

CH MDI ECOLIE

Ecole d'horlogerie Saint-Imier

**K Associations
1865-1978**

Mémoires d'Ici
Centre de recherche et de documentation du Jura bernois
Saint-Imier

Fonds

Ecole d'horlogerie Saint-Imier

Etat au 20 septembre 2010

ASSOCIATIONS

K/ECOLIE

Ecole d'horlogerie Saint-Imier

A. INVENTAIRE SOMMAIRE

1 ADMINISTRATION ET ORGANISATION

I Règlements

1. Règlements et programme d'enseignement, projets et correspondance, règlements d'autres écoles, 1870-1960
2. Reconnaissance de titre par le canton de Berne, 1938

II Procès-verbaux Commission de l'école d'horlogerie de Saint-Imier

1. 29 mai 1866-20 avril 1868
2. 15 juillet 1869-5 février 1877
3. 5 mars 1877-26 novembre 1889
4. 15 janvier 1890-9 juillet 1900
5. 8 février 1901-27 janvier 1913

III Procès-verbaux Commission de l'école d'horlogerie de Saint-Imier

6. 11 avril 1913-19 août 1918
7. 28 octobre 1918-11 mai 1925
8. 15 juin 1925-18 septembre 1933
9. 4 décembre 1933-11 juin 1941

IV Procès-verbaux Commission de surveillance de l'école d'horlogerie de Saint-Imier

10. 21 octobre 1941-7 avril 1948
11. 18 juin 1948-30 août 1954
12. 30 août 1954-22 avril 1960

Procès-verbaux de la sous-commission de l'école de mécanique

13. 21 février 1916-22 mai 1917
14. 27 septembre 1920

Procès-verbaux de la sous-commission d'horlogerie

15. 27 septembre 1920, 1er décembre 1966

V Rapports

1. Rapports de la commission, des experts, des maîtres, du département de l'intérieur, du conseil municipal, 1867-1948
2. Rapports d'activité, 1965-1967

2 CORRESPONDANCE

VI Copies de lettres

1. 1869-1878
2. 1880-1887
3. 1887-1894
4. 1929-1930

VII Lettres reçues et envoyées

1. 1869-1892
2. 1934-1939

Copies de lettres de la commission

3. 1894-1907
4. 1917-1922
5. 1922-1935

VIII Lettres reçues de la commission (classement alphabétique, sauf 1906)

1. 1899-1907
2. 1906
3. 1912-1915

IX Lettres reçues de la commission (classement alphabétique)

4. 1916-1919
5. 1920-1924
6. 1928-1931

X Correspondance avec la Municipalité

1. 1929-1940

Correspondance avec d'autres écoles et avec l'inspecteur primaire

2. 1874-1893

3 COMPTES

XI Comptes

Comptes annuels, 1890-1923

XII Comptes

1. Comptes annuels, 1922-1936
2. Livre de comptes, 1924-1926
3. Livre de comptes, 1937
4. Comptes, 1954-1960

XIII Comptes

Comptes, recettes et dépenses, 1938-1946

Comptes, recettes et dépenses, 1950-1953

XIV Registre des dépenses, 1915-1923

XV Caisse

1. Janvier 1924-septembre 1929
2. Octobre 1929-décembre 1933
3. Janvier 1934-décembre 1937
4. Décembre 1944-novembre 1945

Budgets

5. Budgets annuels, 1889-1902
6. Budgets annuels, 1905-1930

XVI Factures

1. 1931-1932

Souscriptions et subventions

2. Souscriptions en faveur de la création des particuliers, donations en argent ou en nature, 1865-1893
3. Subventions municipales, cantonales et fédérales, bourses, circulaires avec le département de l'intérieur, 1870-1923

Caisse de retraite

4. 1928-1937
5. 1938-1955

Bureau d'observation

6. Recettes, octobre 1925-avril 1937

4 ELEVES / ENSEIGNANTS

XVII Elèves

1. Contrôle des élèves, 1930 - 1960
2. Registre de fréquentation, 3ème et 4ème années horlogers, 1932-1945
3. Registre des notes, classe de mécanique, 1909-1921
4. Registre des notes, classe d'horlogerie, 1897-1906
5. Bulletins généraux, division des techniciens, section des horlogers, 1914-1960
6. Bulletins généraux, division des spécialistes, section des horlogers, 1915-1960
7. Bulletins généraux, division des praticiens, section des horlogers, 1916-1952
8. Bulletins généraux, division des praticiens, section des horlogers et rhabilleurs, 1950-1960
9. Bulletins généraux, division des techniciens, section des mécaniciens, 1916-1942
10. Bulletins généraux, division des praticiens, section des mécaniciens, 1916-1944
11. Bulletins généraux, division des praticiens, section des mécaniciens et électriciens, 1938-1960
12. Bulletins généraux, division des techniciens, section des mécaniciens, 1942-1960
13. Bulletins généraux, division des spécialistes, section des mécaniciens, 1957-1960
14. Contrôle des écolages, 1901-1917
15. Contrôle des écolages, 1930-1962
16. Etat nominatif des élèves, 1866-1916
17. Etat nominatif des élèves, 1914-1930

XVIII Enseignants

1. Traitements, allocations de renchérissement, nominations, cours, contrats, 1909-1967
2. Cahiers des charges, 1935-1966
3. Caisse de retraite du personnel enseignant : projets de règlement, procès-verbaux, correspondance, 1929-1943

Société des Anciens élèves de l'Ecole d'Horlogerie et de Mécanique de St-Imier

4. Statuts du prix d'encouragement, 1943

5 INFRASTRUCTURE

XIX Avant la construction du bâtiment

1. Bail à loyer (1867, renouvellement jusqu'en 1876), assurance incendie mobilier Helvetia (1875), assurance incendie mobilier La Bâloise (1881-1887)

Bâtiment 1900

2. Devis, cahiers des charges, correspondance, plans, comptes... , 1891-1905

XX Bâtiment 1900

1. Protocoles des séances de la commission de construction, 13 juillet 1899-6 juillet 1905
2. Copie de lettres, 1899-1905
3. Comptes, installations intérieures, 1902-1903

XXI Agrandissement du bâtiment 1954

1. Procès-verbaux de la commission de construction, 1953-1961
2. Correspondance, devis, contrats, rapports, 1953-1962

XXII Agrandissement du bâtiment 1954

Plans et devis estimatif, 1954-1958

XXIII Autres travaux

1. Remplacement de fenêtres, 1952-1953
2. Aménagement de la salle des machines, 1964-1968

Inventaires outils, mobilier etc.. :

3. 1877
4. 1882
5. 1885
6. 1885 (+compte de caisse)
7. 1898
8. 1939
9. s.d.

Plans et devis divers

10. Plans et devis de la maison d'Anna Chatelain, 1902-1904
11. Devis pour la construction d'un pavillon de jardin pour Maurice Savoye, 1917

6 ACTIVITES INTERNES

XXIV

1. Plans de pièces, s.d.
2. Examens : correspondance, programmes, travaux des élèves, règlement, 1869-1932, 1967
3. Horaires, 1918-1927
4. Programmes de cours, 1869-1967

XXV

1. Programme de cours, 1978
2. Séances de clôture, 1927-1933
3. Cours de réadaptation pour chômeurs, 1937-1938

XXVI Courses, 1961-1966

7 ACTIVITES EXTERNES

XXVII Expositions

Correspondance, règlements, circulaires, 1872-1939

- Exposition universelle, Vienne, 1872
- Exposition des écoles, Berne , 1875

- Exposition de dessin, Thoune, 1878
- Exposition universelle, Paris, 1878
- Exposition nationale d'horlogerie, La Chaux-de-Fonds, 1881
- Exposition nationale, Zürich, 1882-1883
- Exposition universelle, Paris, 1889
- Exposition de écoles techniques spéciales, Bâle, 1892
- Exposition nationale, Genève, 1896
- Exposition nationale, Zürich, 1939

Heure astronomique et bureaux d'observation des montres de poche

Correspondance, circulaires, rapports, convention, 1877-1909
 Bulletins de marche, 1883-1895
 Règlements, 1877-1896

Bureaux officiels de contrôle de la marche des montres

Procès-verbaux, rapports, règlements, correspondance, 1928-1961

10 DOCUMENTATION, INFORMATION, COMMUNICATION

XXVIII

- Coupures de presse, 1916-1963
- 50e anniversaire : plaquette
- 75e anniversaire : historique, correspondance, comptes, contrats, discours, programme, médaille, presse, photographies et panneaux d'exposition (grand format)...
- 100e anniversaire : plaquette, presse
- Projet de brochure, vers 1962
- Iconographie : bâtiment, 1903

Bibliothèque

Voir catalogue annexé

Photographies

Voir base de données iconographique

11 OBJETS

XXIX

- Diplôme de l'élève Arthur Mérillat, 1884
- Disques
- Prospectus de différents appareils
- Diplôme reçu au concours de 1928 à l'observatoire cantonal (3ème prix), 1929
- Plaques d'impression (brochure 100e anniversaire), 1966

XXX

- 4 portefeuilles pour périodiques, 1937
- Diplômes de Robert Vorpe, directeur de l'Ecole : diplôme de technicien-mécanicien du Technicum de Bienne (1918), diplôme de capacité de l'Institut d'enseignement technique (1922), Schweizerische Register der Ingenieure (1954), 25 années d'enseignement (1955)

A. DESCRIPTIF

Référence : CH MDI ECOLIE

Titre : Ecole d'horlogerie Saint-Imier

Dates : 1865-1978

Niveau de description : Fonds

Importance matérielle : Archives: 29 boîtes, 23 registres
Photographies :
Bibliothèque: 75 titres

Producteur : Ecole d'horlogerie Saint-Imier (1866-1960)
Technicum cantonal de Saint-Imier, école technique supérieure jurassienne (1961-1975)

Historique du producteur : Fondée en 1866 à l'initiative de la section d'Erguël de la Société jurassienne d'Emulation, l'Ecole d'horlogerie est alors le premier établissement de ce genre en terre bernoise. Dans une région où l'industrie horlogère est en pleine expansion, il était important d'avoir une école professionnelle pouvant former une main-d'œuvre qualifiée. C'est en 1865 que la Société jurassienne d'Emulation prend les choses en main et nomme une commission d'étude de 7 membres (James Jaquet, François Guyot, Dr. Schwab, Ernest Francillon, B. Laval, C. Charpié, Jacob) dont le rapport va servir de base à la fondation de l'école d'horlogerie. En 1866, l'école débute avec un seul maître et trois élèves. L'effectif va néanmoins rapidement augmenter puisqu'en 1891, l'école compte plus de cinquante élèves. L'évolution technique et notamment le développement du machinisme va permettre à l'école d'ouvrir une section de mécanique en 1896. L'augmentation du nombre d'élèves nécessite alors la construction d'un nouveau bâtiment, inauguré en 1901 puis agrandi dans les années 1960 et à nouveau à la fin des années 1980.

Vers 1915, la nécessité de prévoir une formation supérieure se fait sentir. Sous la dynamique impulsion d'Alfred Pfister, administrateur-délégué des Longines, et de Robert Annen, directeur, un programme de cours est mis en place. La division technique est née, les premiers diplômes de techniciens horlogers sont remis en 1918, et ceux de techniciens mécaniciens en 1921.

L'offre de formation va se diversifier avec l'enseignement de l'électricité en 1935, la micro-mécanique en 1965, l'électronique en 1978 et l'informatique en 1990.

En 1961, l'école d'horlogerie et de mécanique devient le "Technicum cantonal de Saint-Imier, école technique supérieure jurassienne".

Modalités d'entrée : Le fonds a été donné à Mémoires d'ici en 2004 par l'Ecole d'ingénieurs.

Présentation du contenu : Le fonds concerne les domaines de recherche suivants : horlogerie, école.

Le fonds comporte des archives datant de la création de l'école, 1865-1866, jusqu'à la nouvelle appellation en 1961 de Technicum cantonal, cependant des documents dépassant cette date ont été amenés et insérés dans ce fonds.

Le fonds contient les procès-verbaux de la commission de surveillance depuis sa création en 1866, les rapports de cette commission, de la correspondance, les comptes, de nombreux registres d'élèves, les devis, plans et cahiers des charges de la construction du bâtiment de 1901 ainsi que de l'agrandissement de 1954, les horaires, les programmes de cours et d'examens, les différentes expositions auxquelles l'école a participé, les commémorations et des documents concernant l'Heure astronomique, le Bureau d'observation des montres de poche et les Bureaux officiels de contrôle de la marche des montres.

Tris et éliminations /

Règles de conservation :

Bibliothèque : les ouvrages sont accessibles en salle de lecture.

Les documents grand format (XXVIII) ont été placés dans le meuble à plans I.

Les diplômes et les photographies de Robert Vorpe, ancien directeur de l'école d'horlogerie, ont été classés dans ce fonds (XXX), tout comme le rapport de la commission de 1891-1892 (V 1) conservé jusqu'alors à la bibliothèque.

Les photographies ont été sorties du fonds, conditionnées et classées dans la section photographies sous F/ECOLIE.

Accroissements :

Fonds fermé.

Mode de classement :

Le fonds est classé selon le plan de classement « associations ».

Les différents supports sont conditionnés selon les règles spécifiques du secteur correspondant.

Statut juridique et conditions d'accès :

Archives privées. Le fonds est accessible sur rendez-vous.

Chaque demande de consultation est examinée sous l'angle de la protection des données. Les documents contenant des données particulièrement dignes de protection ne peuvent pas être consultés. Le propriétaire des documents peut cependant délivrer une autorisation de consulter en se référant à l'article 15 de la Loi bernoise sur la protection de données.

Conditions de reproduction :

La reproduction ainsi que la publication des documents sont soumises à l'autorisation de Mémoires d'Ici.

Langues des documents :

Français, allemand.

Caractéristiques matérielles :

Fonds reconditionné; liens métalliques retirés.

Instruments de recherche :

Descriptif et inventaire, disponibles sur papier à MDI ou en format PDF sur le site internet de Mémoires d'Ici : <http://www.m-ici.ch>

Autres instrument de recherche :

base de données des photographies, catalogue bibliothèque.

Copies : Les photographies ont été numérisées et intégrées à la base de données photographique de Mémoires d'Ici.

Sources complémentaires : Fonds d'archives Technicum cantonal, Saint-Imier, à Mémoires d'Ici
Dossiers documentation : "Saint-Imier, technicum", "Saint-Imier, EISI", "Savoie, Baptiste", à Mémoires d'Ici.

Notice "Ecole d'ingénieurs de Saint-Imier (EISI)/Lycée technique de Saint-Imier (LTSI)" sur www.diju.ch
Site internet : www.he-arc.ch/hearc/fr/ingenierie

Bibliographie : Julie Matthey, Joane Tissot, « La création de l'Ecole d'horlogerie de Saint-Imier (1865-1875) », in *ASJE*, 2009, pp.173-192
1866-1916 Cinquantenaire de l'école d'horlogerie de Saint-Imier, St-Imier, 1916
Les écoles publiques professionnelles et secondaire supérieures du Jura bernois, édité par l'ADIJ, Delémont, vers 1935, pp. 13-17
Ecole d'horlogerie et de mécanique, Saint-Imier, 1866-1941, Saint-Imier, 1942
Les Ecoles suisse d'horlogerie, Zurich, 1946, pp. 177-209
Fred-E. Pfister, *Centenaire de l'école d'horlogerie du technicum cantonal de Saint-Imier 1866-1966*, St-Imier, 1966
125e rapport annuel, 1990-1991, Ecole d'ingénieurs Saint-Imier, St-Imier, 1991

Notes : N° ISIL (ISO 15511) de Mémoires d'Ici: CH-001534-8

Auteur de l'inventaire : Michèle Giorgianni, Anne Beuchat-Bessire

Règles et conventions : Description établie conformément à la Norme générale et internationale de description archivistique – ISAD(G).

Date(s) de la description : Août 2008 ; mis à jour en septembre 2010, septembre 2011