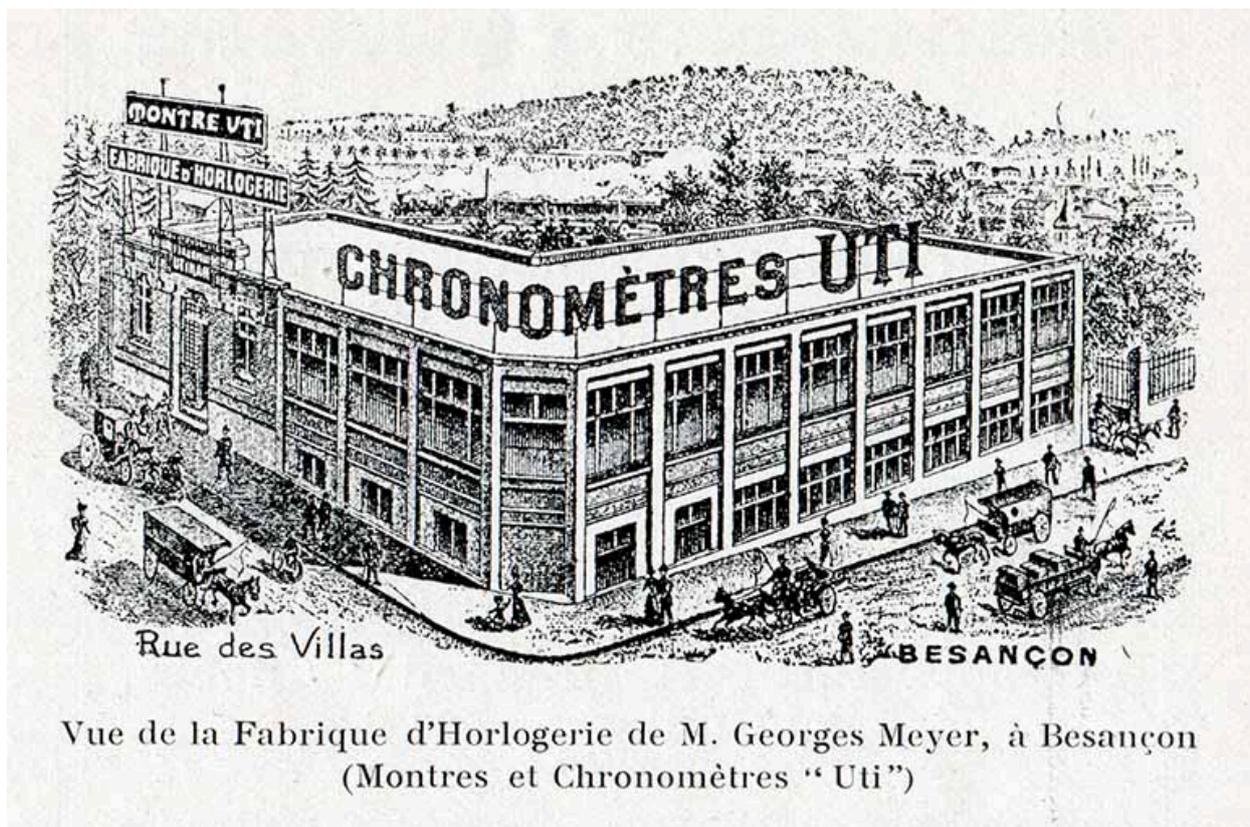
- **Fabrique électro-motrice Utinam rue des Villas, Besançon, [publicité], 1906.**

Fabrique électro-motrice Utinam rue des Villas, Besançon, [publicité], 1906. In : L'horloger. Revue mensuelle, 2e année, n°16, p. 215. (Bibliothèque ENSMM)

IVR43\_20192500190NUC2A

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la Fabrique d'Horlogerie de M. Georges Meyer, à Besançon  
(Montres et Chronomètres "Uti")

Fabrique d'horlogerie Uti rue des Villas (Georges Meyer), 1906.

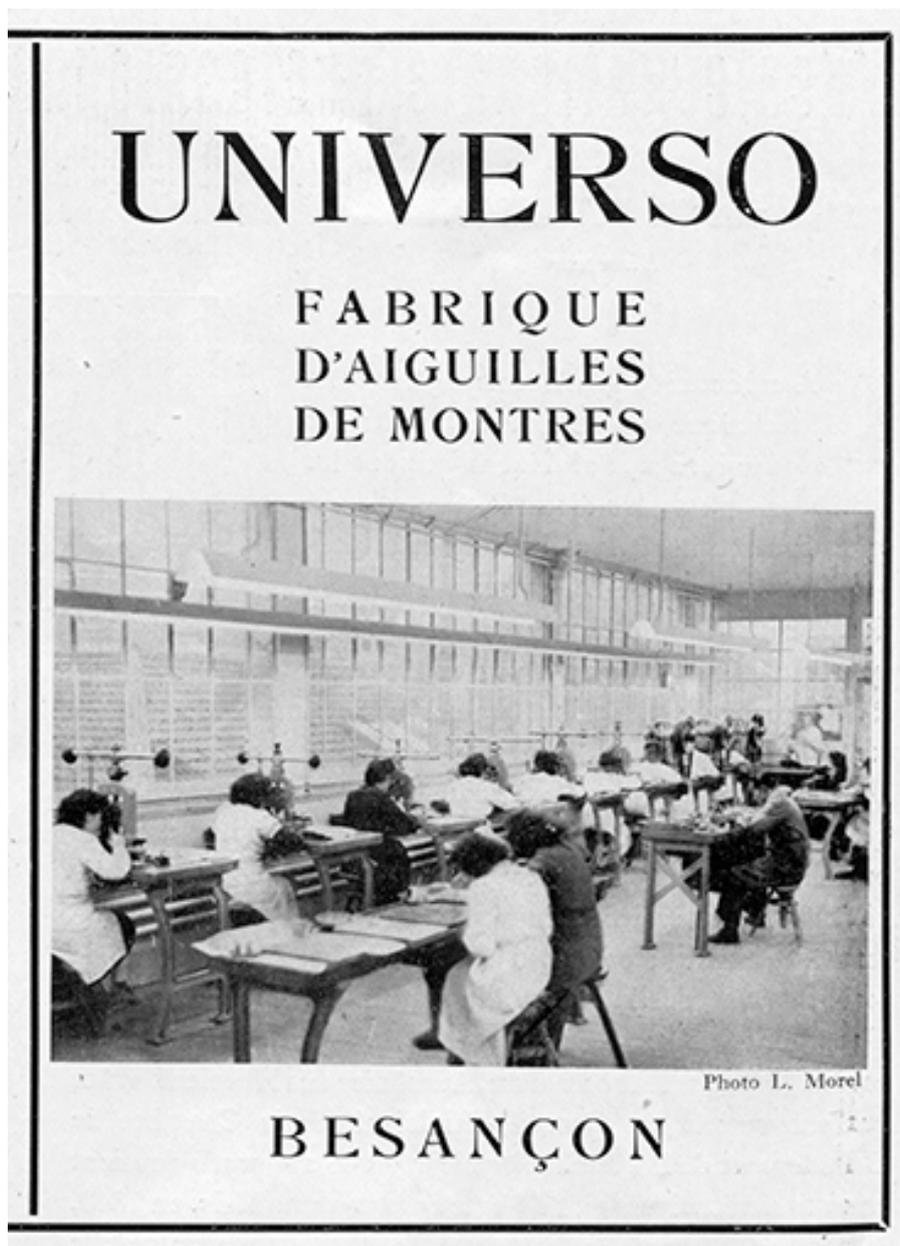
Référence du document reproduit :

- **Fabrique d'horlogerie Uti rue des Villas (Georges Meyer), 1906.**  
Fabrique d'horlogerie Uti rue des Villas (Georges Meyer), 1906. In : *L'horloger. Revue mensuelle, 2e année, n°16, p. 215.* (Bibliothèque ENSMM)

IVR43\_20192500189NUC2A

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fabrique d'aiguilles de montres Universo, encart publicitaire, s.d. [1949].

Référence du document reproduit :

- **Fabrique d'aiguilles de montres Universo, encart publicitaire, s.d. [1949].**  
Fabrique d'aiguilles de montres Universo, encart publicitaire, s.d. [1949]., L. Morel photographe, s.d. [1949].  
In : L'Opinion économique et financière : Franche-Comté, juillet 1949, n° 2., p. 19.

IVR43\_20182500202NUC4A

Date de prise de vue : [1949]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Société française des aiguilles Universo, papier à en-tête, 1949.

Référence du document reproduit :

- **Société française des aiguilles Universo, papier à en-tête, 1949.**  
Musée du Temps, Besançon : 1994.64.2. Société française des aiguilles Universo, papier à en-tête, 1949.  
Musée du Temps, Besançon : 1994.64.2

IVR43\_20212500092NUC2A

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fabrique d'aiguilles Universo, publicité, 1954.

Référence du document reproduit :

- **Fabrique d'aiguilles Universo, publicité, 1954.**  
Musée du Temps, Besançon : Per. 004. Fabrique d'aiguilles Universo, publicité. Dans : La montre française, 1954.  
Musée du Temps, Besançon : Per. 004

IVR43\_20212500091NUC2A

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fabrique d'aiguilles Universo, publicité, 1954.

Référence du document reproduit :

- **Fabrique d'aiguilles Universo, publicité, 1954.**

Musée du Temps, Besançon : Per. 004. Fabrique d'aiguilles Universo, publicité. Dans : La montre française, 1954.

Musée du Temps, Besançon : Per. 004

IVR43\_20212500094NUC2A

Date de prise de vue : 2021

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le bas de la rue.

IVR43\_20192500111NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure vue de trois quarts droite.

IVR43\_20172501118NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure de l'atelier principal.

IVR43\_20172501120NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue depuis l'angle de la rue des Villas.

IVR43\_20172501121NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade ouest vue de trois quarts gauche.

IVR43\_20192500110NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Entrée de l'usine (n°10).

IVR43\_20172501119NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade sur cour.

IVR43\_20192500112NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation