



HALLE DES MAÇONS - MOUTIER

CEFOSC, Centre de formation du secteur de la construction, Sous la Rive, Eschert

Case postale 423
Tél. 032 493 72 72

2740 Moutier
Fax 032 493 72 73

Courriel : secretariat.cefosc@bluewin.ch



Minaret et lettres en arabe signifiant Abu Dhabi construit lors de l'éliminatoire national à Bâle

Rapport annuel 2015 de la Halle des Maçons



Lors de la porte ouverte du 17 octobre 2015

Table des matières

1. Halle des Maçons – Moutier	Page 3
1.1 Effectifs.....	Page 3
1.2 Entrée apprentissage – août 2015.....	Page 6
2. Examens de fin d'apprentissage 2015	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. CEFOSC	Page 10
4. Ordonnance sur la Formation Professionnelle (OFPr)	Page 11
5. Formation	Page 11
6. Cours	Page 12
6.1 Grutiers.....	Page 12
6.2 Machinistes	Page 13
6.3 Prochains cours.....	Page 14
7. Salon interjurassien de la formation 2016	Page 14
8. Concours de la maçonnerie	Page 15
9. Ecoles professionnelles	Page 16
10. Collaborateurs	Page 16
11. Divers	Page 17
12. Conclusion	Page 17
13. Remerciements	Page 18

1. Halle des Maçons – Moutier

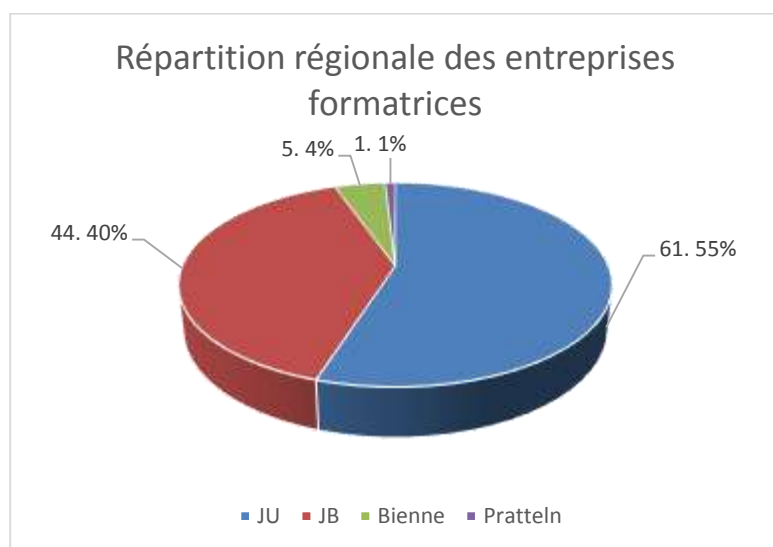
1.1 Effectifs

En 2015, 111 apprentis ont suivi les cours interentreprises à la Halle des Maçons.

	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
Maçons	38	23	4	0	0	65
CVC	23	21	1	1	0	46
CEP	0	0	0	0	0	0
Total	61	44	5	1	0	111

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

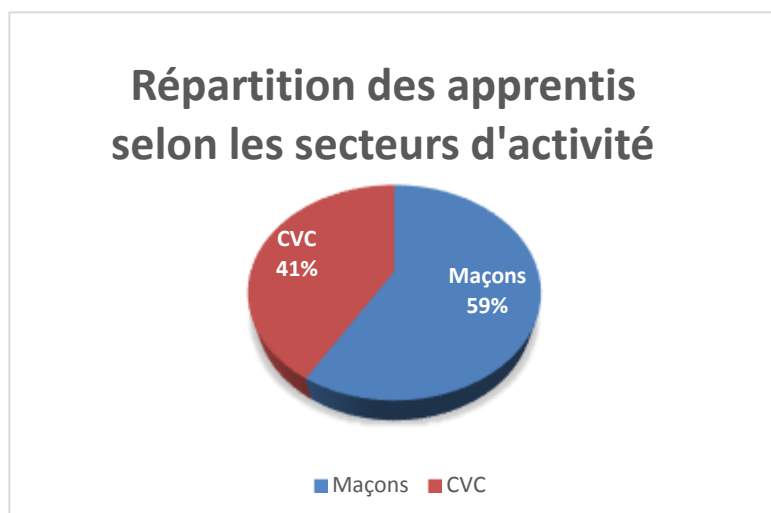
Répartition régionale des entreprises formatrices



Répartition

JU	61	apprentis
JB	44	apprentis
Bienne	5	apprentis
Pratteln	1	apprenti
France	0	apprenti
Total	111	apprentis

Répartition des apprentis selon les secteurs d'activité



Répartition

Maçons	65	apprentis
CVC	46	apprentis
CEP	0	apprenti
Total	111	apprentis

A noter que parmi les 65 maçons :

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

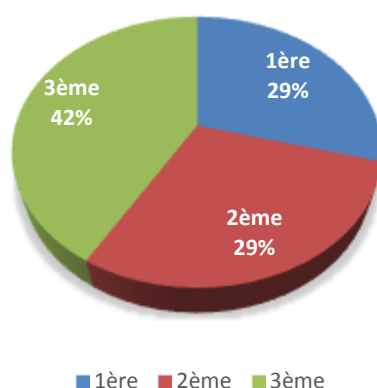
A noter que parmi les 46 CVC :

- 1 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

Répartition régionale par année de formation

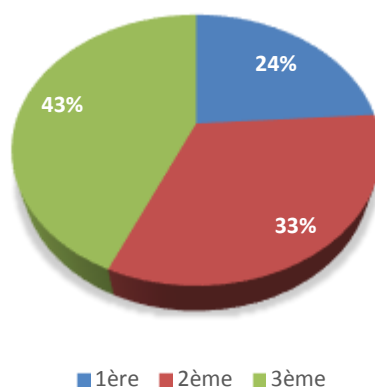
Maçons	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
1 ^{ère}	12	5	2	0	0	19
2 ^{ème}	9	9	1	0	0	19
3 ^{ème}	17	9	1	0	0	27
Total	38	23	4	0	0	65

Maçons - Répartition régionale par année de formation



CVC	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
1 ^{ère}	6	5	0	0	0	11
2 ^{ème}	5	8	1	1	0	15
3 ^{ème}	12	8	0	0	0	20
Total	23	21	1	1	0	46

CVC - Répartition régionale par année de formation



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

1.2 Entrée apprentissage – août 2015 :

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

25 apprentis maçons

12 apprentis constructeurs de voies de communication

	JU	JB	Bienne	Pratteln	France	Total
Maçons	16	7	2	0	0	25
CVC	6	6	0	0	0	12
CEP	0	0	0	0	0	0
Total	22	13	2	0	0	37

L'effectif des apprentis maçons est en augmentation par rapport à l'année précédente lors de laquelle nous avons 22 inscriptions.

L'effectif des apprentis constructeurs de voies de communication est quant à elle en diminution, passant de 14 à 12 apprentis.

2. Examens de fin d'apprentissage 2015

2.1 Maçons

Nombre de candidats = 26

☺ Réussi = 16

☹ Echec = 10

🏆 Prix du maçon (meilleures notes de pratique et moyenne générale)

Pour une formation sur 3 ans :

Monsieur Buchser Jonas de Court avec une moyenne de 4.8 de pratique et de 5.2 de moyenne générale.

Maître d'apprentissage : Luescher Maçonnerie SA, Moutier

Pour une formation sur 2 ans – 2^{ème} formation :

Monsieur Benz Martin de Rebeuvelier avec une moyenne de 5.0 de pratique et de 5.0 de moyenne générale.

Maître d'apprentissage : KD constructions Sàrl, Courfaivre

Liste des maçons diplômés en 2015

Nom	Prénom	Localité	Entreprise	Localité
Acquavia	Adriano	Saignelégier	Giorgio Frères SA	Saignelégier
Almeida	Ricardo	Marin	Tschilat Baut AG	Gampelen
Benz	Martin	Rebeuvelier	KD Constructions Sàrl	Courfaivre
Bonati	Samuel	Boncourt	Bonati SA	Boncourt
Buchser	Jonas	Court	Luescher Maçonnerie	Moutier
Castro Perez	Juan	Miécourt	PMB Construction SA	Boncourt
Egger	Pascal	Courrendlin	Parietti & Gindrat SA	Porrentruy
Indermaur	Xavier	Tavannes	F. Haenzi SA	Moutier
Kaeslin	Tom	Corban	Beuret Bernard	Corban
Machado	Rafael	Reconvilier	Renorval SA	Reconvilier
Marcote Mato	José Ramiro	Porrentruy	Filipetto Sandro	Vendlincourt
Monnin	Antony	Bassecourt	Humard Construction SA	Delémont
Oppliger	Olivier	Courtelary	Perrucchini Frères & Fils	La Ferrière
Pécaut	Jonatan	Court	Paupe Thierry	Court
Perez	Jonathan	Bienne	Stettler AG Biel Studen	Studen
Ramseyer	David	Coeuve	Fernand Perrin SA	Porrentruy

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

2.2 Constructeurs de voies de communication

Nombre de candidats = 19

☺ Réussi = 13

☹ Echec = 6

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

En 2015, nous n'avons pas eu d'apprenti méritant pour les formations sur 2 et 3 ans.

Liste des constructeurs de voies de communication diplômés en 2015

Nom	Prénom	Localité	Entreprise	Localité
Bandelier	Kevin	Courfaivre	Laurent Membrez SA	Delémont
Baumann	Damien	Le Noirmont	FMGC SA	Le Noirmont
Beauclaire	Aurélien	Alle	François Donzé SA	Courgenay
Boillat	Alexandre	Le Fuet	Pro Routes SA	Tavannes
Charmillot	Yvan	Mervelier	Creusillon SA	Vicques
Frésard	Mickaël	Le Noirmont	Pro Routes SA	Tavannes
Gerber	Quentin	Reconvilier	Torti Frères SA	Reconvilier
Lüthi	Nicolas	Bévilard	Torti Frères SA	Reconvilier
Marchand	Théo	Bassecourt	A. Comment SA	Courgenay
Marti	Billy	Les Reussilles	De Luca SA	Moutier
Perrenoud	Alexandre	Fontenais	François Donzé SA	Courgenay
Turberg	Eric	Crémines	Pro Routes SA	Tavannes
Wittmer	Dylan	Rebeuvelier	Dell'Anna Enzo	Moutier

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

2.3 Postformation de nos apprentis

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

- aux chefs d'équipe à Fribourg, Tolochenaz ou Colombier
- aux contremaîtres à l'Ecole romande de contremaîtres à Tolochenaz
- aux conducteurs de travaux à l'Ecole de conducteurs de travaux à Colombier ou Fribourg

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

Pour information :

Brevet fédéral de contremaître du bâtiment et du génie civil
Cours ERC 1 + ERC 2

1^{er} cycle = 4 semaines complètes en janvier – février 2016 et 10 vendredis et samedis

2^{ème} cycle = 10 vendredis et samedis et 4 semaines complètes en novembre – décembre 2016

3. CEFOSC



Le 17 octobre 2015 a eu lieu notre porte ouverte à l'occasion de notre 10^{ème} anniversaire. Cette journée était ouverte aux publics. Beaucoup de personnes ont fait le déplacement afin de découvrir les différents métiers ainsi que les diverses formations proposées.

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.

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

CVC

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 durant les vacances de Pâques. Tous les apprentis maçons et CVC de 2^{ème} année y ont pris part.

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

- Le 9 avril et le 7 mai 2015
- Cours théorique
- Présentation des divers produits
- Travaux pratiques

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

- Le 21 avril et le 12 mai 2015
- Cours théorique
- Présentation des divers produits
- Travaux pratiques

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

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° 24

Le cours de base N° 24 qui s'est déroulé les 13, 14 et 15 janvier 2015 a accueilli 33 participants. (19 pour la catégorie B, 11 pour la catégorie A et 3 qui ont suivi les deux catégories).

Cours de base N° 25 Infra

Un cours a spécialement été donné aux employés d'Infra tunnel. Il a eu lieu à Ligerz les 24, 25 et 26 mars 2015 et a réuni 11 participants pour la catégorie B.

Cours de préparation + examens XX

Sur les 41 personnes inscrites au cours de préparation + examens XX, 28 ont passé la catégorie B, 11 la catégorie A et 2 les catégories B et A. Les examens se sont déroulés en date des 24, 25, 26 novembre et 1, 4, 5 décembre 2015. Au total, 16 candidats n'ont pas réussi à obtenir une moyenne suffisante.

Cours de préparation + examens XXI Infra

Les examens se sont déroulés à Ligerz du 8 au 10 décembre 2015. 9 candidats ont pris part aux examens. Sur les 9 candidats 7 ont réussi les examens et 2 ont malheureusement loupé.

Un grand merci à l'entreprise Gyger Levage Sàrl qui a mis un camion grue à disposition.

Rappel aux entreprises

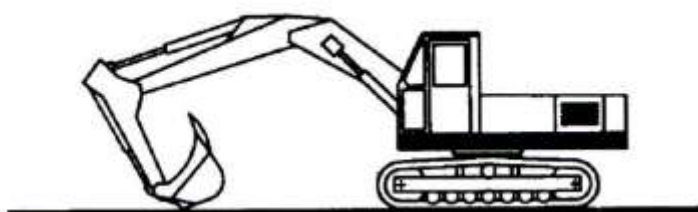
- Toute personne conduisant une grue doit être en possession d'un permis délivré par la SUVA.
- La SUVA effectue des contrôles inopinés sur les chantiers.
- Pour des raisons de logistique et de coût, la Halle des Maçons ne peut pas organiser des cours exprès pour les entreprises n'ayant pas formé leur personnel assez tôt.

6.2 Machinistes

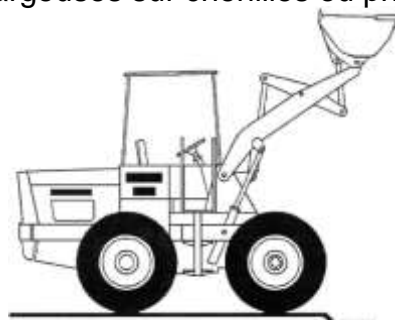
Catégorie M1 Petites machines avec un poids global de 2 à 5 tonnes : engins de transport (dumper), compresseurs, machines de compactage, pompes, vibrateurs, tronçonneuses à disque, scies électriques.



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° 11 et 12 (M1 – M2 – M3)

Le cours de base machiniste N° 11 qui a eu lieu du 19 au 22 janvier 2015 a rassemblé 31 participants. Le cours de base machiniste N° 12 qui s'est déroulé la semaine suivante a accueilli le même nombre de participant. Au total, ce sont donc 62 permis provisoires qui ont été délivrés.

Cours de préparation + examens – N° IX et X (M1 – M2 – M3)

Les cours de préparation + examens comprenant 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 3 au 5 puis du 17 au 19 février 2015, lors duquel nous avons constaté 4 échecs parmi les 25 candidats. Sur les 23 candidats suivants présents au cours du 24 au 26 février puis du 3 au 5 mars 2015 nous comptabilisons 4 échecs.

Grâce au soutien des Maisons Avesco, Hand, Crelier, Probst Maveg et Gurtner, 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° 27 catégorie B + A	janvier 2017
Cours de préparation + examens – N° XXII catégorie B	novembre – décembre 2016
Cours de préparation + examens – N° XXII catégorie A	novembre – décembre 2016

Cours machiniste

Cours de base – N° 15 catégorie M1 – M2 – M3	janvier 2017
Cours de base – N° 16 catégorie M1 – M2 – M3	janvier – février 2017
Cours de préparation + examens – N° XIII catégorie M1 – M2 – M3	février 2017
Cours de préparation + examens – N° XIV catégorie M1 – M2 – M3	mars 2017

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.halledesmaconsnoutier.ch – Onglet « Formation continue ».

7. Salon interjurassien de la formation 2016

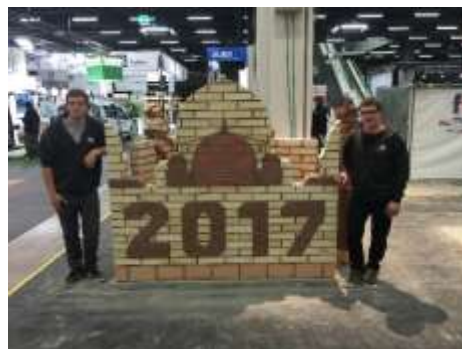
Le Salon interjurassien de la formation se tiendra du mercredi 13 au dimanche 17 avril 2016 à la Halle des expositions de Delémont.

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

8. Concours de la maçonnerie

Dans le cadre du concours suisse de la maçonnerie, des éliminatoires régionales ont eu lieu au début du mois de novembre 2015 à la foire des métiers à Genève pour élire les meilleurs apprentis maçons de Suisse romande.

Pour leur première participation, les deux jeunes régionaux se sont distingués en montant sur les plus hautes marches du podium. En effet, Moïse Theubet de Fahy, apprenti chez Didier Peter à Bure, a décroché une magnifique 2^{ème} place. Son collègue, Jonas Buchser de Court, qui a été formé par l'entreprise Luescher maçonnerie à Moutier est devenu le meilleur maçon de moins de 21 ans de Suisse romande. Cette première sélection a permis à nos deux jeunes de se qualifier pour les compétitions éliminatoires suisses qui se sont tenus à Bâle en janvier 2016 pendant la Swissbau.



A Bâle, plus de 500 briques de plusieurs couleurs ont été posées pendant 25 heures de travail intense réparti sur cinq jours de travail. Plus de la moitié ont dû être tracé, scié et aligné tout en veillant à façonner correctement les joints en retraits, arrondis ou affleurés propres. Ils ont maçonné trois édifices, le premier représentait une mosquée avec écrit dessus 2017 qui est l'année des championnats du monde. Le deuxième était la tour d'un minaret et le troisième deux lettres en arabe pour mentionner AbuDhabi.

Jonas Buchser est arrivé 5^{ème} et Moïse Theubet de Fahy s'est classé 8^{ème}. Jonas Buchser est ainsi sélectionné pour le 2^{ème} éliminatoire qui aura lieu au mois de mars 2016 au salon des métiers à Martigny avec les 7 meilleurs maçons Suisse de moins de 22 ans. S'il termine dans les 6 premiers, il sera sélectionné pour la finale Suisse qui se déroulera à Zürich du 23 au 26 novembre 2016 et peut-être décrochera son ticket pour représenter la Suisse au Worldskills à AbuDhabi en 2017.



Ce concours est ouvert à tous les jeunes maçons de moins de 22 ans qui sont en formation ou qui ont fini.

9. Ecoles professionnelles

Ecole professionnelle artisanale Delémont (Divart)

Les apprentis maçons de 1^{ère}, 2^{ème} et 3^{ème} année et 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. Vernier Laurent, 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 et 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



La Halle des Maçons a le plaisir d'accueillir une nouvelle collaboratrice. Madame Julie Zbinden a rejoint l'effectif à 40-50% en remplacement de Patricia Voirol. Travaillant également à la SSE-JU à Porrentruy, elle possède des connaissances utiles lors de son travail à la Halle des Maçons.

La Halle des Maçons lui souhaite la bienvenue ainsi que beaucoup de plaisir dans ses nouvelles fonctions. Nous la remercions d'ores et déjà pour sa motivation.

11. Divers

Journée parascolaire

Une visite du Salon Professionnel romand des machines et équipements de chantier – BatiRomandie – à Lausanne a été organisée le vendredi 4 novembre 2015.

Cette sortie était destinée à tous les apprentis maçons, CVC et carreleurs.

Les apprentis ont suivis une conférence sur l'école de chef de chantier à Fribourg et une autre donnée par Adecco sur les entretiens d'embauche et les CV dans le domaine de la construction.

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 surveillance :

Messieurs Paolo Cattoni et Jean-Daniel Corbat pour leur précieuse disponibilité et le travail accompli avec rigueur et dévouement

aux membres de la Commission administrative :

Messieurs Pierre-André Raboud, Enzo Dell'Anna, Armenio Cabete, Pierre-Alain Grosjean et Vincent Bédard 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
HILTI SA, Adliswil
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 Avesco à Langenthal et son représentant, M. J.-L. Seydoux ainsi que la Maison Gurtner à Ohringen et son représentant M. P.-L. Rudin 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.