

Le chef Titane – Guide de l'enseignant

À propos du jeu Le chef Titane

Le chef Titane est un jeu Web conçu pour intéresser les élèves de la 6^e à la 8^e année à apprendre comment faire des choix alimentaires sains. Les élèves jouent le rôle d'un chef-bot et participent à un concours pour devenir le chef Titane (le meilleur chef-bot de toute la galaxie). Tout en jouant, ils acquièrent des connaissances sur le Guide alimentaire canadien et les quatre groupes alimentaires.

On peut jouer au jeu **Le chef Titane** en français ou en anglais. Il vise autant à éduquer qu'à divertir. La composante des jeux de rôles et l'infographie immersive de l'histoire font vivre des expériences cognitives et affectives, qui sont deux dimensions nécessaires à l'assimilation d'information. Mais **Le chef Titane** ne se contente pas d'aider les élèves à assimiler de l'information. Il fait acquérir des aptitudes qui entraînent des changements de comportement. Les joueurs apprennent à appliquer les nouvelles connaissances tirées de cette expérience pour faire des choix sains en matière d'alimentation dans la vie réelle.

Brièvement, voici ce qui se produit au cours des divers cycles du jeu :

- Le cycle 1 se déroule dans un système stellaire lointain sur Folossa, une planète reculée où toi, un bot inférieur, deviens d'abord chef-bot et te mets en quête du titre de chef Titane. Tu débloques ton premier groupe d'ingrédients alimentaires et de repas en classant des aliments en groupes alimentaires et en déterminant les portions d'aliments dans les repas. Tu sers quelques repas simples à des Flossiens et relèves le défi de participer au concours dans le stade Rouille.
- Le cycle 2 t'emmène sur Xaraxx, une planète sombre et dangereuse où Sargawa t'a attiré par la ruse. Ton inventaire d'aliments, d'accessoires et de repas augmente. Tu obtiens ton premier indice indispensable sur le plan diabolique de Rogulus. Ton seul espoir de fuite est de gagner le concours dans le stade Acier.

L'aventure t'attend!

Une série d'événements qui semblent ne pas avoir de rapports entre eux te mettent, toi, un bot inférieur, au centre d'un complot diabolique visant à détruire la galaxie. Alors même que tu participes à un concours pour devenir le plus grand chef-bot de la galaxie, te voilà en train de visiter de nouveaux univers, de rassembler divers objets et connaissances et de rencontrer des extraterrestres de tous les milieux.

Le chef Titane est l'un des jeux de modèles de rôles les plus approfondis à avoir jamais été créé en Flash^{MD}. Il combine des éléments visuels spectaculaires à du graphisme 3D en temps réel innovateur dans des environnements somptueux.

Au cours de cette aventure en pointer-cliquer originale, les joueurs gèrent un inventaire, découvrent de nouveaux univers et interagissent avec des personnages amusants.

Le chef Titane – Guide de l’enseignant

- Le cycle 3 prend place sur la Vestallie, la légendaire planète perdue. Cette ancienne planète luxuriante recèle bien des secrets. Les habitants de la Vestallie sont végétariens. Tu continues à augmenter ton inventaire d’aliments et de repas. Tu es en mesure de servir des repas plus complexes aux Vestalliens que tu rencontres. Tu fais la connaissance de Grrr, découvres ta première graine de hasardine et participes à un concours dans le stade Pierre.
- Dans le cycle 4, tu te trouves au Mégastade où tu fais connaissance avec le professeur Klonk et rencontres Sargawa à nouveau. Tu as découvert ce qu’est le plan diabolique de Rogulus et dois y mettre fin. Pour gagner le concours dans le mégastade Titane, tu dois non seulement respecter les recommandations quotidiennes en matière de portions, mais aussi tenir compte de nombreux trucs relatifs aux types d’aliments recommandés pour manger sainement. Les casse-têtes de plus en plus complexes pour déterminer comment répondre aux besoins des personnages que tu rencontres à ce niveau te font vraiment comprendre que les filles de 9 à 13 ans doivent suivre la formule de portions 6-6-3-1 pour les quatre groupes alimentaires, alors que les garçons de cet âge doivent suivre la formule de portions 6-6-3-2. Pour en savoir plus sur ce qui correspond à des portions du Guide alimentaire, consulte <http://www.hc-sc.gc.ca/fn-an/food-guide-aliment/index-fra.php>

Groupe alimentaire	Nombre de portions du Guide alimentaire recommandé pour les filles âgées de 9 à 13 ans	Nombre de portions du Guide alimentaire recommandé pour les garçons âgés de 9 à 13 ans
Légumes et fruits	6	6
Produits céréaliers	6	6
Lait et substituts	3	3
Viandes et substituts	1	2

À propos des résultats d’apprentissage

En jouant au jeu **Le chef Titane**, les élèves de la 6^e à la 8^e année apprennent :

- à classer des aliments dans les quatre groupes alimentaires;
- à estimer les portions;
- le nombre de portions du Guide alimentaire canadien recommandé chaque jour;
- à trouver comment appliquer les recommandations afin de répondre aux besoins et de tenir compte des préférences des divers personnages, au moyen de la résolution de problèmes.

Avec de l’encadrement supplémentaire en classe (voir les activités suggérées), les élèves :

- compareront leur propre consommation de nourriture aux recommandations énoncées dans le Guide alimentaire canadien;
- établiront un plan pour améliorer leur consommation, au besoin;
- feront des exercices supplémentaires d’estimation de portions.

Le chef Titane – Guide de l’enseignant

Lorsque les élèves auront eu la chance de jouer, vous pouvez évaluer s’ils satisfont aux résultats d’apprentissage, au moyen d’un questionnaire. Pour obtenir une copie du questionnaire d’évaluation, veuillez nous adresser une demande par courriel, à nutrition@bcdf.ca.

Préparation pour jouer au jeu Le chef Titane à l’école

Planifiez une activité où les élèves ouvriront une session et créeront leur compte avant la journée où vous prévoyez allouer du temps pour une période de jeu. Pour configurer un compte, les élèves âgés de moins de 15 ans devront être munis de l’adresse de courriel de leur parent ou tuteur. Un courriel sera automatiquement envoyé à cette personne, pour lui donner la chance d’accepter la politique de confidentialité. Advenant que les parents de certains élèves ne possèdent pas d’adresse de courriel, vous pouvez demander à ces élèves d’utiliser votre adresse de courriel pour ouvrir un compte, au lieu de celle d’un parent. Vous pouvez imprimer la lettre que vous avez reçue et la faire parvenir au parent. Lorsque le parent donne son consentement, vous pouvez remplir l’entente en ligne en son nom. Vous pouvez aussi envoyer aux parents la lettre à leur intention pour obtenir leur consentement à l’avance.

Si les circonstances le permettent, encouragez vos élèves à jouer aussi à la maison ou durant leur temps libre pendant la journée d’école. Ce temps supplémentaire accordé au jeu sera profitable pour les résultats d’apprentissage et stimulant, grâce au plaisir de découvrir certains des « œufs de Pâques » que les développeurs ont cachés dans le jeu, comme la chance de parler à un calmar qui passe son temps à disparaître pendant un rêve magique et de voir des soldats de la malbouffe en train de danser.

Foire aux questions

Combien de temps faut-il pour compléter tout le jeu?

Le jeu **Le chef Titane** comprend plusieurs cycles d'exploration et de jeu. Bien que les élèves puissent apprendre les principaux résultats d'apprentissage pendant une partie de 40 minutes du premier cycle, les parties répétées et de plus longue durée, qui donnent aux joueurs la possibilité d'explorer **Le chef Titane** plus à fond, leur feront acquérir des connaissances plus approfondies sur la saine alimentation, en leur faisant créer des repas simples qui respectent leur nombre de portions du Guide alimentaire recommandé chaque jour.

Le jeu **Le chef Titane** est une expérience de jeu riche comportant plusieurs niveaux et quêtes secondaires. Il propose jusqu'à 10 heures d'une expérience de jeu unique.

Le jeu est-il conçu pour être joué en classe, à la maison ou les deux?

La fonction principale du jeu **Le chef Titane** consiste à être une ressource pédagogique pour la salle de classe permettant aux élèves d'acquérir des connaissances avec l'aide de leurs enseignants. Cependant, on peut également y jouer à la maison et satisfaire tout de même aux résultats d'apprentissage.

Pourquoi me demande-t-on de créer un compte?

Même s'il vous est possible de jouer en tant qu'« invité », créer un compte vous permet de sauvegarder votre partie. Vous pouvez créer plusieurs comptes secondaires et avoir plus d'une partie en cours dans votre compte. Vous pourrez aussi déterminer où vous vous classez, comparativement aux autres dans votre école ou votre ville. Les tableaux de score en ligne seront appréciés de vos élèves.

Durant l'inscription, vos élèves âgés de moins de 15 ans devront faire envoyer un courriel à leurs parents ou tuteurs qui sert à confirmer que ces derniers sont au courant de la participation de leur enfant au site Web et à leur demander de revoir les conditions d'utilisation du jeu et la politique de confidentialité avec leur enfant. Le texte intégral de la politique de confidentialité peut être consulté à www.titaniumchef.ca/fr/.

Comment devrais-je me préparer à enseigner le jeu **Le chef Titane**?

La meilleure préparation consiste à jouer au jeu vous-même. De plus, nous vous suggérons de visiter www.titaniumchef.ca/fr/ et de cliquer sur « Le jeu », pour connaître l'histoire, les personnages et les endroits qui sont la trame de l'expérience du jeu **Le chef Titane**.

Foire aux questions

Que faire si nous n'avons pas de comptes de courriel pour nos élèves?

Les élèves peuvent tout de même jouer à titre d'invités, mais ils ne pourront pas sauvegarder leurs progrès, ce qui n'est pas idéal. Vous pouvez aussi envoyer à la maison une note d'information sur le jeu « **Le chef Titane** en ligne » aux parents qui leur explique que leur enfant a besoin d'une adresse de courriel valide pour créer un compte lui permettant de jouer. Les parents peuvent alors fournir leur propre adresse de courriel ou permettre à leur enfant de créer un compte de courriel Hotmail ou Gmail à cette fin.

Quelles sont les exigences informatiques minimales pour jouer au jeu **Le chef Titane**?

Vous aurez besoin d'un ordinateur avec une connexion Internet haute vitesse, d'un navigateur et de la version 9 ou ultérieure de Flash. Le son enrichit l'expérience, mais n'est pas essentiel.