Les métiers derrière le fromage 11e M Technologie

|  |  |
| --- | --- |
|  **Attentes** | **Contenus d’apprentissage** |
| C2. analyser diverses possibilités de carrière dans les industries agricoles, forestières et paysagères en y associant les exigences sur le plan de la formation et de la reconnaissance professionnelle. | C2.1 comparer des choix de carrière possible dans les industries agricoles, forestières et paysagèresC2.2 répertorier les programmes de formation offerts en agriculture, foresterie et aménagement paysagerC2.4 décrire les compétences essentielles (p. ex., communication verbale, prise de décisions, résolution de problèmes) ainsi que les habitudes de travail (p. ex., habitudes associées à la sécurité au travail, à la capacité de travailler en équipe et de façon autonome, à la fiabilité, au service à la clientèle) du Passeport-compétences de l’Ontario (PCO) qui sont indispensables pour réussir dans les industries agricoles, forestières et paysagères |
| **Notions**  |
| **Terminologie** | **Théorie** |
| * Filière
* Compétence
 | *
 | * Les compétences essentielles
* Les familles de métiers (production/fabrication, logistique, maintenance, achat, marketing/vente, innovation, contrôle qualité, administration)
 |
| **Matériel à prévoir** |
| * Ordinateur pour recherche
* Montage d’image des métiers en production fromagère
 |
| **Mise en situation*** Présenter la fiche image des métiers en production fromagère (*v****oir ppt*** *Mise en situation\_introduction images métiers*)
* Identifier les métiers qui sont en lien avec l’industrie fromagère ?
* *Toutes les réponses sont bonnes*
	+ - *L’industrie de transformation du lait emploie plus de 24 500 Canadiennes et Canadiens*
		- *Saputo est l’un des dix premiers transformateurs laitiers au monde, avec des produits vendus dans plus de 50 pays. Saputo engage plus de 17 000 personnes à travers le monde.*
		- *Le Canada produit plus de 1050 fromages différents*
		- *Le Canada exporte plus de 10 millions de kg de fromage*
		- *Un Canadien consomme en moyenne 14,5 kg de fromage par année*
* Quels autres éléments relient ces différents métiers
* *Ce sont tous des métiers en lien avec les micro-organismes*
* *Les micro-organismes sont partout*
* *Nous sommes en relation permanente avec des micro-organismes de notre environnement ; le sol, l’eau, l’air, les surfaces que nous touchons, les animaux que nous côtoyons en contiennent un nombre impressionnant.*
	+ - *Par exemple une cuillère à table de terre peut contenir jusqu’à 1 milliard de bactéries.*
		- *Certaines parties de notre corps abritent aussi des micro-organismes environ 104 bactéries sur notre peau, 1010 dans notre bouche et 1012 dans notre tractus digestif. Chacun d’entre nous porte entre 1,5 et 2 kg de micro-organismes ce qui représente environ quarante mille milliards de cellules étrangères.*
* Mener une discussion sur les métiers derrière les objets qui nous entourent
* *Plusieurs métiers requièrent des connaissances techniques et scientifiques pour comprendre et vulgariser au grand public des notions d’intérêt public. On oublie souvent qu’un ensemble de métiers diversifiés sont nécessaires pour développer, créer, fabriquer et promouvoir un produit. Par exemple : Un fromager participe à un concours de création de fromage, un journaliste va nous informer sur les fromages gagnants. Ce projet te permettra de prendre conscience de cette réalité, soyez ouvert à toutes les possibilités.*
 |
| **Activité*** Trouver les métiers nécessaires à la production d’un fromage. Puis recherche les tâches et les compétences reliées à chacun des métiers. Créer une affiche qui présente les métiers et compétences nécessaires à la production de fromage.
 |
| **Pour aller plus loin**– [Jeu vérité mensonge sur les métiers.](https://www.monemploi.com/magazines/jeu-de-verite-mensonge-version-metiers-et-professions)  *(*[*https://www.monemploi.com/magazines/jeu-de-verite-mensonge-version-metiers-et-professions*](https://www.monemploi.com/magazines/jeu-de-verite-mensonge-version-metiers-et-professions)*)** Vidéo - Le métier d’une responsable qualité en industrie agroalimentaire *(*[*https://www.youtube.com/watch?v=GoGrv7KBOhs*](https://www.youtube.com/watch?v=GoGrv7KBOhs)*)*
 |
| **Évaluation*** Formative — rétroaction — discussion
* Sommative — recherche métier
 |
| **Ressources*** Internet
* [La transformation laitière c’est mon industrie](http://www.atlc-dpac.ca/quest-ce-que-la-transformation-laitiere/la-transformation-laitiere-cest-mon-industrie/)
* *(*[*http://www.atlc-dpac.ca/quest-ce-que-la-transformation-laitiere/la-transformation-laitiere-cest-mon-industrie/*](http://www.atlc-dpac.ca/quest-ce-que-la-transformation-laitiere/la-transformation-laitiere-cest-mon-industrie/)*)*
* [*Saputo*](https://www.saputo.com/fr-ca/notre-societe/historique)
* *(*[*https://www.saputo.com/fr-ca/notre-societe/historique*](https://www.saputo.com/fr-ca/notre-societe/historique)*)*
* [Préparation à l’exercice d’un métier semi-spécialisé](http://www.education.gouv.qc.ca/fileadmin/site_web/documents/dpse/formation_jeunes/PFEQ_Chap_10.5_01.pdf)
* *(*[*http://www.education.gouv.qc.ca/fileadmin/site\_web/documents/dpse/formation\_jeunes/PFEQ\_Chap\_10.5\_01.pdf*](http://www.education.gouv.qc.ca/fileadmin/site_web/documents/dpse/formation_jeunes/PFEQ_Chap_10.5_01.pdf)*)*
* [En quoi consistent les compétences essentielles ?](https://www.canada.ca/fr/emploi-developpement-social/programmes/competences-essentielles/outils/quoi-consistent-comptences-essentielles.html)
* *(*[*https://www.canada.ca/fr/emploi-developpement-social/programmes/competences-essentielles/outils/quoi-consistent-comptences-essentielles.html*](https://www.canada.ca/fr/emploi-developpement-social/programmes/competences-essentielles/outils/quoi-consistent-comptences-essentielles.html)*)*
* [Explorer les carrières par compétences essentielles](https://www.guichetemplois.gc.ca/habilitesessentiel?lang=fra)
* *(*[*https://www.guichetemplois.gc.ca/habilitesessentiel?lang=fra*](https://www.guichetemplois.gc.ca/habilitesessentiel?lang=fra)*)*
* [Mon emploi](https://www.monemploi.com/)
* (<https://www.monemploi.com/>)
 |