



HALLE DES MACONS - MOUTIER

Case postale 423
Tél. 032 493 72 72

2740 Moutier
Fax 032 493 72 73

Courriel : secretariat.cefosc@bluewin.ch

Rapport annuel 2016 de la Halle des Maçons

Table des matières

1. Halle des Maçons – Moutier	Page 3
1.1 Effectifs.....	Page 3
1.2 Entrée apprentissage – août 2016.....	Page 6
2. Examens de fin d'apprentissage 2016	Page 7
2.1 Maçons.....	Page 7
2.2 Constructeurs de voies de communication.....	Page 8
2.3 Postformation de nos apprentis	Page 9
3. Halle des Maçons	Page 10
4. Ordonnance sur la Formation Professionnelle (OFPr)	Page 11
5. Formation	Page 12
6. Cours	Page 13
6.1 Grutiers.....	Page 13
6.2 Machinistes	Page 14
6.3 Prochains cours.....	Page 15
7. Salon interjurassien de la formation 2018	Page 16
8. Concours de la maçonnerie	Page 16
9. Ecoles professionnelles	Page 17
10. Collaborateurs	Page 17
11. Divers	Page 18
12. Conclusion	Page 18
13. Remerciements	Page 19

1. Halle des Maçons – Moutier

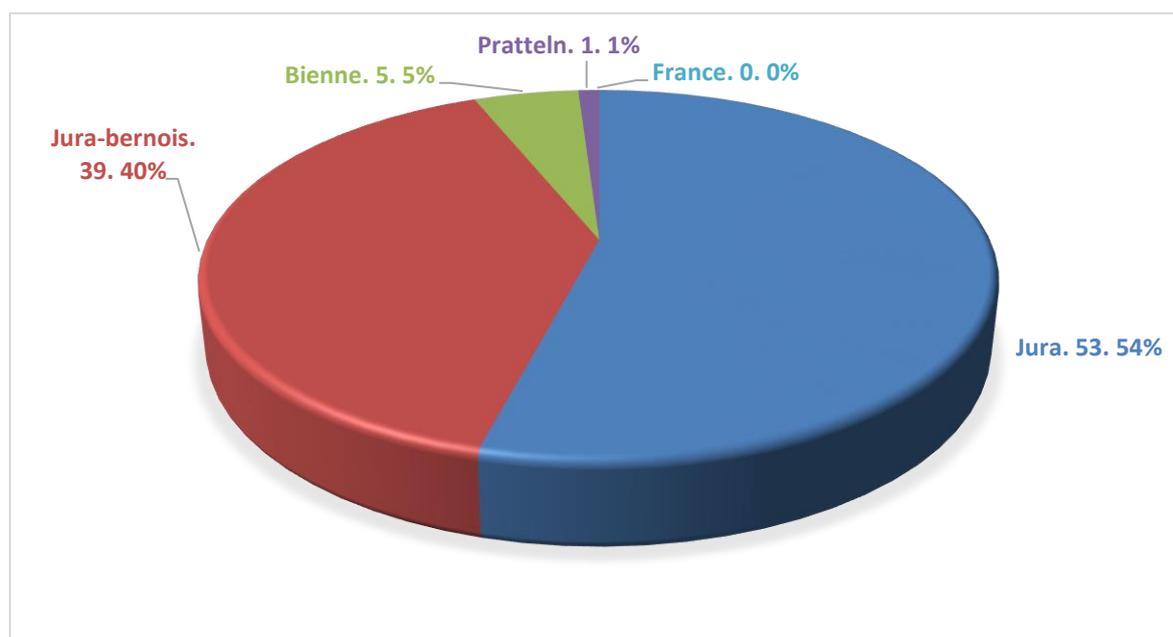
1.1 Effectifs

En 2016, 98 apprentis ont suivi les cours interentreprises à la Halle des Maçons.

	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
Maçons	30	18	4	0	0	52
CVC	23	21	1	1	0	46
CEP	0	0	0	0	0	0
Total	53	39	5	1	0	98

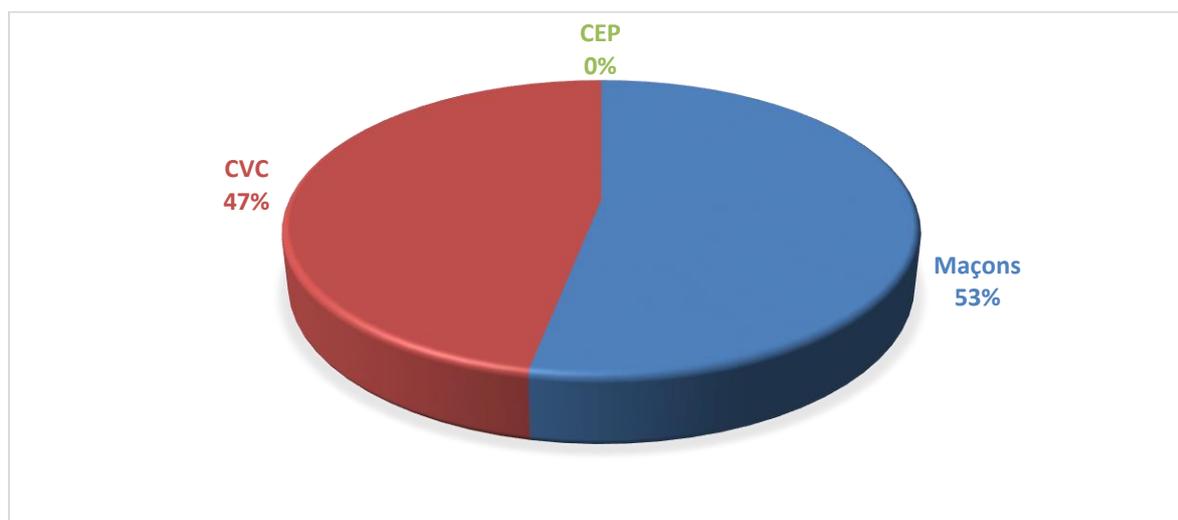
Légende : CVC Constructeurs de Voies de Communication
CEP Constructeurs d'Éléments Préfabriqués

Répartition régionale des entreprises formatrices



Jura	53 apprentis
Jura-bernois	39 apprentis
Bienne	5 apprentis
Pratteln	1 apprenti
France	0 apprenti
Total	98 apprentis

Répartition des apprentis selon les secteurs d'activité



Maçons	52 apprentis
CVC	46 apprentis
CEP	0 apprenti
Total	98 apprentis

A noter que parmi les 52 maçons :

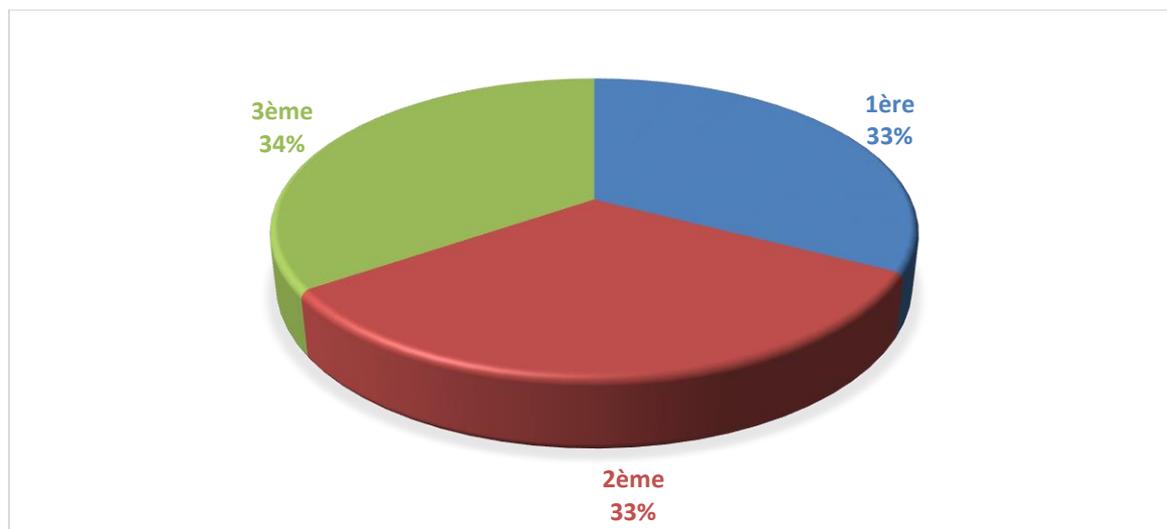
- 4 personnes étaient en formation selon l'article 32
- 3 personnes effectuaient leur 2^{ème} formation (réduction de la formation de 1 an)
- 1 personne effectuait une formation AFP

A noter que parmi les 46 CVC :

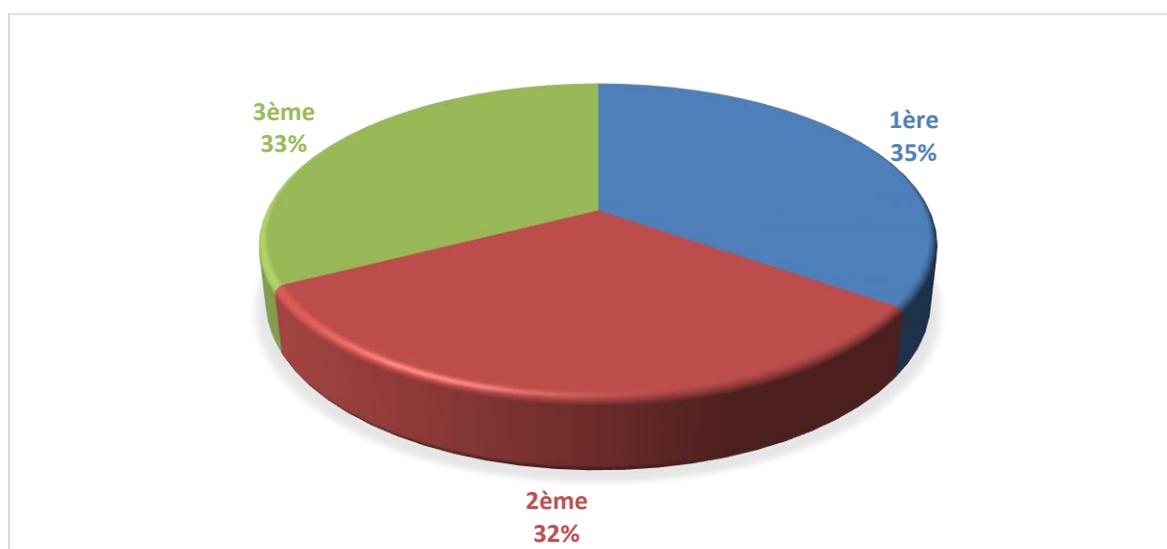
- 2 personnes étaient en formation selon l'article 32
- 5 personnes effectuaient leur 2^{ème} formation (réduction de la formation de 1 an)
- 1 personne effectuait une formation AFP

Répartition régionale par année de formation

Maçons	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
1 ^{ère}	11	4	2	0	0	17
2 ^{ème}	9	7	1	0	0	17
3 ^{ème}	10	7	1	0	0	18
Total	30	18	4	0	0	52



CVC	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
1 ^{ère}	9	7	0	0	0	16
2 ^{ème}	8	6	0	1	0	15
3 ^{ème}	6	8	1	0	0	15
Total	23	21	1	1	0	46



NB : Les apprentis effectuant leur formation sur 2 ans (article 32 ou 2^{ème} formation) sont comptés parmi les 2^{ème} années.

2.1 Entrée apprentissage – août 2016 :

30 nouvelles inscriptions à la Halle des Maçons sont réparties comme suit :

14 apprentis maçons

16 apprentis CVC

	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
Maçons	10	3	1	0	0	14
CVC	9	7	0	0	0	16
CEP	0	0	0	0	0	0
Total	19	10	1	0	0	30

L'effectif des apprentis maçons est en net diminution par rapport à l'année précédente lors de laquelle nous avons 25 inscriptions.

L'effectif des apprentis CVC est quant à elle en augmentation, passant de 12 à 16 apprentis.



2. Examens de fin d'apprentissage 2016

2.2 Maçons

Nombre de candidats = 25

☺ Réussi = 22

☹ Echec = 3

🏆 Prix du maçon (meilleure note de pratique et moyenne générale)

Pour une formation sur 3 ans :

Monsieur Moïse Theubet de Fahy avec une moyenne de 5.5 de pratique et de 5.4 de moyenne générale.

Maître d'apprentissage : Didier Peter Construction, Bure

Liste des maçons diplômés en 2016

Nom	Prénom	Localité	Entreprise	Localité
Alves Coelho	Victor Hugo	Vicques	Cobal SA	Moutier
Bischof	Colin	Delémont	De Luigi SA	Porrentruy
Chappuis	Steve	Develier	Les Fils de Marc Joliat SA	Courtételle
De Santis	David	Bienne	De Luca SA	Moutier
Dobler	Yann	Saules	Habegger Construction SA	Bienne 6
Filipetto	Louis	Vendlincourt	Filipetto Sandro	Vendlincourt
Frei	Kodjo	Tramelan		
Isler	Vincent	Les Bois	Guido Cerini & Cie	La Ferrière
Kuunders	Hein	Delémont	René Seuret SA	Courrendlin
Latscha	Adrien	Courtedoux	Zuber Constructions Sàrl	Fahy
Marques	Pedro	Alle	Didier Peter Construction	Bure
Mato	Pedro	Delémont	Impact SA	Rossemaison
Mazzoli	Adrian	Villeret	Renorval SA	Reconvilier
Oliveira Marques	Vitor Manuel	Courroux	Olivier Mittempergher SA	Rossemaison
Ottet	Bastien	Fontenais	Guy Choulat SA	Courtemaîche
Pouilly	Bastien	Courgenay	Francis Beuchat	Cornol
Quiquerez	Maxime	Grandfontaine	G. Chavanne Sàrl	Grandfontaine
Romero Campana	Miguel Angel	Courroux	René Seuret SA	Courrendlin
Steiner	Nicolas	Moutier	F. Haenzi SA	Moutier
Theubet	Moïse	Fahy	Didier Peter Construction	Bure
Willemin	Gautier	Courtételle		
Zornio	Pavel	Corban	J. Zornio SA	Corban

	2 ^{ème} formation – 2 ans de formation
	article 32 – 2 ans de formation

2.3 Constructeurs de voies de communication

Nombre de candidats = 18

☺ Réussi = 16

☹ Echec = 2

✪ Prix du CVC (meilleures notes de pratique et moyenne générale)

Pour une formation sur 3 ans :

Monsieur Grégory Koulmey avec une moyenne de 5.0 de pratique et de 5.0 de moyenne générale.

Maître d'apprentissage : Steulet Vincent SA, Delémont

✪ Prix du CVC (meilleure moyenne générale)

Pour une formation sur 2 ans :

Monsieur Raffael Grolimund avec une moyenne de 4.5 de pratique et de 5.0 de moyenne générale.

Maître d'apprentissage : Parietti & Gindrat SA, Porrentruy

Liste des constructeurs de voies de communication diplômés en 2016

Nom	Prénom	Localité	Entreprise	Localité
Bangerter	Lucien	Porrentruy	Didier Peter Construction	Bure
Etique	Jean-Pierre	Courchavon	G. Cuenat SA	Courchavon
Evalet	Julien	Péry	Huguelet Génie Civil SA	Tavannes
Glück	Gaëtan	Rebeuvelier	F. Hänzi SA	Moutier
Grolimund	Raffael	Courtedoux	Parietti & Gindrat SA	Porrentruy
Hanini	Nabil	Courroux	Colas Suisse SA	Bassecourt
Jordi	Laurent	Bassecourt	Thierry Erard SA	Courfaivre
Koulmey	Grégory	Courfaivre	Steulet Vincent SA	Delémont
Lièvre	Martin	Buix	G. Cuenat SA	Courchavon
Minder	Maël	Bassecourt	Dell'Anna Enzo	Moutier
Rezzonico	Damien	Court	De Luca Moutier SA	Moutier
Ruffieux	Marc	Montfaucon	Georges Chételat SA	Courroux
Seuret	Nicolas	Châtillon	Colas Suisse SA	Bassecourt
Silvant	Paul	Delémont	Vincent Steulet SA	Delémont
Vitali	Angelo	Aarberg	De Luca SA Moutier	Moutier
Zuber	Julien	Fahy	G. Comte SA	Delémont

2^{ème} formation – 2 ans de formation

2.4 Postformation de nos apprentis

A relever que nombre de nos anciens apprentis maçons et CVC poursuivent leur formation par les cours destinés :

- aux chefs d'équipe à Fribourg, Tolochenaz ou Colombier
- aux contremaîtres à l'Ecole romande de contremaître à Tolochenaz
- aux conducteurs de travaux à l'Ecole de conducteur de travaux à Colombier en cours du soir ou à Fribourg à plein temps

L'effectif provenant de notre région est toujours bien étoffé.

Pour information :

Brevet fédéral de contremaître du bâtiment et du génie civil. Deux périodes de formation de janvier à décembre, ce qui représente au total 620 périodes de cours.

3. Halle des Maçons

Comme de coutume, nos locaux sont occupés à plein temps toute l'année. Il s'agit notamment des cours pour :

- maçon
- constructeur de voies de communication
- carreleur
- dessinateur en génie civil
- APP (12^{ème} année Harnos de préparation professionnelle) pour le Jura bernois
- Projet Professionnel (12^{ème} année Harnos de préparation professionnelle) pour le Jura
- obtention du permis de grutier
- obtention du permis de machiniste
- personnes en recherche d'emploi
- chauffeurs de poids lourds
- cours ponctuels de 1 ou 2 jours

Il n'en reste pas moins que des équipements devront encore compléter l'inventaire des machines et appareils nécessaires pour une formation optimale dans le secteur principal de la construction. Il s'agit notamment de :

- petites machines et engins de compactage
- petites machines et équipements de terrassement et levage
- engins de levage pour cours pratiques et examens de grutier
- remplacement de certaines machines de la Halle des Maçons

Il faut ici remercier la Maison Avesco et Gurtner Baumaschinen pour la mise à disposition des machines nécessaires à des conditions particulièrement favorables.

Un cours organisé par l'entreprise Maxit adressé aux entreprises de la région a été mis sur pied le 17 mars 2016. Les personnes présentes ont pu assister à des démonstrations de béton en silo et béton mousse.

Sur demande, la location de salles modulables, équipées avec Wifi et beamers, est toujours possible.

Les défis sont nombreux mais l'engagement, le soutien de chacun et la croissance régulière des effectifs sont des atouts qui permettent de voir l'avenir avec sérénité.

Nos remerciements à vous tous.

4. Ordonnance sur la Formation Professionnelle (OFPr)

Maçon

Formation sur 2 ans = AFP aide-maçon
Les cours théoriques sont suivis à Morges.

Formation sur 3 ans = CFC de maçon

Constructeur de voies de communication

Formation sur 2 ans = AFP aide-CVC
Les cours théoriques sont suivis à Colombier.

Formation sur 3 ans = CFC de CVC

Légende : AFP Attestation de Formation Professionnelle
 CFC Certificat Fédéral de Capacité

5. Formation

Un cours mis sur pied par l'entreprise VonRoll a eu lieu le 13 et 14 octobre 2016. Tous les apprentis maçons et CVC de 2^{ème} année y ont pris part.

- Cours théorique
- Présentation des divers produits
- Visite de l'usine
- Travaux pratiques

Cours sur l'étanchéité par la maison Sika et son représentant M. Martial Bulliard.

- Le 28 avril et le 19 mai 2016
- Cours théorique
- Présentation des divers produits
- Travaux pratiques

Cours sur les isolations périphériques par la maison Marmoran et son représentant M. Fabio Guidi.

- Le 26 avril et le 18 mai 2016
- Cours théorique
- Présentation des divers produits
- Travaux pratiques

Une journée « futur en tous genres » s'est déroulée le 10 novembre 2016 afin de valoriser les métiers de maçon et constructeur de voies de communication auprès des filles. Durant cet événement, trois filles sont venues découvrir ces métiers manuels.

6. Cours

6.1 Grutiers

Catégorie B : Grue à tour pivotante ou automontante

Actuellement le cycle de formation des grutiers peut être organisé à raison de :

- 1 cours de base chaque début d'année
- 1 cours de préparation + examens en fin d'année
- 1 cours pour répétants en milieu d'année

Catégorie A : Camion-grues

Le cycle est le même que pour la catégorie B en ce qui concerne les conducteurs de camions-grues, le cours de base étant identique au permis catégorie B. Les candidats aux examens pour le permis catégorie S (K1) doivent attester qu'ils sont titulaires du permis de conduire de la catégorie C en vertu de la loi sur la circulation routière.

Cours de base N° 26

Le cours de base N° 26 qui s'est déroulé les 19, 20 et 21 janvier 2016 a accueilli 35 participants. (18 pour la catégorie B, 12 pour la catégorie A et 5 qui ont suivi les deux catégories).

Cours de préparation + examens pour répétants

Pour le cours et examens qui se sont déroulés les 24 et 25 mai 2016, 9 candidats se sont présentés pour repasser le permis catégorie B. On dénombre 5 réussites et 4 échecs.

Cours de préparation + examens XXII

Sur les 36 personnes inscrites au cours de préparation + examens XXII, 21 étaient inscrits pour la catégorie B, 10 pour la catégorie A et 5 pour les catégories B et A. Les examens se sont déroulés en date des 29, 30 novembre et 1, 6, 9 et 12 décembre 2016. Au total, 8 candidats n'ont pas réussi à obtenir une moyenne suffisante.

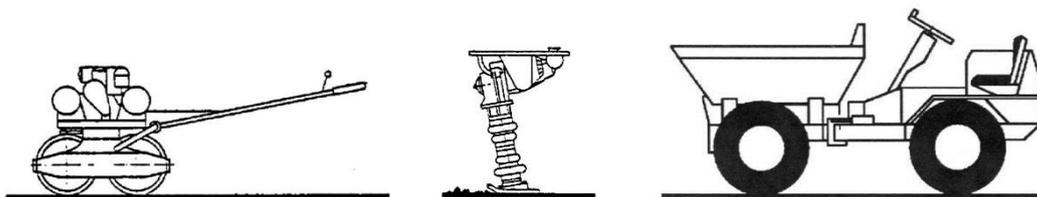
Rappel aux entreprises

- Toute personne conduisant une grue doit être en possession d'un permis délivré par la SUVA.
- La SUVA effectue des contrôles inopinés sur les chantiers.

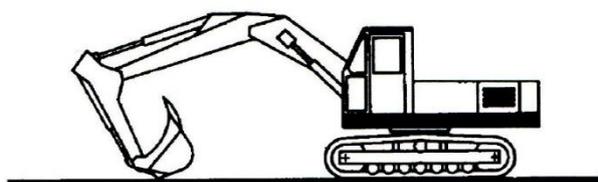


6.2 Machinistes

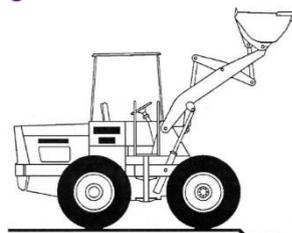
Catégorie M1 Petites machines avec un poids global de 2 à 5 tonnes : engins de transport (dumper), compresseurs, machines de compactage, pompes, vibrateurs, tronçonneuses à disque, scies électriques.



Catégorie M2 Pelles hydrauliques sur chenilles ou pneus dès 5 tonnes



Catégorie M3 Pelles chargeuses sur chenilles ou pneus dès 5 tonnes



Cours de base machiniste – N° 13 et 14 (M1 – M2 – M3)

Le cours de base machiniste N° 13 qui a eu lieu du 25 au 28 janvier 2016 a réuni 28 participants. Le cours de base machiniste N° 14 qui s'est déroulé la semaine suivante a accueilli 23 participants. Au total, ce sont donc 51 permis provisoires qui ont été délivrés.

Cours de préparation + examens – N° XI et XII (M1 – M2 – M3)

Les cours de préparation + examens comprennent 4 jours de cours, 1 jour d'examen théorique et 1 jour d'examen pratique pour l'obtention du permis définitif de machiniste, ont été organisés en deux sessions. Dans un premier temps, du 9 au 11, puis du 23 au 25 février 2016. Nous n'avons pas constaté d'échecs parmi les 24 candidats. Sur les 29 candidats suivants présents au cours du 1^{er} au 3, puis du 8 au 10 mars 2016, 6 échecs sont à déplorer.

Grâce au soutien des Maisons Avesco, Crelier, Hand, Gurtner, Probst Maveg et Rohrer-Marti, la logistique des cours nous a permis de rencontrer un franc succès.

Pour les personnes intéressées à passer les catégories M4 à M7, merci de prendre contact avec la Halle des Maçons.

6.3 Prochains cours

Les cours grutiers et machinistes sont organisés en fonction du nombre d'inscriptions.

Les dates retenues sont :

Cours grutier

Cours de base – N° 29 catégorie B + A	janvier 2018
Cours de préparation + examens – N° XXIII catégorie B 1 ^{er}	du 14 au 21 novembre 2017
Cours de préparation + examens – N° XXIV catégorie B 2 ^{ème}	du 27 au 30 novembre 2017
Cours de préparation + examens – N° XXV catégorie A	du 23 au 24 novembre 2017

Cours machiniste

Cours de base – N° 16 catégorie M1 – M2 – M3	janvier 2018
Cours de base – N° 17 catégorie M1 – M2 – M3	janvier – février 2018
Cours de préparation + examens – N° XV catégorie M1 – M2 – M3	février 2018

Les entreprises ayant des collaborateurs à inscrire pour un cours de base machiniste ou grutier sont priées de s'annoncer à la Halle des Maçons.

Toutes les informations sont sur notre site www.halledesmaconskoutier.ch – Onglet « Formation continue ».



7. Salon interjurassien de la formation 2018

Le Salon interjurassien de la formation se tiendra du mercredi 21 au dimanche 25 avril 2018 au Forum de l'Arc à Moutier.

La Halle des Maçons y sera afin de présenter aux visiteurs les métiers de maçon et constructeurs de voies de communication.

8. Concours de la maçonnerie

Du 12 au 16 janvier 2016, à Bâle, s'est tenu le 1^{er} éliminatoire national durant la Swissbau. Jonas Buchser est arrivé 4^{ème} et Moïse Theubeut de Fahy s'est classé 7^{ème}. Jonas Buchser a ainsi été sélectionné pour le 2^{ème} éliminatoire national.

Lors du 2^{ème} éliminatoire national du concours de la maçonnerie des moins de 21 ans qui s'est déroulé du 8 au 12 mars 2016 à Martigny, Jonas Buchser de Court est monté sur la 3^{ème} marche du podium. Les candidats, en 25 heures de travail réparti sur cinq jours, ont tracé, coupé, posé et aligné 627 briques. Les jeunes ont maçonné deux murs. Le 1^{er} représentait des montagnes sous le soleil et le 2^{ème} était l'abréviation AVE (Association Valaisanne des Entrepreneurs). Sans oublier les courbes sur l'arasé du mur et la tête de mur coiffée d'un fruit. Cette 3^{ème} place lui a permis de prendre part à la final Suisse.

Celle-ci s'est déroulée à Zürich du 23 au 26 novembre 2016. Il s'est classé à une magnifique 5^{ème} place. Cela ne suffit malheureusement pas pour représenter la Suisse au Worldskills à Abu Dhabi en 2017, son extraordinaire parcours s'arrête à Zürich.

9. Ecoles professionnelles

Ecole professionnelle artisanale Delémont (Divart)

Les apprentis maçons de 1^{ère}, 2^{ème} et 3^{ème} année, ainsi que les personnes en formation selon l'article 32, suivent les cours théorique dans cet établissement.

Direction : M. Feller Jean-Bernard

Enseignants des branches techniques pour les apprentis de :

1^{ère} année : M. Georgy Fernand

2^{ème} année : M. Plumey Damien

3^{ème} année : M. Vernier Laurent, M. Georgy Fernand

Ecole professionnelle Moutier (ceff artisanat)

Centre de formation professionnelle – Berne francophone

Les apprentis constructeurs de voies de communication de 1^{ère}, 2^{ème} et 3^{ème} années, ainsi que les personnes en formation selon l'article 32, suivent les cours théoriques dans cet établissement.

Direction : M. Stegmann Alain

Enseignants des branches techniques pour les apprentis de :

1^{ère} année : M. Bouvier Hubert

2^{ème} année : M. Bouvier Hubert

3^{ème} année : M. Paupe Jean-Marie

10. Collaborateurs

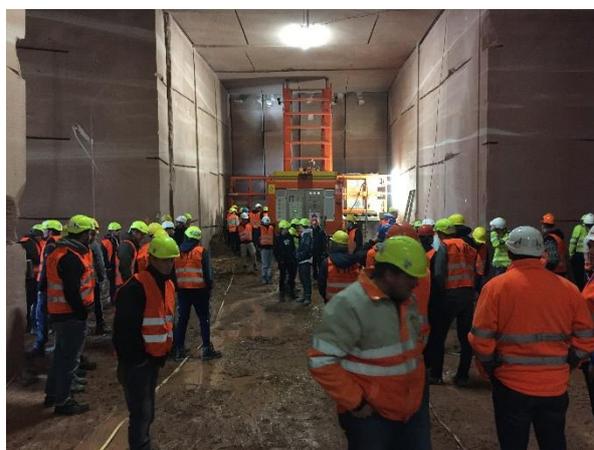
Damien Plumey a achevé une formation pédagogique à l'IFFP de 600 heures. Il a suivi ces cours durant 18 mois entre Porrentruy et Renen VD.

Adrien Chaignat suit actuellement une formation pédagogique de 300 heures à l'IFFP.

11. Divers

Sortie d'étude

Une sortie d'étude est organisée tous les 2 ans avec les apprentis maçons, CVC et carreleurs de 2^{ème} et 3^{ème} année. Elle s'est déroulée du 2 au 4 novembre 2016 en Allemagne. Les apprentis ont eu l'occasion de visiter l'usine Mercedes, une carrière de Grès souterraine en Alsace et le stade St-Jacques à Bâle.



12. Conclusion

Nous ne voudrions pas omettre d'adresser toute notre gratitude aux entreprises formatrices qui s'engagent avec dynamisme et motivation. Nous souhaitons également que tous les acteurs de la vie sociale et économique interpellés par la formation, continuent d'unir leurs efforts pour le développement d'une formation professionnelle performante adaptée aux besoins du monde du travail.

Nos plus vifs remerciements :

aux membres de la Commission de formation :
Messieurs Paolo Cattoni et Jean-Daniel Corbat pour leur précieuse disponibilité et le travail accompli avec rigueur et dévouement

aux membres de la Commission de gestion :
Messieurs Pierre-André Raboud, Enzo Dell'Anna, Armenio Cabete, Loïc Dobler et Vincent Bédât pour leur disponibilité

aux sections la SSE du Jura et du Jura bernois ainsi qu'aux différents Offices de la formation pour leur précieuse collaboration

13. Remerciements

Nos remerciements s'adressent à toutes les personnes, fournisseurs et fabricants qui soutiennent notre action dans le cadre de la formation professionnelle en mettant à disposition de nos apprentis des matériaux de premier choix pour les cours interentreprises.

Qu'il nous soit permis de nommer les principaux donateurs pour la formation à la Halle des Maçons :

BFM – Béton Frais Moutier, Belprahon
CréaBéton Matériaux SA, Lyss
FBB – Briquetterie Lauper SA, Pieterlen
FBB – Briques silico-calcaires, Münchenbuchsee
Granol SA, Sursee
Gyger Levage Sàrl, Cornaux NE
HG Commerciale, Bienne et La Chaux-de-Fonds
Keller Swissbrick AG, Frick et Sulgen
Lachat SA, Asuel
Matériaux Sabag SA, Moutier et Delémont
Portland Ciment Vigier SA, Péry
Saint-Gobin Weber SA, Renens

A relever que la Maison Gurtner à Ohringen et son représentant M. P.-L. Rudin ainsi que la Maison Avesco à Langenthal et son représentant M. J.-L. Seydoux, mettent à disposition de la Halle des Maçons une chargeuse sur pneus pouvant fonctionner également comme élévateur, ainsi qu'un dumper à des conditions particulièrement favorables pour nous permettre de travailler de manière optimale.