



# LYCÉE EDOUARD BELIN

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône Vesoul Grand Mont Marin - 18 rue Edouard Belin

Dossier IA70000499 réalisé en 2013 Auteur(s) : Philippe Mairot



# **Historique**

Construit par l'architecte Jean Arbaret, le lycée technique Edouard Belin ouvre en 1963, alors isolé dans un quartier presque sans autre construction, le quartier du Grand Mont Marin, nom qui, dans l'usage, désigne aussi à l'origine le lycée. Par décret du 25 octobre 1966, le lycée technique municipal mixte de Vesoul devient un lycée nationalisé. En 1971, le ministre décide la constitution d'un lycée polyvalent par aménagement en externat des locaux d'internat existants au lycée technique actuel, et par construction des internats garçons et filles et de leurs annexes (foyer, préau) d'une demi-pension et d'une barre de logements de fonction. Ils sont édifiés en 1974 et 1975 par les architectes M et F Joly et Bernard Humbaire-Voge. En 1975 il devient un lycée polyvalent. En 1983, est projetée la surélévation du bâtiment qui abrite les salles spécialisées de construction et de bureau de méthodes et l'aménagement du CDI. L'aménagement d'un self service se fait entre mai et août 1988. Après la création du lycée des Haberges, en 1992, ses effectifs baissent sensiblement avec le départ des sections tertiaires. Le lycée accueillit jusqu'à 2200 élèves et en compte à présent 900. L'atelier est rénové en 2010, l'internat nord est rénové par l'architecte Roche-Blanc en 2012.

Période(s) principale(s): 3e quart 20e siècle

Dates: 1963 (daté par source) / 1974 (daté par source)

#### Auteur(s) de l'oeuvre :

Jean Arbaret (architecte, attribution par source), Bernard Humbaire-Voge (architecte, attribution par source), Félix Joly (architecte voyer, attribution par source), J. Joly (architecte, attribution par source)

### **Description**

Le lycée est situé à l'extérieur de la ville, dans le quartier Grand Mont Marin, à l'est du boulevard périphérique, faisant face à l'est à un groupe d'immeubles et jouxtant au nord le lycée agricole Munier. Une aire de stationnement sur un terrain municipal est commune aux deux lycées entre lesquels elle est située. Il est construit en béton enduit, partiellement couverts d'essentage de tôle, occupe un vaste terrain clos, légèrement déclive vers l'est et présente la façade de l'administration, (en rez-de-chaussée au nord, à un étage de soubassement et un étage carré au sud, couvert d'un toit à long pan en tôle ; son pignon sud porte des panneaux photovoltaïques) le long de la rue Edouard Belin qui le borde à l'est, où s'ouvre l'entrée principale, sous un auvent en béton cintré convexe, soutenu par une paire de poteaux ouverts en V. Le hall d'entrée est orné de la fresque d'André Tondu. Derrière ce bâtiment, à l'ouest, on trouve, au nord, un atelier couvert en sheds (tôle), au sud, une cour d'honneur enherbée, qui accueille dans son angle nord-est, l'œuvre d'Alfred Janniot (1889-1969). Un stade, un gymnase et son vestiaire, avec leur chaudière au fuel, tous deux couverts de tôle, en appentis, occupent la partie sud-est du terrain le long de la même rue. Perpendiculairement à cette dernière, prolongeant le bâtiment d'accueil vers l'ouest, on trouve successivement une barre d'externat de 3 étages carrés couverte d'un toit à longs pans et un passage couvert à usage de préau qui conduit à une grande barre d'externat orientée parallèlement à la rue (nord-sud). Celle-là, couverte d'un toit à longs pans de tôle, comprend,outre des salles d'enseignement général, la restauration et la cantine, qui occupent une extension en rez-de-chaussée sur la façade postérieure ; la partie nord, contigüe au préau accueille les bureaux de la vie scolaire ; la partie sud, où la largeur du bâtiment est moindre à partir du premier étage, abrite un logement de fonction et une infirmerie. Une grande cour de récréation s'ouvre devant, à l'est de ce bâtiment. Une aire de stationnement pour les enseignants est aménagée au nord du préau, dont le soubassement est occupé par des garages donnant au nord. Plus au nord on trouve une barre de logement de fonctions orientée est-ouest, en limite de propriété avec le lycée voisin. (deux étages carrés, couverte en terrasses, avec ses garages en rez-de-chaussée) Trois barres d'internat,( un étage de soubassement, 3 étages carrés, couvertes par des toits en terrasse) construites dans un second temps (1974 - 1975) occupent les pentes ascendantes du fond de la parcelle. L'une d'elles, la plus à l'ouest, est affectée au lycée agricole voisin. La moitié sud de la barre sud est affectée au Greta. Ces deux barres sont reliées entre elles par des passages couverts (charpente métallique) au sein desquels est aménagé un préau accueillant l'œuvre de Georges Oudot et Dominique Bergeret.

### Eléments descriptifs

**Murs :** béton, ciment, calcaire, béton armé, parpaing de béton, essentage de tôle, enduit partiel, essentage de matériau synthétique

Toit : ciment en couverture, tôle nervurée

Etages: 3 étages carrés, étage de soubassement, rez-de-chaussée surélevé

Élévation : élévation à travées

Escaliers: escalier isolé, escalier droit, en maçonnerie; escalier dans-oeuvre, escalier tournant à retours avec jour, en

maçonnerie

Autres organes de circulations : ascenseur, monte-charge, rampe d'accès

Végétation : parterre de gazon, plate-bande, groupe d'arbres

#### Sources documentaires

#### **Documents d'archives**

• 1242 W 128 lycées (1978-1981)

lycées (1978-1981)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 1242 W 128

249 W 1 construction lycée Belin (1961-1988)

Construction lycée Belin (1961-1988)

Lieu de conservation : Région Franche-Comté, Archives, Besançon- Cote du document : 249 W 1

• 559 W 14 à 17 plans Bâtiment Belin 1997

559 W 14 à 17 plans, 1997

Lieu de conservation : Région Franche-Comté, Archives, Besançon- Cote du document : 559 W 14 à 17

• 1314 W 27 à 28 lycée Gérome (1942 -1965)

Versement lycée Gérome après guerre, dont projet d'extension, création d'un nouveau lycée.(1942 -1965) Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 1314 W 27 à 28

### Informations complémentaires

Thématiques : lycées publics de Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Franche-Comté

Complément de localisation : ,

Dénomination : lycée

**Parties constituantes non étudiées :** préau, infirmerie, cantine, chaufferie, garage, cour, transformateur, internat, stationnement, piste d'athlétisme, stade, cuisine, logement, bureau, gymnase, escalier indépendant, passerelle, abri



### Façade antérieure sur rue.

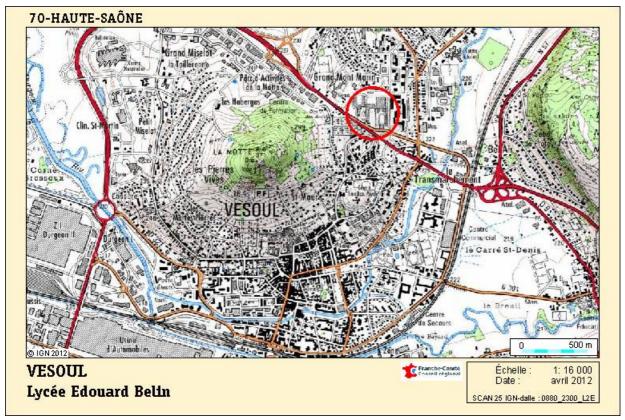
70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000653NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Carte de localisation. Carte topographique, IGN, 2012, dalle 0880-2300-L2E, échelle 1:16 000.

#### Source:

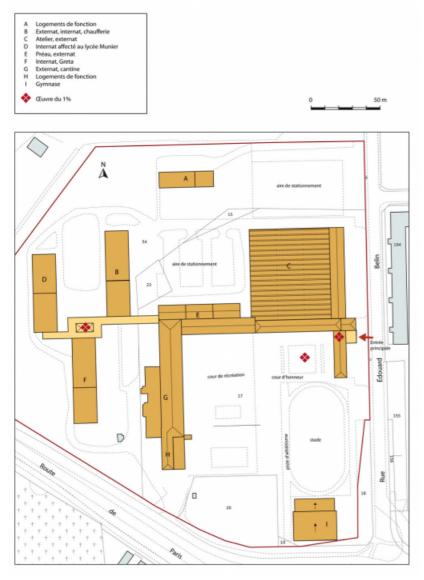
Carte de localisation du lycée Belin. Carte topographique, IGN, 2012, dalle 0880-2300-L2E, échelle 1:16 000.

N° de l'illustration : 20127000011NUDA

Date : 2012

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, section BI, échelle 1:1000.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20147000090NUDA

Date: 2014

Auteur: Mathias Papigny

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Détail de l'entrée principale.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000654NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Hall d'entrée.

N° de l'illustration : 20137000651NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le bâtiment d'administration, la piste d'athlétisme et le gymnase. 70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000650NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Pignon sud du bâtiment d'administration, façades sud des bâtiments d'externat et du préau.

N° de l'illustration : 20137000501NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Façade antérieure du gymnase

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000640NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Angle nord-est du gymnase.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000629NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Vue intérieure du gymnase.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000652NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cour d'honneur entre la façade ouest de l'administration et la façade sud de l'externat.

N° de l'illustration : 20137000657NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cour devant les préaux et l'externat.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000659NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cour devant les préaux et l'externat.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000660NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade orientale de l'externat donnant sur la cour. 70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000658NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Préau

N° de l'illustration : 20137000630NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade ouest postérieure du bâtiment d'externat et de restauration.

N° de l'illustration : 20137000646NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Angle sud-est du bâtiment d'externat et d'internat, dont cette moitié sud abrite le Greta.

N° de l'illustration : 20137000647NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Espaces verts et de circulation, pour parties couvertes, entre les trois bâtiments d'externat et d'internat.

N° de l'illustration : 20137000648NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Espaces verts et de circulation, entre l'internat affecté au lycée Munier (B) et l'externat et internat nord. 70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000632NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Espaces de circulation, pour parties couvertes, et pignon nord de l'externat et internat sud-ouest. 70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000633NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail des circulations abritées.

N° de l'illustration : 20137000631NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'oeuvre dans son contexte, sous son préau.

N° de l'illustration : 20137000641NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Angle nord-ouest des logements.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000645NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Nord-est de la façade antérieure du bâtiment d'externat et d'internat nord (A).

N° de l'illustration : 20137000642NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Aire de stationnement des véhicules des professeurs, angle nord-est du bâtiment d'externat et d'internat nord, façades nord du préau et de l'externat.

N° de l'illustration : 20137000643NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



### Façade est des ateliers sous sheds.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000644NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Couverture en sheds des ateliers.

N° de l'illustration : 20137000649NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Dans l'atelier d'usinage à grande vitesse.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000493NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Vitrine d'objets résultants de l'atelier d'usinage à grande vitesse.

70, Vesoul, 18 rue Edouard Belin, lieudit : Grand Mont Marin

N° de l'illustration : 20137000494NUC4A

Date: 2013

Auteur : Mary Ruffinoni

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation