



# Guide des opérations sur marge

Les opérations sur marge sont des opérations faites avec de l'argent emprunté. Il s'agit d'une stratégie utilisée tant par les professionnels que par les investisseurs autonomes. Ce guide présente les concepts de base à connaître afin de se lancer.

**Lorsque le cours d'une action est en hausse, l'opération sur marge permet aux investisseurs de créer un effet de levier afin d'accroître leurs gains.**

Toutefois, quand le cours d'une action est en baisse, les pertes s'accumulent beaucoup plus rapidement.

# Table des matières

<b>Qu'est-ce qu'une opération sur marge?</b> .....	<b>4</b>
Exemple .....	4
<b>Initiation aux opérations sur marge</b> .....	<b>5</b>
<b>Comptes sur marge</b> .....	<b>5</b>
<b>Scénarios sur marge</b> .....	<b>5</b>
Baisse du cours de l'action .....	5
Hausse du cours de l'action .....	6
Invariabilité du cours de l'action .....	6
Pire scénario .....	6
Exemple : obtenir de meilleurs rendements grâce à la marge .....	6
Marge obligatoire .....	7
<b>Pratiques exemplaires en matière d'opérations sur marge</b> .....	<b>7</b>
Conservez une marge de sécurité dans votre compte .....	7
Maintenez un portefeuille diversifié .....	7
Répondre à l'appel .....	7
Surveillez vos positions .....	8
Pensez à placer des ordres stop ou stop avec limite .....	8
Tenez compte de vos paiements d'intérêt .....	8
Astuces des négociateurs .....	8
<b>Lignes directrices dont vous devez tenir compte</b> .....	<b>8</b>
Exemple de valeur d'emprunt sur marge de Qtrade Investissement direct .....	9
<b>Commencer à effectuer des opérations sur marge</b> .....	<b>9</b>
<b>Glossaire de termes liés aux opérations sur marge</b> .....	<b>9</b>
<b>Qtrade Investissement direct : Tracez votre avenir</b> .....	<b>10</b>
Transférer d'autres placements vers votre compte en ligne .....	11
Vous n'êtes pas encore tout à fait décidé? .....	11



Pour obtenir de l'aide concernant les comptes sur marge ou les opérations sur marge, communiquez avec l'un de nos représentants en placements. Appelez le 1 877 787-2330 ou le 604 605-4199, ou envoyez un courriel à [directinvesting@qtrade.ca](mailto:directinvesting@qtrade.ca).

## Qu'est-ce qu'une opération sur marge?

Une opération sur marge consiste à emprunter des fonds à une maison de courtage afin de négocier des actions ou d'autres types de titres. Les actions détenues dans votre compte servent de garantie pour le prêt et la maison de courtage perçoit des intérêts jusqu'à ce que le prêt soit remboursé. Dans le monde de l'investissement, l'achat d'actions à l'aide de fonds empruntés se nomme une opération « sur marge ».

Lorsque le cours d'une action est en hausse, l'opération sur marge permet aux investisseurs de créer un effet de levier afin d'accroître leurs gains. Toutefois, quand le cours est en baisse, les pertes s'accumulent beaucoup plus rapidement.

### Exemple

Sophie détient 1 000 actions de XYZ inc. et aimerait en acheter 500 de plus. Au lieu d'utiliser son argent pour acheter les actions supplémentaires, elle décide de faire un emprunt auprès de son courtier et place ses 1 000 actions initiales en garantie pour le prêt.

Dans son compte sur marge, Sophie achète 500 actions de XYZ inc. à 50 \$ par action.

#### Scénario 1 : le cours augmente et atteint 60 \$ par action

- Sophie vend les 500 actions un mois après les avoir achetées, à 60 \$ par action<sup>1</sup>.
- Elle rembourse l'emprunt de 25 000 \$ et les intérêts de 125 \$ pour un mois<sup>2</sup>, ce qui correspond à 0,25 \$ par action, à son courtier.
- Elle réalise donc un gain de 9,75 \$ par action.

#### La valeur de son compte est maintenant de 64 975 \$

(60 000 \$ d'actions de XYZ inc. plus 4 975 \$ de gains générés par l'opération sur marge).

#### Scénario 2 : le cours baisse et atteint 40 \$ par action

- Sophie vend les 500 actions un mois après les avoir achetées, à 40 \$ par action<sup>1</sup>.
- Elle rembourse l'emprunt de 25 000 \$ et les intérêts de 125 \$ pour un mois<sup>2</sup>, ce qui correspond à 0,25 \$ par action, à son courtier.
- Cela crée une perte de 10,25 \$ par action qu'elle devra combler à l'aide des actions de XYZ inc. qu'elle possédait déjà.

#### La valeur de son compte est maintenant de 34 875 \$

(40 000 \$ d'actions de XYZ inc. moins les pertes de 5 125 \$ subies lors de l'opération sur marge).

<sup>1</sup>Ces scénarios ne tiennent pas compte des commissions de négociation. <sup>2</sup>Pour cet exemple, l'intérêt est établi à 6 % annuellement. Afin de connaître les taux d'intérêt en vigueur pour les comptes sur marge auprès de Qtrade Investissement direct, appelez le 1 877 787-2330 ou le 604 605-4199, ou envoyez un courriel à [directinvesting@qtrade.ca](mailto:directinvesting@qtrade.ca).

# Initiation aux opérations sur marge

- 1 Comprendre les risques associés aux opérations sur marge (commencer par lire ce guide).
- 2 Ouvrir un compte sur marge.
- 3 Ajouter ou acheter des actions qui serviront de garantie.
- 4 Confirmer votre « pouvoir d'achat », c'est-à-dire le montant que vous pouvez emprunter. Il varie selon le type et le nombre d'actions que vous détenez (voir le tableau à la page 9) et se situe généralement entre 70 % et 50 % de la valeur marchande des actions en garantie.
- 5 Placer un ordre.
- 6 Surveiller de près votre position.

## Comptes sur marge

Pour être en mesure d'effectuer des opérations sur marge, vous devez ouvrir un compte sur marge. Il est impossible de négocier sur marge dans un compte au comptant ou dans un compte enregistré comme un CELI, un REER, un FERR ou un REEE.

À l'ouverture d'un compte sur marge, il vous faudra l'approvisionner d'un montant minimal en liquidités ou en titres admissibles sur marge. Votre courtier vous prêtera une partie de la valeur marchande de ces titres, qui serviront de garantie pour le prêt. La maison de courtage percevra des intérêts sur les fonds empruntés jusqu'à ce qu'ils soient remboursés.

La plupart des gens qui empruntent sur marge le font afin d'acheter des actions, mais il est aussi possible d'acheter d'autres titres comme des FNB, des fonds communs de placement, des obligations et des options. Le compte sur marge peut aussi servir pour la vente à découvert d'actions.

## Scénarios sur marge

Voici d'autres scénarios possibles qui présentent différents résultats.

Disons que vous avez observé XYZ inc. et croyez que sa valeur marchande va augmenter. Les actions de la société se négocient actuellement à 50 \$ chacune. Vous aimeriez acheter 100 actions, mais vous n'avez que 3 000 \$ à investir. Vous ne pouvez acheter que 60 actions. Vous décidez toutefois d'emprunter 2 000 \$ sur marge à votre courtier, et vous achetez 100 actions pour un montant total de 5 000 \$.

### Baisse du cours de l'action

Les opérations sur marge peuvent être désavantageuses si le cours des actions baisse. Imaginons que les actions de XYZ inc. chutent à 45 \$ par action. La valeur marchande de votre position serait alors de 4 500 \$. Vous aviez investi 3 000 \$ de votre capital et emprunté 2 000 \$. Donc, après remboursement du prêt sur marge, la valeur des titres n'est que de 2 500 \$. Vous subissez une perte de 500 \$ et accumulez toujours des intérêts sur votre prêt de 2 000 \$.

Il n'est pas nécessaire d'agir maintenant, mais vous devez prendre conscience que votre taux de marge a changé. Vous aviez emprunté 2 000 \$ pour acheter des actifs qui valent maintenant 4 500 \$. Votre marge est ainsi réduite à environ 55 %. L'important est de suivre la situation de près et de connaître la marge obligatoire de votre courtier. Si le cours de l'action continue de baisser, vous pourriez recevoir un « appel de marge ». (Voir la barre latérale à la page 7 : « Répondre à l'appel ».)

## Hausse du cours de l'action

Supposons maintenant que votre analyse des perspectives de XYZ inc. s'avère exacte et que le cours des actions passe à 60 \$ par action. Votre position vaut alors 6 000 \$, tandis que votre prêt sur marge est de 2 000 \$. Si vous vendez cette position, vous aurez 4 000 \$ après remboursement du prêt sur marge. Puisqu'au départ vous aviez 3 000 \$, vous avez gagné 1 000 \$, une hausse de 33 %. C'est bon.

Si vous n'aviez acheté que 60 actions, et les aviez vendues à 60 \$, vous auriez 3 600 \$, soit un gain de 20 %. C'est encore bon, mais pas autant que le montant obtenu à l'aide d'une opération sur marge. Le prêt sur marge a créé un effet de levier pour améliorer votre rendement.

(Gardez en tête que ces résultats ne tiennent pas compte du taux d'intérêt du prêt et des frais de transaction; les résultats réels seraient légèrement plus bas.)

## Invariabilité du cours de l'action

Les prêts sur marge, lorsqu'ils sont bien utilisés, peuvent être avantageux. Vous contractez toutefois un emprunt qui devra être remboursé un jour ou l'autre. D'ici là, comme c'est le cas pour tous les prêts, vous devez payer des intérêts sur le montant du prêt non remboursé, peu importe si le cours de l'action de XYZ inc. est en hausse, en baisse ou stable.

## Pire scénario

Si le cours de l'action chute de façon considérable, vous pourriez vous retrouver avec un prêt sur marge excédant la valeur marchande de l'action. Vendre toutes les actions ne générerait pas assez d'argent pour rembourser la totalité du prêt. Peu importe la baisse de valeur de vos titres, vous êtes toujours responsable de rembourser le prêt. L'effet de levier est une arme à double tranchant : quand tout va bien, vos gains augmentent, mais dans une situation plus difficile, il peut amplifier vos pertes.

## Exemple : obtenir de meilleurs rendements grâce à la marge

	Liquidités seulement	Avec la marge
<b>Titres achetés à 50 \$ par action</b>	Achat de 60 actions pour 3 000 \$	Achat de 100 actions pour 5 000 \$
<b>Crédit sur marge</b>	0 \$	2 000 \$
<b>Produit de la vente à 60 \$ par action</b>	3 600 \$	6 000 \$
<b>Montant restant après le remboursement du prêt</b>	S.O.	4 000 \$
<b>Gain<sup>3</sup></b>	600 \$	1 000 \$
<b>Rendement du capital investi</b>	20 %	33 %

<sup>3</sup>Ces calculs ne tiennent pas compte du taux d'intérêt du prêt et des frais de transaction.

## Marge obligatoire

Une marge minimale doit être respectée. Les marges obligatoires sont établies par la réglementation du secteur des placements et par les politiques de gestion des risques de votre courtier.

Disons que la marge obligatoire des actions de XYZ inc. est de 50 %. Imaginons que depuis l'achat initial de 100 actions à 50 \$ chacune, leur cours est passé à 39 \$. À ce moment, votre prêt équivaut à 51 %, et votre marge serait établie à 49 % de la valeur marchande de l'action. Puisque votre compte est sous la marge minimale, vous recevrez sans doute un appel de marge de votre courtier qui vous demandera de prendre des mesures immédiates pour rétablir la marge.

Afin de « répondre à l'appel », vous devez approvisionner votre compte de courtage au moyen de liquidités ou de titres. Si vous ne pouvez pas fournir plus de titres ou de liquidités, vous devez vendre des actions et affecter le produit de la vente à votre prêt sur marge – au moins suffisamment pour rétablir le solde. Malheureusement, cela correspond à une perte en capital sur la vente des actions. Si vous recevez un appel de marge et n'agissez pas rapidement, votre courtier vendra la quantité de vos actions qui lui permettra de retrouver une marge positive.

## Pratiques exemplaires en matière d'opérations sur marge

Si vous décidez d'acheter sur marge, assurez-vous d'adopter une démarche prudente et disciplinée. La négociation sur marge comporte des risques supplémentaires liés à la volatilité du marché et demande une attention soutenue; peut-être même la surveillance quotidienne du cours des actions. Gardez ces pratiques exemplaires en tête :

## Répondre à l'appel

Vous recevrez un « appel de marge » si vous avez acheté des actions sur marge et que la valeur de votre compte passe sous le seuil minimal de la marge obligatoire requise par votre courtier. Votre courtier vous demandera de prendre des mesures immédiates pour rétablir la marge. Afin de « répondre à l'appel », vous devez approvisionner votre compte de courtage au moyen de liquidités ou de titres admissibles. Si vous ne pouvez pas fournir plus de titres ou de liquidités, vous devez vendre des actions et affecter le produit de la vente à votre prêt sur marge – au moins une partie permettant de rétablir le solde. Si vous n'agissez pas rapidement, votre courtier vendra la quantité de vos actions qui lui permettra de retrouver une marge positive.

## Conservez une marge de sécurité dans votre compte

N'utilisez pas l'effet de levier à 100 % et essayez de conserver une marge bien au-delà de la marge obligatoire du courtier. Par exemple, si la marge requise est de 50 %, tentez de garder assez de liquidités ou de titres admissibles sur marge dans votre compte pour que la marge soit de 60 % ou plus. Cela réduit les risques d'un appel de marge.

## Maintenez un portefeuille diversifié

En maintenant un portefeuille diversifié dans votre compte sur marge, vous courez moins le risque de recevoir un appel de marge associé à une baisse de valeur d'un seul titre.

## Surveillez vos positions

Si le marché est incertain ou négatif, surveillez de près vos positions sur marge.

## Pensez à placer des ordres stop ou stop avec limite

Les ordres stop (ou ordres à seuil de déclenchement) et stop avec limite peuvent servir à réduire les pertes potentielles.

Un ordre stop entraîne automatiquement la vente de vos actions lorsque le cours diminue jusqu'à atteindre un seuil préétabli : le cours stop. L'ordre est exécuté au cours du marché.

Dans le cas d'un ordre stop avec limite, vous devez déterminer deux seuils : le cours stop et le cours limite. Lorsque le cours des actions atteint le cours stop, l'ordre devient un ordre à cours limité. Vos actions seront vendues seulement lorsque la valeur atteindra le cours limite ou un cours plus avantageux.

Prenez le temps de vous informer avant de placer des ordres stop et stop avec limite, car vous devez comprendre les conséquences potentielles. Par exemple, les ordres stop ne restreindront pas nécessairement vos pertes au cours stop : dans un marché volatil, le prix de vente réel peut être bien en dessous du cours stop. Il se peut aussi que le courtier soit incapable d'exécuter l'ordre avant que le cours

diminue sous le cours limite que vous aviez établi. N'oubliez pas que dans les marchés volatils, le cours des actions peut fluctuer à la hausse comme à la baisse très rapidement. L'ordre stop pourrait donc vous faire vendre à perte et vous faire manquer la reprise.

## Tenez compte de vos paiements d'intérêt

Comme c'est le cas pour tous les prêts, vous devez payer des intérêts lorsque vous achetez des titres sur marge. Les taux sont concurrentiels, mais les intérêts réduisent tout de même vos profits. S'il s'agit de vos premières opérations sur marge, considérez l'achat d'actions de grandes sociétés stables connues pour payer de bons dividendes. Si le rendement en dividendes atteint ou dépasse le taux d'intérêt de votre prêt sur marge, l'action se paye par elle-même.

## Lignes directrices dont vous devez tenir compte

---

Un compte sur marge avec de nombreux actifs dans un seul titre ou un seul secteur (peu ou pas de diversification) est réputé « concentré ». La valeur d'emprunt du titre peut alors être réduite.

## Astuces des négociateurs

- La marge et l'effet de levier sont des concepts qui vont de pair. L'effet de levier est une arme à double tranchant : quand tout va bien, vos gains augmentent, mais dans une situation plus difficile, il peut amplifier vos pertes.
- Si vous décidez d'acheter sur marge, assurez-vous d'adopter une démarche prudente et disciplinée. La négociation sur marge comporte des risques supplémentaires liés à la volatilité du marché et demande une attention soutenue.

## Exemple de valeur d'emprunt sur marge de Qtrade Investissement direct

Cours de l'action cotée en bourse	Marge	Montant du prêt
Plus de 2,00 \$, et sur la liste approuvée par l'OCRI	30 %	70 %
Plus de 2,00 \$	50 %	50 %
1,99 \$ ou moins	100 %	Non admissible

Pour en savoir plus sur les opérations sur marge auprès de Qtrade, rendez-vous sur notre page de [FAQ](#).

## Commencer à effectuer des opérations sur marge

- 1 Remplissez le formulaire de demande en ligne à partir de votre ordinateur ou de votre appareil mobile.
- 2 Lisez les documents d'information et de service à la clientèle qui définissent les modalités régissant votre compte sur marge, et reconnaissez que vous les avez lues et comprises.
- 3 Approvisionnez votre compte au moyen d'un transfert électronique de fonds ou d'un paiement de facture à partir de votre compte bancaire, ou en transférant des actifs d'un autre compte de placement.
- 4 Commencez à investir!

Si vous avez des questions sur les comptes sur marge ou les opérations sur marge, ou sur la marge obligatoire et les taux d'intérêt, communiquez avec l'un de nos représentants en placements. Appelez le 1 877 787-2330 ou le 604 605-4199, ou envoyez un courriel à [directinvesting@qtrade.ca](mailto:directinvesting@qtrade.ca).

## Glossaire de termes liés aux opérations sur marge

**Achat sur marge** : emprunt d'argent à votre courtier dans le but d'acheter des titres.

**Appel de marge** : obligation d'agir lorsque le compte excède le montant maximal d'emprunt. Cela se produit si la valeur marchande des titres du compte diminue, de sorte que la marge passe sous la marge obligatoire. Dans ce cas, vous devrez déposer plus de liquidités ou de titres admissibles sur marge dans votre compte, ou vendre des actions.

**Compte sur marge** : compte de courtage qui vous permet d'emprunter des fonds au courtier. L'argent et les titres du compte sont alors une garantie pour le prêt. Le courtier perçoit des intérêts sur l'argent emprunté.

**Dépôt de garantie** : quantité de fonds que vous devez déposer pour l'achat de titres dans un compte sur marge.

**Garantie** : actifs affectés en garantie pour un prêt; ils peuvent être collectés en cas de défaut de paiement.

**Marge excédentaire** : quantité de fonds disponibles dans votre compte au-delà de la marge obligatoire. Ces fonds peuvent servir à acheter de nouveaux titres ou à en ajouter dans une position existante (voir Pouvoir d'achat).

**Marge obligatoire** : puisque la valeur des titres admissibles sur marge et des liquidités dans votre compte sert de garantie au prêt, vous devez maintenir un certain rapport minimum entre le montant de l'emprunt et la valeur des titres au cours du marché dans le compte sur marge. Les marges obligatoires sont établies par la réglementation du secteur des placements et par les politiques de gestion des risques de votre courtier.

**Ordre à cours limité** : ordre pour lequel vous avez établi un cours minimal et maximal auquel vous êtes prêt à acheter ou vendre une action particulière.

**Ordre stop** : ordre exécutable lorsque le cours prédéterminé (le cours stop) est atteint. À ce moment, l'ordre est exécuté au cours du marché.

**Ordre stop avec limite** : ordre pour lequel vous avez fixé un cours stop et un cours limite. Lorsque le cours stop est atteint, l'ordre devient un ordre à cours limité, seulement exécutable au cours limite ou à un cours plus favorable.

**Pouvoir d'achat** : dans un compte sur marge, la quantité maximale (en dollars) de titres que vous pouvez acheter sans devoir déposer des fonds supplémentaires; votre pouvoir d'achat doit être suffisant dans votre compte lorsque vous placez un ordre sur marge (voir Marge excédentaire).

**Prêt sur marge** : montant que vous empruntez à votre courtier pour l'achat de titres. Vous devez payer des intérêts sur les fonds empruntés jusqu'à ce qu'ils soient remboursés. Normalement, vous n'avez pas à rembourser le prêt avant que l'action soit vendue. La valeur des titres que vous possédez peut fluctuer, mais le montant que vous devez à votre courtier devrait rester le même.

**Titres admissibles sur marge** : titres qu'il est permis de placer en garantie sur un compte sur marge.

**Titres non admissibles sur marge** : titres qu'il n'est pas permis de placer en garantie sur un compte sur marge.

**Vente à découvert** : vente de titres que vous ne possédez pas. Vous les « empruntez » avec l'intention de les racheter plus tard à un prix moins élevé.

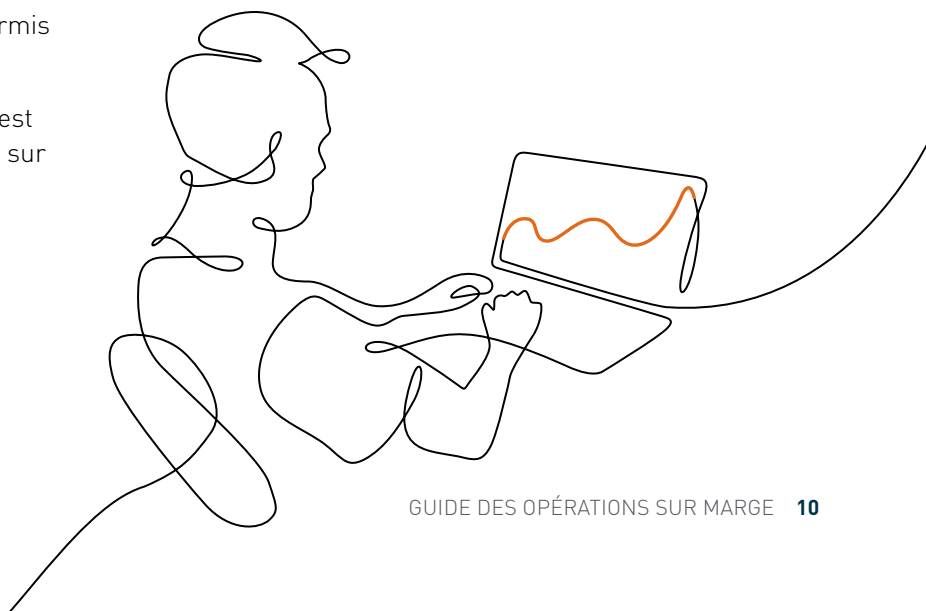
## Qtrade Investissement direct : Tracez votre avenir

Vous avez des objectifs. Pour votre avenir. Pour l'avenir de votre famille. Poursuivez-les en toute confiance, grâce à vos connaissances approfondies à titre d'investisseur et à l'expertise de spécialistes. Et grâce à des outils qui vous aident à guider vos décisions en matière d'investissement.

Qtrade Investissement direct vous confère la confiance nécessaire pour acheter et vendre des actions, des obligations, des FNB et des fonds communs de placement, moyennant de faibles frais de négociation.

**Exécutez des opérations facilement sur une [plateforme de négociation](#)** primée. Qtrade a toujours été classée parmi les meilleures plateformes d'investissement en ligne du Canada.

**Saisissez les occasions grâce à des [outils de pointe](#).** Quel que soit votre niveau d'expérience de placement, créez, évaluez et mettez à l'essai votre portefeuille à l'aide de calculatrices et d'outils comme Créateur du portefeuille<sup>MC</sup>, La cote du portefeuille<sup>MC</sup> et Simulateur du portefeuille<sup>MC</sup>, qui sont dotés de la technologie d'analyse des risques et de création de portefeuille la plus évoluée du secteur.



**Allez de l'avant en bénéficiant du meilleur soutien en matière de négociation en ligne au Canada.** Vous pouvez compter sur Qtrade pour vous offrir, entre autres, un service à la clientèle amical et réactif, des outils libre-service en ligne, et une vaste bibliothèque d'articles et de [ressources didactiques](#).

### **Transférer d'autres placements vers votre compte en ligne**

Il est simple de transférer des placements détenus auprès d'un autre courtier vers votre nouveau compte de placement en ligne. Qtrade vous offre la possibilité de remplir un formulaire de transfert au moment de l'ouverture d'un nouveau compte. Il suffit de l'imprimer et de l'envoyer avec le formulaire de demande. Nous rembourserons jusqu'à 150 \$ de vos frais de transfert si vous transférez 15 000 \$ ou plus à Qtrade Investissement direct.

Plus vite vous commencez, plus vous aurez de temps pour atteindre vos objectifs de placement. Pour ouvrir un compte, rendez-vous à l'adresse [www.qtrade.ca/demande](http://www.qtrade.ca/demande).

### **Vous n'êtes pas encore tout à fait décidé?**

Avant de vous engager à ouvrir un compte de négociation, vous pouvez toujours voir de plus près comment Qtrade vous aide à investir en toute confiance. Faites un essai avec un compte de démonstration et découvrez les fonctionnalités dont profite notre communauté d'investisseurs Qtrade.

Inscrivez-vous à un compte d'essai gratuit pendant 30 jours et voyez d'où vient la confiance en matière de placement.

- Accédez à un vaste éventail de **recherches**, y compris des exemples de rapports d'analystes.
- Utilisez des **filtres** pour trouver des idées de placement.
- Lisez des **nouvelles** sur la conjoncture économique et sur le marché actuel.
- Gérez des **listes de veille** pour surveiller des actions.
- Essayez des **calculateurs** et d'autres outils de planification des placements.

Inscrivez-vous aujourd'hui à l'adresse [qtrade.ca](http://qtrade.ca).



Si vous avez des questions sur les opérations sur marge, communiquez avec l'un de nos représentants en placements. Appelez le 1 877 787-2330 ou le 604 605-4199, ou envoyez un courriel à [info@qtrade.ca](mailto:info@qtrade.ca).

## Nous sommes là pour vous aider →

1 877 787-2330 ou 604 605-4199

[directinvesting@qtrade.ca](mailto:directinvesting@qtrade.ca)

1111, rue Georgia Ouest, bureau 700  
Vancouver (Colombie-Britannique) V6E 4T6

Pour ouvrir un compte, rendez-vous à l'adresse [www.qtrade.ca/demande](http://www.qtrade.ca/demande)  
[qtrade.ca/investisseur](http://qtrade.ca/investisseur)



**QTRADE**

Les services de courtage en ligne sont offerts par l'intermédiaire de Qtrade Investissement direct, une division de Valeurs mobilières Credential Qtrade inc. Qtrade et Qtrade Investissement direct sont des noms commerciaux et/ou des marques de commerce de Patrimoine Aviso inc. Le présent document est fourni à titre informatif seulement. Bien qu'il ait été compilé à partir de sources jugées fiables, Qtrade Investissement direct ne garantit pas l'exactitude, l'exhaustivité, l'actualité ou la fiabilité de ces renseignements. Les renseignements, les chiffres et les tableaux sont résumés à des fins d'illustration seulement et peuvent changer sans préavis. Tous les placements sont exposés au risque, y compris à la perte possible de capital.

26-05-1556400F AODA