

Échangeons sur un sujet d'actualité! - 1

Fiche professeur(e)



Source de la photo : <https://www.pexels.com/fr-fr/photo/marketing-gens-bureau-affaires-7710147/>

Programme visé : Techniques administratives

Niveau : Intermédiaire, avancé

Objectifs

linguistiques :

- consolider son vocabulaire de l'économie et des affaires

communicatifs :

- expliquer un fait d'actualité de son domaine
- exprimer son point de vue sur un aspect de son domaine

Durée : 75 minutes

Matériel nécessaire :

- Article de *La Presse*
- Activités d'exploitation de l'article et corrigés

Ressources complémentaires suggérées :

OQLF / Délégation générale à la langue française et aux langues de France,
Vocabulaire francophone des affaires, Québec, Paris, 2018. [En ligne],

https://www.oqlf.gouv.qc.ca/ressources/bibliotheque/dictionnaires/vocabulaire_francophone_affaires.pdf

Note à l'attention des étudiant(e)s, des technicien(ne)s et des professeur(e)s :

Cet atelier (le premier d'une série de deux ateliers portant sur un sujet d'actualité dans son domaine) a été conçu à des fins pédagogiques visant la communication orale en français. Pour les informations d'ordre technique, veuillez tenir compte des contenus enseignés dans les cours crédités de votre établissement d'enseignement.

DÉROULEMENT

- Expliquer aux étudiant(e)s la situation de communication et la tâche finale qu'ils/elles auront à effectuer à la fin du deuxième atelier de la série.

Situation de communication :

Lors d'une pause, vous échangez avec des collègues sur les nouvelles au sujet de la cryptomonnaie.

Tâche finale :

Jouez le dialogue entre collègues au sujet de la cryptomonnaie. Dans votre dialogue,

- expliquez ce qu'est la cryptomonnaie;
- exprimez votre point de vue sur la cryptomonnaie;
- exprimez votre point de vue sur les initiatives visant à informer la population au sujet de la cryptomonnaie.

En vue de la préparation pour la tâche finale, plusieurs activités sont proposées aux étudiant(e)s dans deux séances différentes.

- Inviter les étudiant(e)s à lire le texte suivant, puis à répondre aux questions.

Lisez le texte suivant, puis répondez aux questions.

Le monde joue à Loto crypto
Hélène Baril
La Presse, le 25 octobre 2021

Pour fêter son arrivée à Wall Street sous forme d'un fonds indiciel lié à sa valeur, les investisseurs ont propulsé le bitcoin au niveau sans précédent de 66 000 \$ US. L'épopée de la cryptomonnaie depuis son apparition il y a tout juste 13 ans est étourdissante.

Il faut se rappeler que le bitcoin est une création anonyme attribuée sans preuve à une personne qui dit s'appeler Satoshi Nakamoto et que certains vénèrent aujourd'hui au point de lui élever une statue.

Rien ni personne ne gouverne cette activité, qui s'apparente à une loterie, selon ses détracteurs, c'est-à-dire la plupart des investisseurs professionnels. Les organismes de réglementation, de leur côté, multiplient les mises en garde contre ce mode de paiement et d'investissement jugé hautement spéculatif. Des réglementations pour mettre de l'ordre dans ce Far West sont en gestation dans plusieurs pays. Malgré tout, les cryptomonnaies continuent à gagner en popularité.

Le système fonctionne sur la base d'une limite d'émission fixée d'avance à 21 millions de bitcoins et il compte sur les intéressés pour trouver la combinaison numérique qui génère chaque bitcoin. Des ordinateurs tournent sans arrêt partout dans le monde pour miner les données qui pourraient devenir un bitcoin, ce qui en fait une activité extrêmement énergivore.

L'activité totale engendrée par le cryptominage consomme autant d'énergie que plusieurs pays entiers comme la Norvège, ou comme l'État de New York, soit environ 130 térawattheures, selon les données de l'Université de Cambridge.

Depuis 2008, le bitcoin a fait des petits. Il existe maintenant une multitude de cryptomonnaies, mais le bitcoin règne en maître sur le secteur avec plus de 50 % du marché.

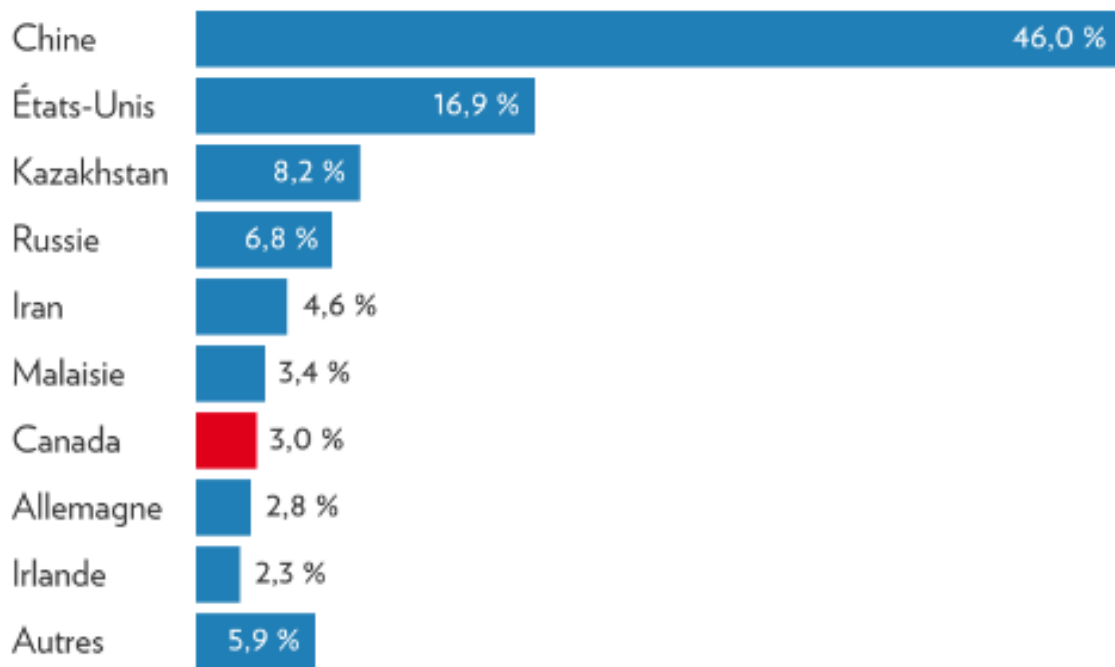
Pour le moment, les cryptomonnaies ne servent pas tellement à ce pour quoi elles ont été créées, c'est-à-dire à réaliser des transactions directement et à faible coût, en dehors du système financier traditionnel. De plus en plus de marchands acceptent les transactions en cryptomonnaies, et un pays, le Salvador, en a même fait un mode de paiement officiel, mais l'achat de biens et services en bitcoins reste peu répandu.

On a bien failli pouvoir acheter une Tesla en bitcoins, mais le fondateur de l'entreprise, Elon Musk, a changé d'avis, en raison de la quantité phénoménale d'énergie nécessaire pour générer les cryptomonnaies, de l'énergie qui vient en grande partie de sources polluantes.

La liste des pays où l'activité de minage de cryptomonnaies est la plus importante est une bonne indication du type d'énergie utilisée. La Chine, royaume du bitcoin depuis ses débuts, vient de le bannir, à la fois parce qu'elle veut imposer sa propre monnaie numérique et parce qu'elle veut garder son énergie pour autre chose.

Les activités de minage de cryptomonnaies

Au 30 avril 2021



Source : Statista



Entre septembre 2019 et avril 2021, les activités de minage localisées sur le territoire chinois ont périclité, passant de 75,5 % du total à 46,0 %. Depuis le bannissement, on peut penser que le déclin s'est poursuivi.

La décision de la Chine a entraîné un exode des activités des mineurs vers des pays où l'énergie est plus disponible et pas trop chère. C'est le cas du Texas, qui

se réjouit actuellement d'accueillir une flopée d'entreprises du secteur des cryptomonnaies. L'énergie du Texas est majoritairement produite avec de l'énergie fossile.

Chaque fois que la valeur du bitcoin a établi un record, l'activité de minage s'est emballée et la demande en énergie a augmenté. L'énergie recherchée est de préférence renouvelable parce que les entreprises de cryptomonnaies cherchent à verdir leur bilan.

Au Québec, Hydro-Québec a été submergée de demandes de service à une de ces occasions, au point qu'elle a dû limiter la quantité d'énergie qu'elle peut vendre pour alimenter cette activité.

La récente remontée du bitcoin risque de déclencher une autre poussée de minage et d'augmenter encore la quantité d'énergie consommée sur la planète. Alors que les prix de l'énergie flambent en Europe et que tous les pays sont à la recherche de solutions pour réduire leur consommation d'énergie, la controverse enfle autour du bitcoin.

On peut en effet poser la question : pourrait-on conserver la rare et précieuse énergie disponible, surtout l'énergie renouvelable, à des activités plus utiles ?

<https://www.lapresse.ca/affaires/2021-10-25/la-planete-economique/le-monde-joue-a-loto-crypto.php>

- Distribuer aux étudiant(e)s le questionnaire suivant et les inviter à le remplir, par écrit, individuellement ou en dyade.
- Les étudiant(e)s répondront par la suite aux questions, à l'oral, en grand groupe. L'enseignant(e) demandera aux étudiant(e) de justifier leurs réponses et d'exprimer leur point de vue sur l'aspect abordé dans la réponse.

Répondez aux questions suivantes.

Compréhension globale

1. Quel est le but de cet article?

2. Le point de vue de l'auteur sur la question abordée est :

- a. neutre
- b. positif
- c. négatif

3. Est-ce que l'auteur du texte exprime son point de vue directement ou indirectement? Expliquez votre réponse.

Vocabulaire

4. **Classez les mots et les expressions suivants dans le tableau, selon qu'ils ont une connotation positive ou négative.**

Gagner en popularité – Faire des petits – Péricliter – Décliner – Régner en maître – Limiter – S'emballer – Bannir – Vénérer – Énergivore – Propulser – Détracteurs

Mots ou expressions à connotation positive	Mots ou expression à connotation négative

5. Associez à chaque définition le mot ou l'expression qui lui correspond.

- a. Cryptomonnaie
- b. Investisseur
- c. Valeur spéculative
- d. Fonds indiciel

Définition	Mot ou expression
<p>Fonds commun de placement ou société d'investissement à capital variable dont le portefeuille de titres est modelé sur celui d'un indice boursier de référence, de manière à ce que la performance du fonds reflète l'évolution générale du marché.</p> <p>Source : Services publics et Approvisionnement Canada, 2022 <i>TERMIUM Plus</i>, la banque de données terminologiques et linguistiques du gouvernement du Canada https://www.btb.termiumplus.gc.ca/tpv2alpha/alpha-fra.html?lang=fra&i=1&srchtxt=fonds+indiciel&codom2nd_wet=1#resultrecs</p>	
<p>Agent ou organisme qui réalise des placements financiers à des fins d'investissement.</p> <p>Source : Dictionnaire Larousse https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/investisseur/44114#44043</p>	
<p>Monnaie virtuelle qui n'est pas soumise à l'encadrement d'une politique monétaire ou d'une banque.</p> <p>Source : USITO https://usito.usherbrooke.ca/d%C3%A9finitions/cryptomonnaie</p>	
<p>Différence entre la valeur de marché d'une option et sa valeur intrinsèque, essentiellement en fonction du niveau et de la volatilité des cours de l'actif sous-jacent et de la durée de vie résiduelle de l'option.</p> <p>Source : Antidote 10</p>	

Compréhension détaillée

6. Dans quel but les cryptomonnaies ont-elles été créées?

7. Y a-t-il une réglementation stricte de l'usage de la cryptomonnaie?

8. Qui s'oppose surtout à la cryptomonnaie?

9. Comment le système du bitcoin fonctionne-t-il?

10. Qu'est-ce qui explique que la cryptomonnaie est une activité énergivore?

11. Quelles sont les preuves que la cryptomonnaie est une activité énergivore?

12. Dans le tableau suivant, donnez trois arguments contre et trois arguments en faveur de l'usage de la cryptomonnaie.

Arguments <u>en faveur</u> de l'usage de la cryptomonnaie	Arguments <u>contre</u> l'usage de la cryptomonnaie



<https://pixabay.com/fr/images/search/bitcoin/>

CORRIGÉ

Répondez aux questions suivantes.

Compréhension globale

1. Quel est le but de cet article?

Le but de cet article est d'informer la personne qui le lit des effets du minage de la cryptomonnaie sur la consommation d'énergie de la planète.

2. Le point de vue de l'auteur du texte sur la question abordée est :

- a. neutre
- b. positif
- c. négatif

3. Est-ce que l'auteur du texte exprime son point de vue directement ou indirectement? Expliquez votre réponse.

L'auteure n'exprime pas son point de vue explicitement dans le texte, se contentant de donner des informations. Cependant, il y a plusieurs indices qui laissent sous-entendre son point de vue négatif au sujet de la cryptomonnaie.

Le premier indice, c'est le titre. En effet, associer l'usage de la cryptomonnaie à la loterie met le lecteur en garde sur les risques de ce nouveau mode de paiement et d'investissement. Cette idée sera développée d'ailleurs dans le 3^e paragraphe.

Enfin, le dernier indice est fourni dans la conclusion, la question finale exposant clairement son point de vue :

« [Pourrait-on] conserver la rare et précieuse énergie disponible, surtout l'énergie renouvelable, à des activités plus utiles? »

Vocabulaire

4. Classez les mots et les expressions suivants dans le tableau, selon qu'ils ont une connotation positive ou négative.

Gagner en popularité – Faire des petits – Péricliter – Décliner – Régner en maître – Limiter – S'emballer – Bannir – Vénération – Énergivore – Propulser – Détracteurs

Mots ou expressions à connotation positive	Mots ou expression à connotation négative
<ul style="list-style-type: none">• Gagner en popularité• Faire des petits• Régner en maître• S'emballer• Vénération• Propulser	<ul style="list-style-type: none">• Péricliter• Décliner• Limiter• Bannir• Énergivore• Détracteurs

5. Associez à chaque définition le mot ou l'expression qui lui correspond.

- a. Cryptomonnaie
- b. Investisseur
- c. Valeur spéculative
- d. Fonds indicier

Définition	Mot ou expression
<p>Fonds commun de placement ou société d'investissement à capital variable dont le portefeuille de titres est modelé sur celui d'un indice boursier de référence, de manière à ce que la performance du fonds reflète l'évolution générale du marché.</p> <p>Source : Services publics et Approvisionnement Canada, 2022 <i>TERMIUM Plus</i>, la banque de données terminologiques et linguistiques du gouvernement du Canada https://www.btb.termiumplus.gc.ca/tpv2alpha/alpha-fra.html?lang=fra&i=1&srchtxt=fonds+indiciel&codom2nd_wet=1#resultrecs</p>	d.Fonds indicier
<p>Agent ou organisme qui réalise des placements financiers à des fins d'investissement.</p> <p>Source : Dictionnaire Larousse https://www.larousse.fr/dictionnaires/francais/investisseur/44114#44043</p>	b.Investisseur
<p>Monnaie virtuelle qui n'est pas soumise à l'encadrement d'une politique monétaire ou d'une banque.</p> <p>Source : USITO https://usito.usherbrooke.ca/d%C3%A9finitions/cryptomonnaie</p>	a.Cryptomonnaie
<p>Différence entre la valeur de marché d'une option et sa valeur intrinsèque, essentiellement en fonction du niveau et de la volatilité des cours de l'actif sous-jacent et de la durée de vie résiduelle de l'option (Source : Antidote 10)</p>	c.Valeur spéculative

COMPRÉHENSION DÉTAILLÉE

6. Dans quel but les cryptomonnaies ont-elles été créées?

Les cryptomonnaies ont été créées pour réaliser des transactions directement et à faible coût, en dehors du système financier traditionnel.

7. Y a-t-il une réglementation stricte de l'usage de la cryptomonnaie?

Cette activité n'est pas réglementée. Les organismes de réglementation mettent en garde la population contre ce mode de paiement et d'investissement jugé hautement spéculatif. Des réglementations sont en train d'être créées dans plusieurs pays.

8. Qui s'oppose surtout à la cryptomonnaie?

Les investisseurs professionnels

9. Comment le système du bitcoin fonctionne-t-il?

Le système fonctionne sur la base d'une limite d'émission fixée d'avance à 21 millions de bitcoins et il compte sur les intéressés pour trouver la combinaison numérique qui génère chaque bitcoin.

10. Qu'est-ce qui explique que la cryptomonnaie est une activité énergivore?

Des ordinateurs tournent sans arrêt partout dans le monde pour miner les données qui pourraient devenir un bitcoin, ce qui en fait une activité extrêmement énergivore.

11. Quelles sont les preuves que la cryptomonnaie est une activité énergivore?

Selon les données de l'Université de Cambridge, l'activité totale engendrée par le cryptominage consomme autant d'énergie que plusieurs pays entiers comme la Norvège, ou comme l'État de New York, soit environ 130 térawattheures.

12. Dans le tableau suivant, donnez trois arguments contre et trois arguments en faveur de l'usage de la cryptomonnaie.

Arguments <u>en faveur</u> de l'usage de la cryptomonnaie	Arguments <u>contre</u> l'usage de la cryptomonnaie
<p>1. Permet de réaliser des transactions directement.</p> <p>2. Permet de réaliser des transactions à faible coût.</p> <p>3. Permet de réaliser des transactions en dehors du système financier traditionnel.</p>	<p>1. Activité qui n'est pas réglementée.</p> <p>2. Mode de paiement et d'investissement hautement spéculatif.</p> <p>3. Activité qui consomme énormément d'énergie.</p>

- Inviter les étudiant(e)s à consulter les fiches suivantes à la maison, avant d'effectuer le prochain atelier. Leur suggérer également de réviser les feuilles d'activités de cet atelier et de les apporter en classe au prochain atelier.

Pour demander l'avis de quelqu'un

- Qu'est-ce que tu en penses?/Qu'est-ce que tu penses de...?
- Je peux avoir ton avis?
- Qu'est-ce que tu dis de ça?
- À ton avis, est-ce que ça en vaut la peine?
- Quelle est ton opinion sur...?
- Tu expliques ça comment?

Pour exprimer son opinion

Je pense que...
Je trouve que...
Je crois que
J'estime que...
J'ai l'impression que...
Il me semble que
À mon avis,

Selon moi,
D'après moi,
Franchement,
Sincèrement,
Honnêtement,
Entre vous et moi,

Pour exprimer son accord

Je suis (tout à fait) d'accord.
Je suis (entièrement) d'accord.
Moi, je suis (tout à fait/absolument)
pour...
Tu as (bien/parfaitement) raison.
Je suis bien de ton avis.
C'est intéressant.
C'est pratique.

Absolument.
Exactement.
Tout à fait.
Parfaitement.
Bien entendu.
Bien sûr.
Certes.

Pour exprimer son désaccord

Je ne suis pas (du tout) d'accord.
Je m'y oppose totalement.
Je suis contre.
Je trouve ça décourageant!
Je trouve ça étrange.
Je ne trouve pas que...
Je ne pense pas que...
Je ne partage pas ton avis.
Je crois que tu as tort.
Je pense que tu te trompes.
Tu exagères!
Tu penses vraiment que...?

Absolument pas.
Bien sûr que non.
C'est absurde!
C'est inexact/faux.
C'est scandaleux!
C'est surprenant!
Ça me paraît quand même bizarre.
Ah, non! Pas question!

Pour exprimer son opinion de manière neutre

Je n'ai pas d'opinion particulière.
Je suis à la fois d'accord et pas d'accord.
Ça m'est égal.

Avec la contribution financière de :

**Office québécois
de la langue
française**

Québec 