Plan de formation relatif à l'ordonnance sur la formation professionnelle initiale de boulangère-pâtissière-confiseuse AFP et boulanger-pâtissier-confiseur AFP (N°: 21107)

du 27.10.2010 (état au 1^{er} janvier 2018)

lable	e des matières	
	Pag	ge
Intro	duction	
	 Profil de la profession Explications concernant l'application du plan de formation 	2
A)	Compétences opérationnelles	
	Compétences professionnelles / objectifs généraux, objectifs particuliers et objectifs évaluateurs	6
	Compétences méthodologiques Compétences sociales et personnelles	31 32
B)	Tableau des leçons de l'école professionnelle	33
C)	Organisation, répartition et durée	
	des cours interentreprises	34
D)	Procédure de qualification	38
E)	Approbation et entrée en vigueur	40
Modifi	ications du plan de formation	41
Annex	re:	

Liste des documents relatifs à la mise en œuvre de la formation professionnelle initiale 44

1 Profil de la profession

Les boulangers-pâtissiers-confiseurs de niveau AFP maîtrisent notamment les activités suivantes et se distinguent par les comportements ci-après:

- a. ils transforment des matières premières et des produits semi-fabriqués en produits de pâtisserie et, selon l'option, également en produits de boulangerie ou de confiserie de haute qualité et prêts à la consommation;
- b. ils exécutent les travaux dans une optique économique et d'efficacité énergétique ¹ à l'aide des techniques, des appareils, des machines et des installations donnés;
- c. ils créent des produits selon instructions, qui convainquent les clients et les incitent à les acheter;
- d. ils respectent scrupuleusement les prescriptions en matière d'hygiène, de sécurité au travail, de protection de la santé et de protection de l'environnement;
- e. ils se distinguent par leur orientation client et leur diligence, qui garantissent à leurs travaux une qualité et une fiabilité élevées.

-

¹ Ajouté le 1^{er} novembre 2017, en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2018

2 Explications concernant l'application du plan de formation

Les quatre points suivants sont importants dans la formation initiale de boulanger-pâtissierconfiseur AFP, et pour la compréhension du présent plan de formation:

- 1) A la fin de leur formation, les personnes en formation doivent disposer de compétences leur permettant de maîtriser des exigences professionnelles. Selon les étapes, les mandats ou les types de travaux, lesdites exigences sont composées de trois parties différentes nécessitant des compétences ad hoc:
 - Il faut maîtriser des exigences professionnelles telles que le travail de matières premières et de produits semi-fabriqués, la planification de processus, la création de produits, l'utilisation d'appareils et le maniement d'installations. Des **compétences professionnelles** sont nécessaires à cet effet. A la fin de leur formation professionnelle initiale, les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP disposent de compétences professionnelles dans les domaines ci-après. Ces objectifs professionnels de formation sont qualifiés d'objectifs généraux et particuliers:

Objectif général 1.1 Artisanat et technologie

Objectif particulier 1.1.1 Matières premières / produits semi-fabriqués Objectif particulier 1.1.2 Techniques, appareils, machines, installations

Objectif particulier 1.1.3 Sciences naturelles Objectif particulier 1.1.4 Groupes de produits

Objectif particulier 1.1.5 Processus de travail personnels

Objectif général 1.2 Création et présentation

Objectif particulier 1.2.1 Instruments et techniques de travail Objectif particulier 1.2.2 Création et présentation de produits

Objectif général 1.3 Qualité et sécurité

Objectif particulier 1.3.1 Assurance qualité

Objectif particulier 1.3.2 Hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène

de transformation

Objectif particulier 1.3.3 Concept d'hygiène

Objectif particulier 1.3.4 Sécurité au travail et protection de la santé

Objectif particulier 1.3.5 Protection de l'environnement Objectif particulier 1.3.6 Protection contre l'incendie

Objectif particulier 1.3.7 Entretien et longévité des installations

- Des **compétences méthodologiques** sont nécessaires à la garantie de l'acquisition des outils nécessaires à l'organisation de leur travail. Lesdites compétences sont les suivantes pour les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP (voir plus précisément la page 31 du présent plan de formation):
 - Techniques de travail
 - Stratégies d'information et de communication
 - Stratégies d'apprentissage
- Il faut maîtriser des exigences interpersonnelles telles que les relations avec les supérieurs, les collaborateurs, les clients ou les autorités. Des **compétences sociales et personnelles** sont nécessaires à cet effet. Elles permettent aux boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP de relever les défis de la communication et du travail en équipe de manière sûre et avec assurance.

Ils renforcent à cet effet leur personnalité et sont disposés à travailler à leur développement personnel. Lesdites compétences sont les suivantes pour les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP (voir plus précisément la page 32 du présent plan de formation):

- autonomie et responsabilité
- apprentissage tout au long de la vie
- capacité à communiquer
- capacité à gérer des conflits
- aptitude au travail en équipe
- civilité
- résistance au stress
- 2) Les **compétences professionnelles** sont concrétisées à trois niveaux par le biais des objectifs généraux, particuliers et évaluateurs.
 - Les objectifs généraux décrivent de manière générale les thèmes et les domaines de compétences de la formation et justifient leur importance pour les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP.
 - Les objectifs particuliers concrétisent les objectifs généraux et décrivent les attitudes et le comportement des personnes en formation.
 - Les objectifs évaluateurs décrivent le comportement adéquat des personnes en formation dans les trois lieux d'apprentissage.

Les objectifs généraux et particuliers sont valables pour les trois lieux d'apprentissage, les objectifs évaluateurs sont spécifiés séparément pour les écoles professionnelles, les entreprises de formation et les cours interentreprises.

- 3) Les objectifs évaluateurs professionnels sont encouragés dans les trois lieux d'apprentissage, de même que les compétences méthodologiques, sociales et personnelles, représentant un faisceau de compétences. L'école professionnelle apporte compréhension et orientation, l'entreprise et les cours interentreprises habilitent essentiellement à l'action professionnelle pratique.
- 4) La mention des niveaux de taxonomie dans le cadre des objectifs évaluateurs dans les trois lieux d'apprentissage sert à définir leur niveau d'exigence. On distingue six niveaux de compétence (C1 à C6) qui expriment un niveau de performance différent. En voici le détail:

C1 (Savoir)

Restituer des informations et s'y référer dans des situations similaires (énoncer, connaître). Exemple: les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP connaissent les principales variétés ou sortes et le domaine d'utilisation des produits à base de viande et de poisson.

C2 (Comprendre)

Non seulement décrire, mais également comprendre (expliquer, décrire, commenter, indiquer). Exemple: les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP expliquent l'influence et l'effet des sels comestibles sur la fabrication et le produit fini.

C3 (Appliquer)

Appliquer dans différentes situations des informations sur des situations données.

Exemple: les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP utilisent les céréales, les graines et leurs produits de manière appropriée.

C4 (Analyser)

Structurer des éléments en différentes parties, relever les rapports entre les éléments et identifier leurs liens.

Exemple: les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP perçoivent sciemment les matières premières, les produits semi-fabriqués et les produits finis par la vue, l'odorat, le goût, le toucher et l'ouïe.

C5 (Synthétiser)

Combiner différents éléments isolés et les réunir en une entité ou ébaucher une solution à un problème.

Exemple: les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP élaborent sur la base de modèles des produits bidimensionnels et tridimensionnels à base de matières premières alimentaires et de leurs produits semi-fabriqués.

C6 (Evaluer)

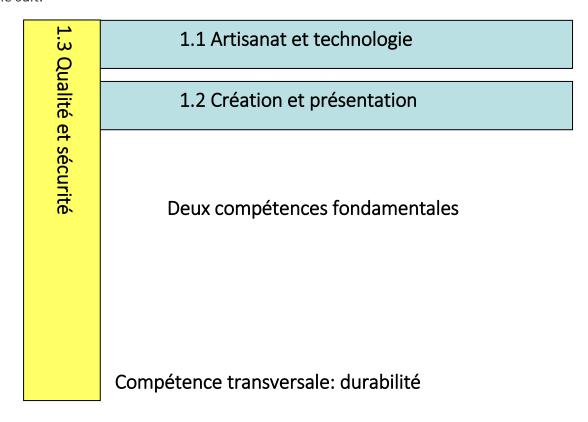
Formuler une évaluation en fonction de critères.

Exemple: les boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP analysent et évaluent exemplairement la qualité de produits concrets.

A Compétences opérationnelles

1 Compétences professionnelles

Les compétences professionnelles opérationnelles peuvent être sommairement présentées comme suit:



Objectifs généraux, objectifs particuliers et objectifs évaluateurs pour les trois lieux d'apprentissage

1.1. Objectif général – artisanat et technologie

La fabrication de produits de pâtisserie et de boulangerie ou de confiserie constitue la compétence fondamentale des boulangers-pâtissiers-confiseurs AFP.

Ils transforment de manière appropriée les produits semi-fabriqués et matières premières qui conviennent en produits de haute qualité, et utilisent leurs connaissances des sciences naturelles. Ils utilisent les techniques, appareils, machines et installations qui conviennent conformément aux directives et organisent leurs processus de travail de manière efficace.

1.1.1 Objectif particulier – matières premières / produits semi-fabriqués

Les BPC AFP sont conscients du fait que les matières premières et produits semi-fabriqués doivent être stockés correctement, et utilisés en quantité et qualité appropriées au processus de fabrication. Ils comprennent les variétés, la qualité et l'utilisation des différents produits semi-fabriqués et matières premières, et les utilisent de manière appropriée.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.1.1.1 Céréales et produits de la mouture Les BPC AFP nomment la structure et la composition des grains de céréales. Les BPC AFP décrivent les variétés, les propriétés et l'utilisation des céréales, des graines et de leurs produits. (C2)	1.1.1.1 Céréales et produits de la mouture J'utilise les céréales, les graines et leurs produits de manière appropriée ² . (C3)	1.1.1.1 Céréales et produits de la mouture Les BPC AFP utilisent les céréales, les graines et leurs produits de manière appropriée. (C3)
1.1.1.2 Lait / produits laitiers Les BPC AFP nomment la composition et la conservation du lait et des produits laitiers. Ils expliquent l'influence et l'effet du lait et des produits laitiers sur la fabrication et le produit fini. (C2)	1.1.1.2 Lait / produits laitiers J'utilise le lait et les produits laitiers de manière appropriée. (C3)	1.1.1.2 Lait / produits laitiers Les BPC AFP utilisent le lait et les produits laitiers de manière appropriée. (C3)

7/45

² De manière appropriée signifie: en quantité adaptée, conformément au processus de transformation, aux produits, aux besoins des clients, aux exigences légales, énergétiques et économiques.

1.1.1.3 Matières grasses Les BPC AFP nomment les matières grasses les plus courantes et indiquent leurs différences. Ils expliquent leurs propriétés et possibilités d'utilisation à l'aide d'exemples. Ils expliquent l'influence et l'effet des matières grasses sur la fabrication et le produit fini. (C2)	1.1.1.3 Matières grasses J'utilise de manière appropriée les différentes matières grasses conformément à leurs propriétés. (C3)	1.1.1.3 Matières grasses Les BPC AFP utilisent de manière appropriée les différentes matières grasses conformément à leurs propriétés. (C3)
1.1.1.4 Œufs / ovoproduits Les BPC AFP nomment la structure et la composition de l'œuf et de ses produits. Ils expliquent l'influence et l'effet des œufs et des ovoproduits sur la fabrication et le produit fini. (C2)	1.1.1.4 Œufs / ovoproduits J'utilise de manière appropriée les différents œufs et ovoproduits selon leurs possibilités. (C3)	1.1.1.4 Œufs / ovoproduits Les BPC AFP utilisent de manière appropriée les différents œufs et ovoproduits selon leurs possibilités. (C3)
1.1.1.5 Eau Les BPC AFP expliquent les exigences, les états physiques et l'utilisation de l'eau. (C2)	1.1.1.5 Eau J'utilise l'eau à température et en quantité appropriées. (C3)	1.1.1.5 Eau Les BPC AFP utilisent l'eau à température et en quantité appropriées. (C3)
1.1.1.6 Sel comestible Les BPC AFP nomment les variétés et l'utilisation des sels comestibles. Ils expliquent l'influence et l'effet des sels comestibles sur la fabrication et le produit fini. (C2)	1.1.1.6 Sel comestible J'utilise le sel comestible de manière appropriée. (C3)	1.1.1.6 Sel comestible Les BPC AFP utilisent le sel comestible de manière appropriée. (C3)

1.1.1.7 Miel, sortes de sucre et édulcorants Les BPC AFP nomment les caractéristiques, les propriétés, les différences et l'utilisation du sucre, du miel, des agents conservant la fraîcheur, des succédanés du sucre et des édulcorants. (C2)	1.1.1.7 Miel, sortes de sucre et édulcorants J'utilise du sucre, du miel, des agents conservant la fraîcheur, des succédanés du sucre et des édulcorants de manière appropriée. (C3)	1.1.1.7 Miel, sortes de sucre et édulcorants Les BPC AFP utilisent du sucre, du miel, des agents conservant la fraîcheur, des succédanés du sucre et des édulcorants de manière appropriée. (C3)
1.1.1.8 Agents levants Les BPC AFP décrivent les variétés, l'emploi et le fonctionnement des agents levants biologiques, physiques et chimiques. (C2)	1.1.1.8 Agents levants J'utilise les agents levants biologiques, physiques et chimiques de manière appropriée. (C3)	1.1.1.8 Agents levants Les BPC AFP utilisent les agents levants biologiques, physiques et chimiques de manière appropriée. (C3)
1.1.1.9 Produits à base de fèves de cacao Les BPC AFP décrivent les produits à base de fèves de cacao et leurs utilisation et domaines d'utilisation. Ils expliquent les méthodes de tempérage et de travail de la couverture. (C2)	1.1.1.9 Produits à base de fèves de cacao J'utilise les produits à base de fèves de cacao de manière appropriée. (C3)	1.1.1.9 Produits à base de fèves de cacao Les BPC AFP tempèrent et travaillent la couverture de manière appropriée. (C3)

1.1.1.10 Fruits, légumes, noix et oléagineux Les BPC AFP décrivent les principales variétés et sortes de fruits, légumes, noix et oléagineux et leurs propriétés, stockage et utilisation. (C2)	1.1.1.10 Fruits, légumes, noix et oléagineux J'utilise les fruits, légumes, noix et oléagineux de manière appropriée. (C3)	1.1.1. Fruits, légumes, noix et oléagineux Les BPC AFP travaillent et utilisent les fruits, légumes, noix et oléagineux de manière appropriée. (C3)
1.1.1.11 Spiritueux, épices, herbes aromatiques, arômes et couleurs Les BPC AFP décrivent les variétés, les propriétés et l'utilisation des principaux spiritueux, épices, herbes aromatiques, arômes et couleurs.	1.1.1.11 Spiritueux, épices, herbes aromatiques, arômes et couleurs J'utilise les spiritueux, épices, herbes aromatiques, arômes et couleurs de manière appropriée. (C3)	1.1.1.11 Spiritueux, épices, herbes aromatiques, arômes et couleurs Les BPC AFP utilisent les spiritueux, épices, herbes aromatiques, arômes et couleurs de manière appropriée. (C3)
Ils expliquent leurs effets sensoriels sur la perception des consommateurs. (C2)		
1.1.1.12 Produits semi- fabriqués Les BPC AFP expliquent la composition, la fabrication, l'utilisation et les critères de qualité des principaux produits semi-fabriqués et masses de base. (C2)	1.1.1.12 Produits semi- fabriqués J'utilise les produits semi- fabriqués de manière appropriée ou les fabrique moi-même. (C3)	1.1.1.12 Produits semi- fabriqués Les BPC AFP fabriquent des produits semi-fabriqués de choix, et les utilisent de manière appropriée. (C3)
1.1.1.13 Gélifiants / épaississants Les BPC AFP expliquent l'effet et l'utilisation des gélifiants et épaississants courants à l'aide d'exemples. (C2)	1.1.1.13 Gélifiants / épaississants J'utilise les gélifiants et épaississants de manière appropriée. (C3)	1.1.1.13 Gélifiants / épaississants Les BPC AFP utilisent des gélifiants et épaississants de choix de manière appropriée. (C3)

1.1.1.14 Produits à base de viande et de poisson Les BPC AFP connaissent les principales variétés ou sortes et le domaine d'utilisation des produits à base de viande et de poisson. (C1)	1.1.1.14 Produits à base de viande et de poisson J'utilise les produits à base de viande et de poisson de manière appropriée. (C2)	1.1.1.14 Produits à base de viande et de poisson Les BPC AFP utilisent les produits à base de viande et de poisson de manière appropriée. (C2)
1.1.1.15 Produits de panification Les BPC AFP décrivent les variétés, les utilisations et les effets de produits de panification à l'aide d'exemples. (C2)	1.1.1.15 Produits de panification J'utilise les produits de panification de manière appropriée. (C2)	1.1.1.15 Produits de panification Les BPC AFP utilisent les produits de panification de manière appropriée. (C2)
1.1.1.16 Stockage optimal Les BPC AFP décrivent les conditions de stockage optimales pour les principaux produits semi-fabriqués, produits et matières premières, et les motivent. (C2)	1.1.1.16 Entrée des stocks et des marchandises Je contrôle l'entrée des marchandises, des matières premières, des produits semifabriqués et notifie les livraisons défectueuses. Je les stocke conformément aux directives et les documente conformément aux directives de l'entreprise. (C3)	
1.1.1.17 Gestion des stocks et des marchandises Les BPC AFP décrivent les règles et les principes d'une gestion efficace et optimale des stocks et des marchandises. Ils décrivent les principales dispositions légales. (C1)	1.1.1.17 Gestion des stocks Je gère les marchandises, les matières premières, les produits semi-fabriqués et les produits conformément aux directives et garantis ainsi leur qualité. (C3)	1.1.1.17 Gestion des stocks Les BPC AFP gèrent les marchandises, les matières premières, les produits semi- fabriqués et les produits conformément aux directives et garantissent ainsi leur qualité. (C3)
1.1.1.18 Excédents alimentaires (Food Waste) ³ Les BPC AFP démontrent à l'aide d'exemples les possibilités qui contribuent à la réduction des excédents alimentaires (C1)	1.1.1.18 Excédents alimentaires (Food Waste) ³ Je m'engage activement pour une réduction des excédents alimentaires. (C3)	

 $^{^{\}rm 3}$ Ajouté le 1er novembre 2017, en vigueur depuis le 1er janvier 2018

1.1.1.19 Recyclage des déchets 4 1.1.1.19 Recyclage des déchets 4 1.1.1.19 Recyclage des déchets 4 Les BPC AFP démontrent à Les BPC AFP évitent et J'évite et je réduis la l'aide d'exemples les principes production de déchets, je réduisent la production de du recyclage des déchets. (C2) procède au tri sélectif et déchets, ils procèdent au tri dépose mes déchets au point sélectif et déposent leurs de récolte approprié. (C3) déchets au point de récolte approprié. (C3) 1.1.1.20⁵ Calculs en rapport 1.1.1.20 ⁵ Calculs en rapport 1.1.1.20⁵ Calculs en rapport avec la profession avec la profession avec la profession Les BPC AFP sont capables de Je mets scrupuleusement en Les BPC AFP sont capables de réaliser correctement des œuvre les calculs suivants réaliser correctement les calculs simples et en rapport dans mon domaine de travail: calculs suivants, au moyen avec la profession, dans les d'exemples pratiques: domaines suivants. - calcul des températures - calcul des températures - calcul des températures - calcul du temps et des - calcul du temps et des - calcul du temps et des quantités quantités quantités - calcul des recettes - calcul des recettes - calcul des recettes (C3)(C3)(C3)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.3 Stratégies d'apprentissage

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.2 Apprentissage tout au long de la vie

⁴ Ajouté le 1^{er} novembre 2017, en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2018

⁵ Modifié le 1^{er} novembre 2017, en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2018

1.1.2 Objectif particulier – techniques, appareils, machines, installations

Les BPC reconnaissent l'importance et la valeur des techniques, appareils, machines et installations utilisés au sein de l'entreprise. Ils comprennent leur structure, leur maniement et leur utilisation non seulement appropriés mais aussi efficaces sur le plan énergétique⁶ pendant les différentes phases du processus de fabrication.

	<u>'</u>			
Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises		
1.1.2.1 Appareils, machines, installations Les BPC AFP décrivent les fonctions et les possibilités d'utilisation des appareils, machines et installations suivants dans le cadre des processus de travail en cause:	1.1.2.1 Appareils, machines, installations Je manie et j'utilise de manière appropriée et efficace sur le plan énergétique ⁷ les appareils, machines et installations à disposition dans l'entreprise dans le cadre des processus de travail en cause. Par exemple:	1.1.2.1 Appareils, machines, installations Les BPC AFP manient et utilisent de manière appropriée et efficace sur le plan énergétique ⁷ les appareils, machines et installations à disposition dans l'entreprise dans le cadre des processus de travail en cause. (C3)		
Préparation du travail - Balance - Trancheuse - Broyeuse - Cylindre - Automate à crème et batteur de crème - Pistolet pulvérisateur - Machine à éplucher	Préparation du travail - Balance - Moulin - Trancheuse - Machine à glace - Broyeuse - Cylindre - Automate à crème et batteur de crème - Pistolet pulvérisateur - Machine à éplucher	(Liste en annexe)		
Fabrication - Pétrin - Mixeur - Batteuse - Diviseuse et façonneuse - Laminoir - Table de fabrication et de découpage - Machine à rouler les croissants - Machine à dresser - Appareil à tremper - Machine à glaces - Automate à pasteuriser	Fabrication - Pétrin - Mixeur - Batteuse - Diviseuse et façonneuse - Laminoir - Table de fabrication et de découpage - Machine à rouler les croissants - Machine à dresser - Appareil à tremper - Machine à glaces - Automate à pasteuriser			

 $^{^{\}rm 6}$ Modification du $1^{\rm er}$ novembre 2017, en vigueur depuis le $1^{\rm er}$ janvier 2018

⁷ Modification du 1^{er} novembre 2017, en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2018

Machine à appliquer la saumure

Stockage intermédiaire

- Etuve de fermentation
- Appareil frigorifique
- Congélateur

Processus de cuisson

- Four de boulangerie
- Friteuse
- Cuisinière à gaz
- Micro-ondes
- Steamer

Finition

- Machine à remplir les boules de Berlin
- Aérographe
- Machine à gélifier

Stockage / Emballage

- Machine d'emballage
- Machine à emballer sous vide
- Etiqueteuse

Nettoyage

- Lave-vaisselle
- Machine à nettoyer les plaques
- Machines de nettoyage
- Appareils de désinfection
- Compresseur à air (C2)

- Machine à appliquer la saumure

Stockage intermédiaire

- Etuve de fermentation
- Appareil frigorifique
- Congélateur

Processus de cuisson

- Four de boulangerie
- Friteuse
- Cuisinière à gaz
- Micro-ondes
- Steamer

Finition

- Machine à remplir les boules de Berlin
- Aérographe
- Machine à gélifier

Stockage / Emballage

- Machine d'emballage
- Machine à emballer sous vide
- Etiqueteuse

Nettoyage

- Lave-vaisselle
- Machine à nettoyer les plaques
- Machines de nettoyage
- Appareils de désinfection
- Compresseur à air (C3)

1.1.2.2 Techniques

J'applique de manière

Préparation du travail

- Macérer / Ramollir

appropriée les techniques

utilisées au sein de l'entreprise

dans le cadre des processus de travail en cause. Par exemple:

1.1.2.2 Techniques

Les BPC AFP appliquent de manière appropriée les techniques utilisées au centre de cours dans le cadre des processus de travail en cause.

Par exemple:

Préparation du travail

- Préparer
- Peser
- Moudre
- Râper
- Macérer / Ramollir

Fabrication

- Préparer

- Moudre

- Peser

- Râper

- Contrôler la température
- Pétrir
- Mélanger
- Mixer
- Brasser
- Conduite de la pâte et de la fermentation

Fabrication

- Contrôler la température
- Pétrir
- Mélanger
- Mixer
- Brasser
- Conduite de la pâte et de la fermentation

1.1.2.2 Techniques

Les BPC AFP connaissent les techniques fondamentales dans le cadre des processus de travail et indiquent leur fonction:

Préparation du travail

- Préparer
- Peser
- Moudre
- Râper
- Macérer / Ramollir

Fabrication

- Contrôler la température
- Pétrir
- Mélanger
- Mixer
- Brasser
- Conduite de la pâte et de la fermentation

- Allonger
- Abaisser la pâte
- Découper à l'emporte-pièce
- Tourer
- Façonner
- Former
- Tresser
- Badigeonner et napper
- Modeler
- Chablonner
- Couper / Inciser
- Dissoudre
- Dresser
- Remplir
- Enrober
- Parsemer
- Immerger / Tremper
- Saupoudrer
- Recouvrir de saumure

Stockage intermédiaire

- Fermenter
- Réfrigérer
- Congeler
- Stériliser

Processus de cuisson

- Blanchir
- Cuire
- Frire
- Rôtir
- Flamber
- Caraméliser

Finition

- Décorer
- Glacer
- Gélifier
- Enrober
- Utiliser l'aérographe

Ils indiquent l'utilisation des ustensiles courants dans le cadre de ces techniques. (C2)

- Allonger
- Abaisser la pâte
- Découper à l'emporte-pièce
- Tourer
- Façonner
- Former
- Tresser
- Badigeonner et napper
- Modeler
- Chablonner
- Couper / Inciser
- Dissoudre
- Dresser
- Remplir
- Enrober
- Parsemer
- Immerger / Tremper
- Saupoudrer
- Recouvrir de saumure

Stockage intermédiaire

- Fermenter
- Réfrigérer
- Congeler
- Stériliser

Processus de cuisson

- Blanchir
- Cuire
- Frire
- Rôtir
- Flamber
- Caraméliser

Finition

- Décorer
- Glacer
- Gélifier
- Enrober
- Utiliser l'aérographe

J'utilise de manière appropriée les ustensiles courants dans le cadre de ces techniques. (C3)

- Allonger
- Abaisser la pâte
- Découper à l'emporte-pièce
- Tourer
- Façonner
- Former
- Tresser
- Badigeonner et napper
- Modeler
- Chablonner
- Couper / Inciser
- Dissoudre
- Dresser
- Remplir
- Enrober
- Parsemer
- Immerger / Tremper
- Saupoudrer
- Recouvrir de saumure

Stockage intermédiaire

- Fermenter
- Réfrigérer
- Congeler
- Stériliser

Processus de cuisson

- Blanchir
- Cuire
- Rôtir
- Flamber
- Caraméliser

Finition

- Décorer
- Glacer
- Gélifier
- Enrober
- Utiliser l'aérographe

Ils utilisent de manière appropriée les ustensiles courants dans le cadre de ces techniques. (C3)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.5 Aptitude au travail en équipe
- 3.7 Résistance au stress

1.1.3 Objectif particulier – sciences naturelles

Les BPC AFP sont conscients du fait que, dans le cadre de leur travail, un grand nombre de processus et procédures sont influencés par des lois et principes chimiques, physiques et biologiques. Ils les utilisent pour la production et le perfectionnement de leurs produits.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.1.3.1 Lois naturelles chimiques et processus Les BPC AFP décrivent les lois chimiques et processus suivants: - production de gaz - fonte de sucre - changement de couleur de la croûte - transformation des substances nutritives (protéines, lipides, glucides) - oxydation - gélatinisation - saponification - coagulation (C1)	1.1.3.1 Lois naturelles et processus J'applique sciemment les lois et processus chimiques, physiques et biologiques dans le cadre de mon travail. Je contribue ainsi activement à ce que la fabrication de produits se fasse conformément aux objectifs de l'entreprise. (C3)	1.1.3.1 Lois naturelles et processus Les BPC AFP appliquent sciemment les lois et processus chimiques, physiques et biologiques dans le cadre de leur travail. Ils contribuent ainsi activement à ce que la fabrication et la création de produits se fassent conformément aux objectifs CI. (C3)
1.1.3.2 Lois naturelles physiques et processus Les BPC AFP décrivent les lois physiques et processus suivants: - développement par l'air ou des gaz - développement par vapeur d'eau - dilatation d'air, d'oxygène et de CO2 lors de la cuisson - états physiques et leurs effets - solutions homogènes et hétérogènes et utilisation - densité des matières premières et produits semi- fabriqués - cristallisation - transmission de chaleur - séparation des mélanges - rôle de l'humidité de l'air dans le cadre des processus de fermentation, de refroidissement, de cuisson et de stockage (C1)		

 1.1.3.3 Lois naturelles biologiques et processus Les BPC AFP décrivent les lois biologiques et processus suivants: processus de dégradation enzymatiques acidification lactique et acétique fermentation alcoolique multiplication de la levure multiplication des microorganismes (C1) 		
1.1.3.4 Principes d'alimentation ⁸ Les BPC AFP démontrent à l'aide d'exemples les principes d'alimentation et démontrent leur importance pour l'alimentation saine et la santé humaine. (C1)	1.1.3.4 Principes d'alimentation ⁸ Je convertis les principes d'alimentation actuels professionnellement et selon le produit. (C3)	
1.1.3.5 Nutriments, enzymes ⁹ Les BPC AFP expliquent la fonction des nutriments énergétiques (Protéine, lipide, glucide) et des nutriments non énergétiques (eau, vitamines, Minéraux, fibres).	1.1.3.5 Nutriments, enzymes ⁹ J'utilise ces connaissances de la fonction des nutriments et des enzymes dans mon travail. (C2)	
Les BPC AFP nomment les enzymes essentielles qui jouent un rôle important dans la digestion (Amylases, protéases et lipases) et expliquent leurs fonctions (C1)		

Compétences méthodologiques

- 2.3 Stratégies d'apprentissage

- 3.3 Capacité à communiquer
- 3.5 Aptitude au travail en équipe

⁸ Ajouté le 1^{er} novembre 2017, en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2018

⁹ Ajouté le 1^{er} novembre 2017, en vigueur depuis le 1^{er} janvier 2018

1.1.4 Objectif particulier – groupes de produits

Les BPC AFP reconnaissent l'importance et la valeur de produits de haute qualité pour la clientèle. Ils les fabriquent de manière appropriée en se servant des techniques, appareils, machines et installations qui conviennent, conformément à des directives.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.1.4.1 Produits Les BPC AFP expliquent les particularités, la composition et la fabrication des produits issus des groupes de produits suivants à l'aide d'exemples:	1.1.4.1 Produits Je fabrique de manière appropriée des produits issus de cinq des dix groupes de produits ¹² suivants:	1.1.4.1 Produits Les BPC AFP fabriquent de manière appropriée les produits issus des groupes de produits suivants:
 pain normal et pain spécial¹⁰ petite boulangerie au lait, viennoiseries et produits cuits dans la friture¹¹ snacks et produits traiteur produits en pâte feuilletée tourtes, cakes, tartelettes desserts à la crème et desserts glacés et glace alimentaire pâtisseries, pièces sèches et petits fours (C2) 	 pain normal et pain spécial¹³ petite boulangerie au lait, viennoiseries et produits cuits dans la friture¹⁴ pâtes tourées snacks et produits traiteur biscuits et masses pâtisseries pièces sèches et petits fours tourtes, cakes, tartelettes et produits au miel desserts à la crème, desserts glacés et glace alimentaire travaux de couverture (C3) 	 pain normal et pain spécial¹⁵ petite boulangerie au lait, viennoiseries¹⁶ snacks et produits traiteur produits en pâte feuilletée tourtes, cakes, tartelettes desserts à la crème, desserts glacés et glace alimentaire pâtisseries, pièces sèches et petits fours (C3)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.5 Aptitude au travail en équipe
- 3.7 Résistance au stress

 $^{^{10}}$ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le $1^{\rm er}$ août 2014

 $^{^{11}}$ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le $1^{\rm er}$ août 2014

⁴ Cinq de ces groupes doivent être définis au début de l'apprentissage et stipulés dans le programme de formation

 $^{^{13}}$ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le $1^{\rm er}$ août 2014

¹⁴ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le 1^{er} août 2014

 $^{^{15}}$ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le 1er août 2014

¹⁶ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le 1^{er} août 2014

1.1.5 Objectif particulier – processus de travail personnels

Les BPC AFP au sont conscients du fait que les procédures et processus entrepreneuriaux ne peuvent fonctionner que si les collègues organisent leurs travaux en fonction de l'entreprise. Les BPC AFP organisent leurs propres travaux de manière rationnelle et opportune conformément aux directives générales et entrepreneuriales.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.1.5.1 Gestion du temps Les BPC AFP expliquent les objectifs et avantages de la gestion du temps, et décrivent les critères d'un poste de travail bien organisé. (C2)	1.1.5.1 Gestion du temps Je planifie mes travaux à l'avance et les organise en fonction des priorités. Je respecte les directives temporelles et organisationnelles. (C3)	1.1.5.1 Gestion du temps Les BPC AFP planifient et organisent leurs travaux selon des directives temporelles. (C3)
1.1.5.2 Aménagement du poste de travail Les BPC AFP garantissent avec les moyens appropriés que leur poste de travail est toujours aménagé de manière appropriée et correcte, puis rangé. Ils observent à cet égard les étapes de l'organisation du travail à leur poste de travail. (C3)	1.1.5.2 Aménagement du poste de travail Je garantis que mon poste de travail est toujours aménagé de manière appropriée et correcte, puis rangé. (C3)	1.1.5.2 Aménagement du poste de travail Les BPC AFP garantissent avec les moyens appropriés que leur poste de travail est toujours aménagé de manière appropriée et correcte, puis rangé. Ils observent à cet égard les étapes de l'organisation du travail à leur poste de travail. (C3)
1.1.5.3 Dossier de formation Les BPC AFP sont capables de décrire la structure et l'objet du dossier de formation. (C2)	1.1.5.3 Dossier de formation Je tiens le dossier de formation consciencieusement et selon les directives. J'en discute régulièrement avec le responsable. (C3)	

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication
- 2.3 Stratégies d'apprentissage

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.6 Civilité
- 3.7 Résistance au stress

1.2. Objectif général – création et présentation

Le plaisir de travailler et de fabriquer des produits uniques constitue un principe important pour les BPC AFP.

Les BPC AFP créent selon des directives des produits qui convainquent les clients et les incitent à les acheter. Ils les fabriquent commercialement.

1.2.1 Objectif particulier – instruments et techniques de travail

Les BPC AFP ont conscience de l'importance des instruments de travail et techniques pour la création de produits. Ils les utilisent de manière appropriée, conformément à des directives.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.2.1.1 Instruments de travail Les BPC AFP élaborent des instruments de travail appropriés tels que chablons, moules, croquis ou copies, selon des directives claires.	1.2.1.1 Instruments de travail J'utilise des instruments de travail appropriés tels que chablons, moules, croquis ou copies. (C3)	
Ils utilisent scrupuleusement des techniques appropriées telles que croquis, dessin, coupe et copie. (C3)		
1.2.1.2 Techniques Les BPC AFP utilisent de manière appropriée les techniques suivantes pour la création de produits:	1.2.1.2 Techniques J'utilise de manière appropriée les techniques suivantes pour la création de produits:	
 modelage peinture dessin techniques des cornets / écriture technique émail (C3) 	- modelage - techniques des cornets / écriture (C3)	

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication
- 2.3 Stratégies d'apprentissage

Compétences sociales et personnelles

- 3.1 Autonomie et responsabilité

1.2.2 Objectif particulier – création et présentation de produits

Les BPC AFP sont conscients du fait que leurs produits doivent être créés et présentés de manière à déclencher une impulsion d'achat chez les clients. Ils utilisent économiquement l'analyse sensorielle et les techniques données, et fabriquent des produits uniques pour leurs clients.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.2.2.1 Analyse sensorielle Les BPC AFP perçoivent sciemment les matières premières, les produits semi- fabriqués et les produits finis par la vue, l'odorat, le goût, le toucher et l'ouïe. (C4)	1.2.2.1 Analyse sensorielle Je développe ma vue, mon odorat, mon goût, mon toucher et mon ouïe par rapport à différents matières premières, produits semi- fabriqués et produits finis. (C5)	1.2.2.1 Analyse sensorielle Les BPC AFP perçoivent sciemment les matières premières, les produits semi- fabriqués et les produits finis par la vue, l'odorat, le goût, le toucher et l'ouïe. (C4)
1.2.2.2 Création tridimensionnelle Les BPC AFP élaborent sur la base de modèles des produits bidimensionnels et tridimensionnels à base de matières premières alimentaires et de leurs produits semi-fabriqués. (C3)	1.2.2.2 Création tridimensionnelle Sur la base d'un mandat et du modèle ad hoc, j'élabore des produits uniques à base de matières premières alimentaires et de leurs produits semi-fabriqués. (C3)	1.2.2.2 Création tridimensionnelle Les BPC AFP élaborent sur la base de modèles des produits bidimensionnels et tridimensionnels à base de matières premières alimentaires et de leurs produits semi-fabriqués. (C3)
1.2.2.3 Présentation des produits Les BPC AFP démontrent à l'aide d'exemples les principes de base de la promotion de la vente des produits à la clientèle. (C2)	1.2.2.3 Préparation Je prépare les marchandises, matières premières, produits semi-fabriqués et produits pour leur utilisation ultérieure au sein de l'entreprise ou pour la vente, conformément aux directives. (C3)	1.2.2.3 Présentation des produits Les BPC AFP présentent leurs produits de manière promotionnelle pour la vente à la clientèle. (C5)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication
- 2.3 Stratégies d'apprentissage

Compétences sociales et personnelles

- 3.1 Autonomie et responsabilité

1.3 Objectif général – qualité et sécurité

Les mesures personnelles et générales relatives à l'assurance qualité, l'hygiène, la sécurité, la protection de la santé, la protection de l'environnement et la protection contre l'incendie sont d'une importance capitale pour les BPC AFP, en vue de protéger des effets négatifs les collègues, l'entreprise, les clients et les produits.

Dans le cadre de leur travail, les BPC AFP se comportent de manière exemplaire en matière de qualité, de sécurité, de santé, de protection de l'environnement et de protection contre l'incendie. Ils mettent en œuvre les prescriptions légales et les règlements de l'entreprise consciencieusement et de manière autonome.

1.3.1 Objectif particulier – assurance qualité

Les BPC AFP sont conscients du fait que l'assurance qualité est le processus entrepreneurial qui doit garantir qu'un produit fabriqué atteigne un niveau de qualité établi.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.3.1.1 Assurance qualité Les BPC AFP analysent et évaluent exemplairement la qualité de produits concrets. (C6)	1.3.1.1 Assurance qualité Dans le cadre des processus de fabrication, je garantis en tout temps la qualité des tâches qui me sont confiées. (C5)	1.3.1.1 Assurance qualité Les BPC AFP analysent et évaluent exemplairement la qualité de produits fabriqués. (C6)
1.3.1.2 Défauts de qualité Les BPC AFP reconnaissent à l'aide d'exemples les erreurs typiques dans la production. Ils en indiquent les causes, expliquent les corrections nécessaires, et les motivent. (C5).	1.3.1.2 Défauts de qualité En cas de défauts de qualité, j'explique les causes et les corrections nécessaires. (C2)	1.3.1.2 Défauts de qualité Les BPC AFP reconnaissent les éventuelles causes d'erreurs. Ils déduisent les mesures qui conviennent. (C5)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.3 Capacité à communiquer
- 3.4 Capacité à gérer des conflits

1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation

Les BPC AFP reconnaissent l'importance et la valeur de l'hygiène personnelle, de l'hygiène d'exploitation et de l'hygiène de transformation, et sont capables d'analyser et d'évaluer les principaux champs d'action au sein de l'entreprise, et de mettre en œuvre les mesures prescrites en matière d'hygiène.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.3.2.1 Dispositions légales Les BPC AFP décrivent les principales règles d'hygiène légales pour l'organisation des processus de travail, et expliquent leurs but et signification. (C2)	1.3.2.1 Dispositions légales Je suis en mesure d'exécuter consciencieusement les travaux, conformément aux règles d'hygiène légales. (C3)	1.3.2.1 Dispositions légales Les BPC AFP observent consciencieusement les règles d'hygiène légales. (C3)
1.3.2.2 Mesures Les BPC AFP indiquent les principes et mesures de l'hygiène personnelle, de l'hygiène d'exploitation et de l'hygiène de transformation à l'aide d'exemples. (C2)	1.3.2.2 Mesures J'applique chaque jour correctement et consciencieusement les principes de l'hygiène personnelle, de l'hygiène d'exploitation et de l'hygiène de transformation. (C3)	1.3.2.2 Mesures Les BPC AFP appliquent de manière autonome les principes de l'hygiène personnelle, de l'hygiène d'exploitation et de l'hygiène de transformation dans le cadre de leur travail au Cl, conformément aux directives. (C3)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.4 Capacité à gérer des conflits

1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène

Les BPC AFP ont conscience de l'importance et des objectifs des conditions cadres d'un concept d'autocontrôle entrepreneurial et des bonnes pratiques de fabrication. Ils collaborent activement à un concept d'hygiène entrepreneurial et apportent leur contribution dans le cadre du travail quotidien.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.3.3.1 HACCP Les BPC AFP expliquent la fonction et les principes HACCP et des bonnes pratiques de fabrication (BPF). (C2)	1.3.3.1 HACCP Je mets en œuvre les principes HACCP et des bonnes pratiques de fabrication (BPF), conformément aux directives.	1.3.3.1 HACCP Les BPC AFP mettent en œuvre de manière autonome les principes HACCP et des bonnes pratiques de fabrication (BPF) dans le cadre de leurs travaux au Cl.
	Dans le cadre du processus d'autocontrôle, je prends les mesures qui conviennent pour garantir dans mon travail la sécurité alimentaire et hygiénique. (C3)	Dans le cadre du processus d'autocontrôle, ils prennent les mesures qui conviennent pour garantir dans leur travail la sécurité alimentaire et hygiénique. (C3)
1.3.3.2 Feuilles de contrôle Les BPC AFP sont capables de gérer correctement les feuilles de contrôle et les check-lists, et de mettre en évidence des erreurs typiques. (C3)	1.3.3.2 Feuilles de contrôle Je gère correctement et consciencieusement les feuilles de contrôle et les check-lists du concept d'hygiène entrepreneurial, et les classe dûment. (C3)	
1.3.3.3 Activité de contrôle Les BPC AFP indiquent les objectifs et les éléments de l'activité de contrôle, et expliquent l'importance des différentes mesures de contrôle. (C2)	1.3.3.3 Activité de contrôle Je suis capable d'expliquer les activités de contrôle dans le domaine de l'hygiène, et de les mettre en œuvre de manière conséquente. (C3)	1.3.3.3 Activité de contrôle Les BPC AFP sont capables d'expliquer les activités de contrôle dans le domaine de l'hygiène, et de les mettre en œuvre de manière conséquente. (C3)
1.3.3.4 Manque d'hygiène Les BPC AFP expliquent les conséquences du manque d'hygiène (maladies, problèmes d'image, responsabilité, frais, fermeture d'entreprise) sur la base de situations problématiques typiques. (C2)	1.3.3.4 Manque d'hygiène Je suis capable de décrire les conséquences du manque d'hygiène et, au besoin, d'entreprendre des mesures d'urgence. (C5)	1.3.3.4 Manque d'hygiène Les BPC AFP sont capables de décrire les conséquences du manque d'hygiène et, au besoin, de proposer des mesures d'urgence. (C5)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.3 Stratégies d'information et de communication

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.4 Capacité à gérer des conflits

1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé

Les BPC AFP ont conscience des dangers dans le cadre de leur travail. Ils les reconnaissent, garantissent la sécurité au travail et la protection de la santé, et mettent en œuvre les mesures qui conviennent de manière autonome.

Objectifs évaluateurs école professionnelle 1.3.4.1 Prescriptions Les BPC AFP expliquent les prescriptions relatives à la protection de leur santé conformément aux directives légales et solutions par branche spécifiques au poste de travail. (C2)	Objectifs évaluateurs entreprise 1.3.4.1 Prescriptions Je suis capable de reconnaître les causes d'atteinte à ma santé, et d'évaluer les conséquences possibles. J'observe les règles et dispositions en vigueur au sein de l'entreprise. (C5)	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.3.4.2 Prévention Les BPC AFP décrivent les mesures de prévention des blessures et maladies professionnelles liées à l'usage de substances dangereuses et allergisantes, de machines et d'appareils, au levage de charges et aux glissades. (C2)	1.3.4.2 Prévention J'observe de manière conséquente les instructions légales et entrepreneuriales liées à l'usage de substances dangereuses et allergisantes et de machines et d'appareils. Je mets en œuvre consciencieusement les directives du fabricant. En cas de confusion, je m'informe auprès du supérieur. (C3)	1.3.4.2 Prévention Les BPC AFP observent de manière conséquente les instructions légales et entrepreneuriales liées à l'usage de substances dangereuses et allergisantes et de machines et d'appareils. Ils mettent en œuvre consciencieusement les directives du fabricant. En cas de confusion, ils s'informent auprès du supérieur. (C3)
1.3.4.3 Mesures Les BPC AFP expliquent les mesures possibles en matière de protection de leur personne et de leur environnement conformément aux directives légales. (C2)	1.3.4.3 Mesures Je suis capable de protéger ma santé et celle de mes collègues en adoptant des mesures adéquates, conformément aux directives légales. (C3)	1.3.4.3 Mesures Les BPC AFP sont capables de protéger leur santé et celle de leurs collègues en adoptant des mesures adéquates, conformément aux directives légales. (C3)
1.3.4.4 Premiers secours Les BPC AFP sont capables d'expliquer les mesures de premiers secours et une organisation d'urgence typique, et de mettre en évidence leur importance. (C2)	1.3.4.4 Premiers secours J'indique comment me comporter en cas de blessures et d'accidents, conformément à l'organisation d'urgence de l'entreprise. (C2)	1.3.4.4 Premiers secours Les BPC AFP indiquent comment se comporter en cas de blessures et d'accidents. (C2)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.2 Apprentissage tout au long de la vie

1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement

Les BPC AFP reconnaissent l'importance et la valeur de la protection de l'environnement. Ils sont capables d'évaluer les principaux champs d'action au sein de l'entreprise, de mettre en œuvre les mesures de protection de l'environnement qui conviennent et d'économiser des ressources.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.3.5.1 Protection de l'environnement Les BPC AFP indiquent les principes et mesures entrepreneuriaux de protection de l'environnement à l'aide d'exemples significatifs. (C2)	1.3.5.1 Protection de l'environnement J'applique chaque jour correctement et consciencieusement les principes de protection de l'environnement. (C3)	1.3.5.1 Protection de l'environnement Les BPC AFP appliquent de manière autonome les principes de protection de l'environnement dans le cadre de leur travail au CI, conformément aux directives. (C3)
1.3.5.2 Problèmes environnementaux Les BPC AFP sont capables d'analyser et d'évaluer des problèmes environnementaux en se basant sur des situations typiques.	1.3.5.2 Problèmes environnementaux J'évalue régulièrement la situation en tenant compte de la protection de l'environnement dans le cadre de mon processus de travail.	
Ils déduisent les mesures qui conviennent et indiquent leur utilisation. (C6)	Je déduis les mesures qui conviennent et les mets en œuvre correctement dans mon champ d'activité. (C6)	
1.3.5.3 Utilisation des ressources Les BPC AFP indiquent les principes et mesures généraux d'utilisation économique des ressources à l'aide d'exemples typiques. (C2)	1.3.5.3 Utilisation des ressources J'utilise de manière appropriée toutes les ressources dans mon domaine de travail, aussi mesurément et économiquement que possible. (C3)	1.3.5.3 Utilisation des ressources Les BPC AFP appliquent de manière autonome les principes d'utilisation économique des ressources dans leur travail au CI, conformément aux directives. (C3)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.2 Apprentissage tout au long de la vie

1.3.6 Objectif particulier – protection contre l'incendie

Les BPC AFP comprennent les principes et règles relatifs à la protection contre l'incendie, et reconnaissent leur importance pour leur propre travail et pour l'entreprise.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
1.3.6.1 Règles Les BPC AFP expliquent l'importance des principales règles de la loi sur le travail et des recommandations sectorielles en matière de protection contre l'incendie. (C2)	1.3.6.1 Règles Je suis capable d'indiquer les règles relatives à la protection contre l'incendie en me basant sur des mesures concrètes, et d'expliquer leurs effets. (C3)	
1.3.6.2 Mesures de protection Les BPC AFP décrivent les dangers et les causes d'incendies possibles, expliquent l'importance des mesures de protection contre l'incendie et indiquent leur application dans différentes situations. (C2)	1.3.6.2 Mesures de protection J'indique les dangers et les causes d'incendies possibles au sein de mon entreprise, et décris des mesures de prévention. (C2)	

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.2 Stratégies d'information et de communication

Compétences sociales et personnelles

- 3.1 Autonomie et responsabilité

1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations

Les BPC AFP reconnaissent le but et les possibilités d'utilisation, le soin et l'entretien des installations, machines, appareils et du matériel de l'entreprise, et exécutent consciencieusement tous les travaux y relatifs, en ménageant l'environnement.

Objectifs évaluateurs école professionnelle	Objectifs évaluateurs entreprise	Objectifs évaluateurs cours interentreprises
	1.3.7.1 Modes d'emploi Je suis en mesure de lire les modes d'emploi et d'appliquer scrupuleusement leurs prescriptions. (C3)	1.3.7.1 Modes d'emploi Les BPC AFP sont en mesure de lire les modes d'emploi et d'appliquer scrupuleusement leurs prescriptions. (C3)
	1.3.7.2 Travaux d'entretien Je réalise de petits travaux d'entretien sur des installations, appareils et machines, conformément aux directives de l'entreprise. (C3)	1.3.7.2 Travaux d'entretien Les BPC AFP réalisent de petits travaux d'entretien sur des installations, appareils et machines, conformément aux directives de l'entreprise. (C3)
1.3.7.3 Soin Les BPC AFP expliquent les variétés, l'utilisation et les effets des produits de nettoyage et de désinfection typiques. (C2)	1.3.7.3 Soin J'utilise les produits de nettoyage et de désinfection comme il se doit, en recourant à un dosage adéquat, de manière appropriée.	1.3.7.3 Soin Les BPC AFP sont capables d'utiliser des produits de nettoyage et de désinfection comme il se doit, en recourant à un dosage adéquat, de manière appropriée et économiquement, et d'expliquer leurs effets.
	J'utilise à cet effet les instruments de nettoyage mesurément et de manière sûre et appropriée. (C3)	Ils utilisent à cet effet les instruments de nettoyage mesurément et de manière sûre et appropriée. (C3)
	1.3.7.4 Réparation des pannes En cas de pannes techniques, je suis en mesure de prendre les mesures prescrites par l'entreprise. (C3)	

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.7 Résistance au stress

2 Compétences méthodologiques

Les **compétences méthodologiques** permettent aux BPC AFP d'acquérir les outils nécessaires à l'organisation de leur travail et à la résolution de situations problématiques.

2.1 Techniques de travail

Afin de s'acquitter des tâches professionnelles et personnelles, les BPC AFP mettent en œuvre des méthodes et des moyens auxiliaires qui leur permettent de travailler de manière organisée, de fixer des priorités, de mettre en place des processus de manière systématique et rationnelle et de garantir la sécurité au travail. Ils planifient leurs tâches selon différentes étapes, travaillent en suivant des objectifs et de manière efficace, et évaluent systématiquement lesdites étapes.

2.2 Stratégies d'information et de communication

Les BPC AFP seront de plus en plus amenés à utiliser les nouvelles technologies de l'information et de la communication. Les BPC AFP en sont conscients et participent à l'optimisation de la transmission des informations au sein de l'entreprise et à la mise en place de nouveaux systèmes. Ils se procurent des informations de manière autonome et en font un usage profitable aux clients et à l'entreprise.

2.3 Stratégies d'apprentissage

Différentes stratégies permettent d'apprendre plus efficacement et de se former tout au long de la vie. Comme les styles d'apprentissage varient d'une personne à l'autre, les BPC AFP remettent en question leur manière d'apprendre et l'adaptent aux différentes tâches et problématiques. Ils adoptent les stratégies d'apprentissage qui leur conviennent le mieux de manière à apprendre avec plaisir et efficacement tout en approfondissant leurs compétences, tant en termes d'apprentissage tout au long de la vie qu'en termes d'apprentissage individuel.

3 Compétences sociales et personnelles

Les compétences sociales et personnelles permettent aux BPC AFP d'entrer en relation avec les autres et de relever les défis de la communication et du travail en équipe de manière sûre et avec assurance. Ils renforcent à cet effet leur personnalité et sont disposés à travailler à leur développement personnel.

3.1 Autonomie et responsabilité

Dans leur domaine, les BPC AFP sont responsables des processus de production. Ils sont disposés à les co-organiser, à les améliorer, à assumer des décisions et à agir consciencieusement.

3.2 Apprentissage tout au long de la vie

L'économie globalisée et les besoins de la clientèle sont en perpétuel changement. Il est nécessaire de s'adapter à des changements rapides des besoins ou de la situation. Les BPC AFP en sont conscients et sont disposés à acquérir en permanence de nouvelles connaissances et à apprendre tout au long de la vie. Ils sont ouverts aux nouveautés, ils abordent l'innovation et les changements avec un état d'esprit créatif, ils augmentent leur compétitivité sur le marché du travail et affirment leur personnalité.

3.3 Capacité à communiquer

Une communication adaptée aux destinataires et à la situation revêt un rôle primordial dans le cadre de toutes les activités. Les BPC AFP font preuve de franchise et de spontanéité. Ils sont ouverts au dialogue et comprennent les règles d'une communication verbale et non verbale réussie, et les appliquent avec assurance.

3.4 Capacité à gérer des conflits

Alors que des personnes parfois très différentes sont amenées à collaborer sur un même lieu de travail, il n'est pas rare de voir surgir des situations conflictuelles. Les BPC AFP en sont conscients et réagissent de manière calme et réfléchie dans pareils cas. Ils sont ouverts au dialogue, sont prêts à accepter d'autres points de vue, s'expriment avec pertinence et recherchent des solutions constructives.

3.5 Aptitude au travail en équipe

Il n'est possible de travailler de manière ciblée et efficace au sein de l'entreprise que si chacun travaille de manière productive au sein de l'équipe. Les BPC AFP sont capables de travailler de manière ciblée et efficace au sein de l'équipe, ils connaissent les règles du travail d'équipe et en ont une expérience réussie.

3.6 Civilité

Au cours de l'exercice de leur profession, les BPC AFP entretiennent des contacts avec des personnes aux attentes variées en termes de comportement et de courtoisie. Les BPC AFP adaptent leur langage et leur comportement aux différentes situations et aux besoins de leurs partenaires; ils sont ponctuels et consciencieux, ils ont une bonne présentation.

3.7 Résistance au stress

L'accomplissement de certaines tâches au sein de l'entreprise exige des efforts tant physiques qu'intellectuels. Les BPC AFP sont capables d'y faire face en appréhendant les tâches qui leur incombent d'une manière calme et réfléchie. Ils gardent la vue d'ensemble dans les situations critiques ou trouvent l'aide qui convient. Ils sont disposés à travailler plus que la moyenne lors d'occasions particulières.

B Tableau des leçons de l'école professionnelle

Domaines d'enseignement / objectifs généraux	1 ^{ère} année d'apprentissage	2 ^{ème} année d'apprentissage	Total
Artisanat et technologie / Qualité et sécurité	140	140	280
Création et présentation	60	60	120
Total des connaissances professionnelles	200	200	400
Enseignement de culture générale	120	120	240
Gymnastique et sport	40	40	80
Total des leçons	360	360	720

C Organisation, répartition et durée des cours interentreprises

1 But

Les cours interentreprises (CI) complètent la formation à la pratique professionnelle et la formation scolaire. Ces cours sont obligatoires pour toutes les personnes en formation.

2 Organes responsables

La responsabilité des cours est confiée aux associations cantonales de l'Association suisse des patrons boulangers-confiseurs BCS. 17

3 Organes

Les organes des cours sont:

- a. la commission de surveillance
- b. les commissions des cours (avec représentation cantonale)
- c. ...¹⁸

4 Durée, période et contenus

4.1 La durée des cours interentreprises est la suivante:

- au cours de la première année d'apprentissage (cours 1)	3 jours à 8 heures
- au cours du troisième semestre (cours 2)	3 jours à 8 heures
- au cours du troisième semestre (cours 3)	1 jour à 8 heures ¹⁹

4.2 Les cours interentreprises portent sur les contenus suivants:

Cours 1 – Année d'apprentissage 1 (3 jours)

Thème d'introduction	Objectifs particuliers et évaluateurs	
	1.2.2 Objectif continuition by given recognition	
Hygiène et sécurité au travail	1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de	
	transformation	
	1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène	
	1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et	
	protection de la santé	
	1.3.5 Objectif particulier – protection de	
	l'environnement	
	1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité	
	des installations	

Une introduction à l'hygiène et à la sécurité au travail est au centre de cette partie du cours 1. Ces objectifs sont approfondis dans les cours suivants.

¹⁷ Modification du 14 juillet 2014 entrée en vigueur le 1^{er} août 2014

¹⁸ Abrogé par modification du 14 juillet 2014

¹⁹ Ajouté le 14 juillet 2014 entrée en vigueur le 1^{er} août 2014

1.1.4.1 Groupes de produits	Objectifs	particuliers et évaluateurs intégrés
Pâte levée / Petite boulangerie au lait (processus de fabrication)	1.1.1	Objectif particulier – matières premières / produits semi-fabriqués
- Lire et écrire la recette - Peser et préparer	1.1.2	Objectif particulier – techniques, appareils, machines, installations
Mélanger / PétrirFermenter / Réfrigérer	1.1.3.1	Lois naturelles et processus
- Façonner - Préparation à la cuisson	1.1.5.1	Principes alimentaires
- Cuire - Finir	1.1.6.1	Gestion du temps Aménagement du poste de travail
Pâtes tourées - Pâte feuilletée (allemande, française, hollandaise) - Pâte levée tourée	1.3.1 1.3.2	Objectif particulier – assurance qualité Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation
Pâtes brisées - Pâte à gâteau - Pâte à pâté	1.3.3 1.3.4	Objectif particulier – concept d'hygiène Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé
Masses, masses à fourrer, farces et crèmes (sucrées	1.3.5	Objectif particulier – protection de l'environnement
et salées) - Masse aux amandes	1.3.7	Objectif particulier – entretien et longévité des installations
Masse aux noixMarmeladeCrème cuite		
- Farces pour snacks (gâteaux / tartes / apéros)		
Produits en pâte feuilletée - Vol-au-vent - Prussiens		
 Petites pièces en pâte feuilletée fourrées Grandes pièces en pâte feuilletée fourrées 		
Finger food (snacks et traiteur), chaude et froide - Snacks		
- Gâteaux / Tartes - Pizza		
- Feuilletés pour l'apéritif		
Produits en pâte levée tourée (petite boulangerie au lait et viennoiseries)		

Les produits donnés sont fabriqués dans le cadre de la seconde partie du cours 1. Il s'agit avant tout d'une initiation au processus de fabrication global dans le cadre de la pâte levée, les autres produits étant fabriqués ensuite.

Cours 2 – 3^{ème} semestre (3 jours)

Masses - Masse au beurre - Masse à biscuit (chaude, froide, légère, non légère) - Masse à desséchées - Meringage - Meringage - Meringage, italien et espagnol Pâte de Milan - Pâte brisée / sablée - Pâte sucrée Crèmes, masses à fourrer et farces - Crème bavaroise - Ganache - Crème aux fruits - Crème aux fruits - Crème aux fruits - Pâtisseries et pièces sèches Petits fours Produits au miel Couverture (utilisation) 1.1.1 Objectif particulier — matières premières / produits semi-fabriqués Objectif particulier — techniques, appareils, machines, installations 1.1.2.1 Lois naturelles et processus 1.1.5.1 Principes alimentaires 1.1.6.1 Gestion du temps 1.1.6.2 Aménagement du poste de travail 1.3.1.1 Calculs en rapport avec la profession 1.3.2.2 Gestion des stocks 1.3.2.3 Présentation des produits 1.3.3 Objectif particulier — assurance qualité 1.3.4 Objectif particulier — hygiène de transformation 1.3.5 Objectif particulier — sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier — protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier — protection de l'environnement 1.3.8 Objectif particulier — entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes 1.3.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits	1.1.4.1 Groupes de produits	Objectif	s particuliers et évaluateurs intégrés
- Masse au beurre - Masse à biscuit (chaude, froide, légère, non légère) - Masse à macaron - Masses desséchées - Meringage - Meringage, italien et espagnol Pâtes au beurre - Pâte de Milan - Pâte brisée / sablée - Pâte sucrée Crèmes, masses à fourrer et farces - Grème bavaroise - Grème aux fruits Tourtes, cakes et tartelettes Produits au miel Petits fours Produits au miel Couverture (utilisation) Pâtisseries et pièces sèches	, ,	, , , , , , , ,	
- Masse à biscuit (chaude, froide, légère, non légère) - Masse à macaron - Masse à macaron - Masse à desséchées - Meringage - Meringage, italien et espagnol Pêtes au beurre - Pâte de Milan - Pâte brisée / sablée - Pâte sucrée Crèmes, masses à fourrer et farces - Crème bavaroise - Ganache - Crème aux fruits Tourtes, cakes et tartelettes Pêtisseries et pièces sèches Produits au miel Couverture (utilisation) Desserts à la crème, desserts glacés, et glace a limentaire 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits		1.1.1	
- Masses desséchées - Meringage - Meringage, italien et espagnol Pâtes au beurre - Pâte de Milan - Pâte brisée / sablée - Pâte sucrée Crèmes, masses à fourrer et farces - Crème bavaroise - Crème aux fruits Tourtes, cakes et tartelettes Pâtisseries et pièces sèches Produits au miel Couverture (utilisation) Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire 1.1.3.1 Lois naturelles et processus 1.1.5.2 Principes alimentaires 1.1.6.1 Gestion du temps 1.1.6.2 Aménagement du poste de travail 1.1.6.1 Gestion du temps 1.1.6.2 Aménagement du poste de travail 1.1.6.1 Gestion du temps 1.1.6.2 Aménagement du poste de travail 1.1.6.1 Gestion du temps 1.1.6.1 Gestion de travail	· ·	1.1.2	Objectif particulier – techniques, appareils,
Pâtes au beurre Pâte de Milan Pâte brisée / sablée Pâte sucrée 1.3.1.1 Calculs en rapport avec la profession Crèmes, masses à fourrer et farces Crème bavaroise Ganache Crème aux fruits Tourtes, cakes et tartelettes Pêtis fours Pêtisseries et pièces sèches Petits fours Couverture (utilisation) Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire 1.3.2 Gestion des stocks 1.3.2.2 Gestion des produits 1.3.3 Présentation des produits 1.3.4 Objectif particulier – assurance qualité 1.3.5 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation 1.3.4 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.5 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes Pâtisseries et pièces sèches		1.1.3.1	Lois naturelles et processus
Pâte au beurre 1.1.6.2 Aménagement du poste de travail - Pâte de Milan - Pâte brisée / sablée 1.3.1.1 Calculs en rapport avec la profession - Pâte sucrée 1.3.2.2 Gestion des stocks - Crèmes, masses à fourrer et farces 1.3.2.3 Présentation des produits - Ganache 1.3.1 Objectif particulier – assurance qualité - Crème aux fruits 1.3.1 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation - Pâtisseries et pièces sèches 1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Couverture (utilisation) 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes 1.2.2.1 Analyse sensorielle Pêtisseries et pièces sèches 1.2.2.2.3 Présentation des produits		1.1.5.1	Principes alimentaires
- Pâte brisée / sablée - Pâte sucrée 1.3.1.1 Calculs en rapport avec la profession Crèmes, masses à fourrer et farces - Crème bavaroise - Ganache - Crème aux fruits 1.3.1 Objectif particulier – assurance qualité 1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation Pâtisseries et pièces sèches Petits fours Produits au miel Couverture (utilisation) Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire 1.3.2 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.3 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations 1.3.2 Analyse sensorielle 1.3.3 Présentation des produits	Pâtes au beurre		•
Crèmes, masses à fourrer et farces - Crème bavaroise - Ganache - Crème aux fruits 1.3.1 Objectif particulier – assurance qualité 1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation Pâtisseries et pièces sèches 1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits	- Pâte brisée / sablée		
- Crème bavaroise - Ganache - Crème aux fruits 1.3.1 Objectif particulier – assurance qualité 1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation Pâtisseries et pièces sèches 1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits Pâtisseries et pièces sèches	- Pâte sucrée	1.3.1.1	Calculs en rapport avec la profession
- Ganache - Crème aux fruits 1.3.1 Objectif particulier – assurance qualité 1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation Pâtisseries et pièces sèches 1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits			
Tourtes, cakes et tartelettes Pâtisseries et pièces sèches Petits fours Produits au miel Couverture (utilisation) Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire 1.3.2 Objectif particulier – hygiène personnelle, hygiène d'exploitation et hygiène de transformation 1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations 1.3.8 Tourtes, cakes et tartelettes 1.3.9 Pâtisseries et pièces sèches	- Ganache		·
Pâtisseries et pièces sèches 1.3.3 Objectif particulier – concept d'hygiène 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Tourtes, cakes et tartelettes Pâtisseries et pièces sèches transformation 1.3.3 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – entretien de longévité des installations 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits			Objectif particulier – hygiène personnelle,
Petits fours 1.3.4 Objectif particulier – sécurité au travail et protection de la santé 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits Pâtisseries et pièces sèches			transformation
Produits au miel 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire Tourtes, cakes et tartelettes Pâtisseries et pièces sèches 1.3.5 Objectif particulier – protection de l'environnement 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations 1.3.5 Présentation des produits	Pâtisseries et pièces sèches		Objectif particulier – sécurité au travail et
Couverture (utilisation) Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations 1.3.7 Objectif particulier – entretien et longévité des installations 1.3.7 Analyse sensorielle 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits	Petits fours	1.3.5	·
Desserts à la crème, desserts glacés, et glace alimentaire Tourtes, cakes et tartelettes Pâtisseries et pièces sèches 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits	Produits au miel	1.3.7	
Tourtes, cakes et tartelettes 1.2.2.1 Analyse sensorielle 1.2.2.3 Présentation des produits Pâtisseries et pièces sèches	Couverture (utilisation)		des installations
Pâtisseries et pièces sèches 1.2.2.3 Présentation des produits	=		
Pâtisseries et pièces sèches	Tourtes, cakes et tartelettes		
Petits fours	Pâtisseries et pièces sèches	1.2.2.3	rresentation des produits
	Petits fours		
Produits au miel	Produits au miel		
Couverture (utilisation)	Couverture (utilisation)		

Les produits donnés sont fabriqués dans le cadre de la première partie du cours 2. Les objectifs de la création sont enseignés dans la seconde partie du cours par le biais d'un ou de plusieurs produits mentionnés dans la colonne de gauche.

Le volume et l'exigence des travaux sont fonction des objectifs évaluateurs des cours interentreprises.

La taille de la classe de cours est fonction des conditions cadres méthodiques, didactiques et organisationnelles.

Cours 3 3 ème semestre (1 jour) 20

Thèmes	Objectifs particuliers et évaluateurs	
Dans les cours CIE 3, l'objectif est l'apprentissage de nouvelles connaissances, d'innovations et de technologies dans les domaines de la fabrication des produits, de l'organisation du travail, de l'assurance qualité et l'aménagement du temps.	1.1.4.1 Prod 1.1.5.1 Gest	nniques duits tion du temps enagement du poste de travail
		rrance qualité ures (hygiène)

Compétences méthodologiques

- 2.1 Techniques de travail
- 2.3 Stratégies d'apprentissage

Compétences sociales et personnelles

- 3.1 Autonomie et responsabilité
- 3.2 Apprentissage tout au long de la vie

²⁰ Ajouté le 14 juillet 2014, entrée en vigueur le 1^{er} août 2014

37/45

D Procédure de qualification

1 Organisation

- La procédure de qualification se déroule dans une entreprise formatrice, dans une autre entreprise appropriée ou dans une école professionnelle. La personne en formation dispose d'un poste de travail et des installations nécessaires en bon état.
- Les cinq groupes de produits doivent être indiqués lors de l'inscription à l'examen.²¹ selon les objectifs évaluateurs 1.1.4.1 Produits (p. 18)
- La convocation à l'examen précise quel matériel la personne en formation doit apporter.
- Les directives concernant l'examen seront remises au préalable.²²
- Le livre de recettes complet du dossier de formation doit être présenté aux experts au début de l'examen. Lorsque le livre de recettes manque ou qu'il est incomplet, les experts présentent des recettes de substitution. Avec ce procédé, les devoirs au choix tombent et deviennent alors des devoirs selon directive.²³

2. Domaines de qualification

2.1 Travail pratique

Ce domaine de qualification se déroule en principe dans l'entreprise formatrice.²⁴ L'atteinte des objectifs évaluateurs dans l'entreprise et dans les cours interentreprises est évaluée pendant 6 heures dans le cadre d'un travail pratique préparé (TPP).

Le domaine de qualification comprend:

- Position 1: objectif général 1.1 / Artisanat et technologie, avec les cinq groupes de produits
- Position 2: objectif général 1.3 / Qualité et sécurité²⁵

La position 1 a une pondération double. ²⁶ La position 2 a une pondération simple. ²⁷

2.2 Connaissances professionnelles

Dans ce domaine de qualification, l'atteinte des objectifs évaluateurs dans l'enseignement des connaissances professionnelles est évaluée par écrit pendant 1 ½ heure et à l'oral pendant ½ heure. Le domaine de qualification comprend:

- Position 1: objectif général 1.1 / Artisanat et technologie, et objectif général 1.3 / Qualité et sécurité, ¾ heure, écrit, ½ heure, oral
- Position 2: objectif général 1.2 / Création et présentation, ¾ heure, écrit

La position 1 a une pondération double.

3 Note d'expérience de l'enseignement des connaissances professionnelles

La note d'expérience correspond à la moyenne, arrondie à une note entière ou à une deminote, des 4 notes de l'enseignement des connaissances professionnelles figurant dans les bulletins semestriels.²⁸

²¹ Ajouté le 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1^{er} août 2014

²² Modification du 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1^{er} août 2014

²³ Ajouté le 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1^{er} août 2014

²⁴ Modification du 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1er août 2014

²⁵ Ajouté le 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1^{er} août 2014

²⁶ Ajouté le 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1er août 2014

²⁷ Ajouté le 14 juillet 2014, en vigueur depuis le 1er août 2014

4 Culture générale

L'examen final dans le domaine de qualification «culture générale» est régi par l'ordonnance du SEFRI concernant les conditions minimales relatives à la culture générale dans la formation professionnelle initiale.

5 Evaluation

La norme de réussite, le calcul et la pondération des notes se basent sur l'ordonnance sur la formation professionnelle initiale.

 $^{^{28}}$ Modification du $1^{\rm er}$ novembre 2017, en vigueur depuis le $1^{\rm er}$ janvier 2018

E Approbation et entrée en vigueur

Le présent plan de formation entre en vigueur le 1 ^{er} janvier 2011.		
Berne, le 27.10.2010		
ASPBP		
Kaspar Sutter Le président	Beat Kläy Le secrétaire	
USPC		

Ce plan de formation est approuvé par l'Office fédéral de la formation professionnelle et de la technologie conformément à l'art. 10, al. 1 de l'ordonnance sur la formation professionnelle de boulangère-pâtissière-confiseuse de niveau AFP et de boulanger-pâtissier-confiseur de niveau AFP du 27.10.2010.

Urs Wellauer

Le secrétaire

Berne, le 27.10.2010

Stefan Romang

Le président

OFFICE FEDERAL DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE LA TECHNOLOGIE

La directrice: Dr. Ursula Renold

Modification du plan de formation

Le plan de formation du 27 octobre 2010 est modifié comme suit:

Partie	Page	Concerne
Objectif général 1.1.4.1 Produits	p. 18	Nouvelle dénomination de deux groupes de produits
Partie C	p. 34	2. Organes responsables:
		- Adaptation du nom de l'organe responsable
		3.c a été biffé
	p. 34	4. Durée, période et contenus:
		4.1 La durée des cours interentreprises est la suivante:
		- Complément d'un cours de 1 jour
		4.2: Les cours interentreprises portent sur les contenus suivants:
	p. 37	- Complément de la description du nouveau cours 3
Partie D	p. 38	1. Organisation
		Précision et complément concernant l'organisation
		2.1 Travail pratique
		- Précision de l'endroit du déroulement.
		 Nouvelle position 2 et nouvelle pondération des positions.
		3. Note d'expérience
		- Une nouvelle phrase a été ajoutée pour faciliter la compréhension
Annexe		Liste des dossiers pour la mise en œuvre de la formation professionnelle initiale:
		- Adaptation du nom de l'organe responsable et de l'OFFT en SEFRI.

Avec l'accord du SEFRI, la modification du plan de formation entre en vigueur le 1^{er} août 2014. Elle est valable pour toutes les personnes qui commencent leur formation à partir de 2014.

Berne, 10 juillet 2014

Association suisse des patrons boulangers-confiseurs BCS

Kaspar Sutter	Beat Kläy
Président	Directeur

Les modifications du plan de formation seront acceptées par le Secrétariat d'Etat à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI) selon l'art. 10, alinéa 1, de l'Ordonnance sur la formation professionnelle initiale de boulangère-pâtissière-confiseuseuse/boulanger-pâtissier-confiseur avec attestation fédérale de formation professionnelle (AFP) du 27.10.2010

Berne, 14 juillet 2014

Secrétariat d'Etat à la formation, à la recherche et à l'innovation SEFRI

Jean-Pascal Lüthi Chef de la division Formation professionnelle initiale et maturités Le plan de formation du 27 octobre 2010 (état du 1^{er} août 2014) est modifié comme suit:

Partie	Page	Concerne	
1 Profil de la	2	Lettre b) la notion d'efficacité énergétique a été ajoutée.	
profession		Pour attirer particulièrement l'attention sur le fonctionnement économe en énergie.	
A 1	11/12	Dans les objectifs 1.1 artisanat et technologie, deux objectifs	
Objectifs		évaluateurs ont été ajouté. 1.1.1.18 Excédents alimentaires und 1.1.1.19 recyclage des déchets	
évaluateurs		Nouveau numéro attribué à l'objectif évaluateur 1.1.1.20 (précédemment 1.1.1.18)	
A 1	13	L'objectif particulier 1.1.2 et les objectifs évaluateurs 1.1.2.1 ont été intégrés par la notion d'efficacité sur le plan	
		énergétique.	
A 1	17	Dans les objectifs indicatifs – Sciences naturelles 1.1.3 les deux objectifs de performance 1.1.3.4 Principes d'alimentation et 1.1.3.5 Nutriments, enzyme ont été ajouté.	
D 3	38	La définition de note d'expérience a été modifié sur la base	
Procédure de qualification - Note d'expérience de l'enseignement des		de l'ordonnance de formation et précise le nombre des notes de l'enseignement des connaissances professionnel pour le calcul de cette note.	
connaissances professionnelles			

Berne, 13 septembre 2017

Association suisse des patrons boulangers-confiseurs BCS

Silvan Hotz	Urs Wellauer
Président	Directeur

La modification du plan de formation est approuvée par le Secrétariat d'Etat à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI) selon l'art. 10, alinéa 1, de l'Ordonnance sur la formation professionnelle initiale de boulangère-pâtissière-confiseuseuse/boulanger-pâtissier-confiseur avec attestation fédérale de formation professionnelle (AFP) du 27 octobre 2010.

Berne, 1^{er} novembre 2017

Secrétariat d'Etat à la formation, à la recherche et à l'innovation SEFRI

Jean-Pascal Lüthi Chef de la division Formation professionnelle initiale et maturités

Annexe au plan de formation

Liste des documents relatifs à la mise en œuvre de la formation professionnelle initiale 29

Document	Source
Ordonnance sur la formation professionnelle initiale de «boulangère-pâtissière-confiseuse AFP et boulanger-pâtissier-confiseur AFP»	- version électronique Secrétariat d'Etat à la formation, à la recherche et à l'innovation SEFRI (http://www.sefri.admin.ch/)
	- version papier Office fédéral des constructions et de la logistique (http://www.bundespublikati- onen.admin.ch/)
Plan de formation de «boulangère-pâtissière-	BCS
confiseuse AFP et boulanger-pâtissier-confiseur AFP»	Seilerstr. 9, Case postale 3001 Berne Tél. 031 388 14 14 info@swissbaker.ch www.swissbaker.ch
Plan d'études standard pour l'entreprise	BCS
Dossier de formation	BCS
Directive relative au dossier de formation	BCS
Installation minimum de l'entreprise formatrice	BCS
Recommandations relatives à la qualité pour les entreprises formatrices	BCS
Rapport de formation	SDBB CSFO Centre suisse de services Formation professionnelle, orientation / professionnelle, universitaire et de carrière Maisons des cantons, Speichergasse 6, Case postale 583, 3000 Berne 7

²⁹ Modification du 14 juillet 2014

-

Document	Source
Plan d'études standard pour les cours interentreprises	BCS
Règlement d'organisation pour les cours interentreprises	BCS
Aménagement centres CI	BCS
Plan d'études standard pour l'enseignement des connaissances professionnelles	BCS
Directives concernant la procédure de qualification	BCS
Formulaire de note	SDBB CSFO