

MODULE 1.1 —INTRODUCTION À LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI) ET AUX DROITS DE PI



UNIVERSITY OF
TORONTO

Cette présentation est adaptée de la série sur les fondements de la PI sur le site de l'Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC).



Qu'est-ce que la propriété intellectuelle?

Comment les droits de PI créent-ils
de la valeur?

Dans cette section, vous découvrirez les types courants de propriété intellectuelle et l'importance des droits de PI.

OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE POUR L'INTRODUCTION À LA NOTION DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI) ET AUX DROITS DE PI

À la fin de cette section, vous serez en mesure de :

- Définir ce qu'est la propriété intellectuelle et ce qu'elle peut protéger
- Décrire la valeur des droits de PI;
- Expliquer comment la PI peut procurer un avantage concurrentiel aux entreprises.



LA PI EXPLIQUÉE

QU'EST-CE QUE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI)?

La PI se trouve partout autour de nous, que ce soit dans les vêtements que nous portons, le café que nous achetons le matin, les appareils électroniques que nous utilisons au quotidien ou la musique que nous écoutons sur le chemin au travail.

En bref, la propriété intellectuelle est un terme générique qui désigne les **créations de l'esprit**.



LA PI EXPLIQUÉE

QU'EST-CE QUE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI)?

La PI est appelée «propriété» parce que les droits sont acquis avec la propriété, mais elle est considérée comme étant un **actif incorporel** par opposition à un actif physique lorsqu'elle est détenue par une entreprise.

En vertu du droit de la propriété intellectuelle, les propriétaires se voient accorder certains **droits exclusifs** sur une variété d'actifs incorporels.

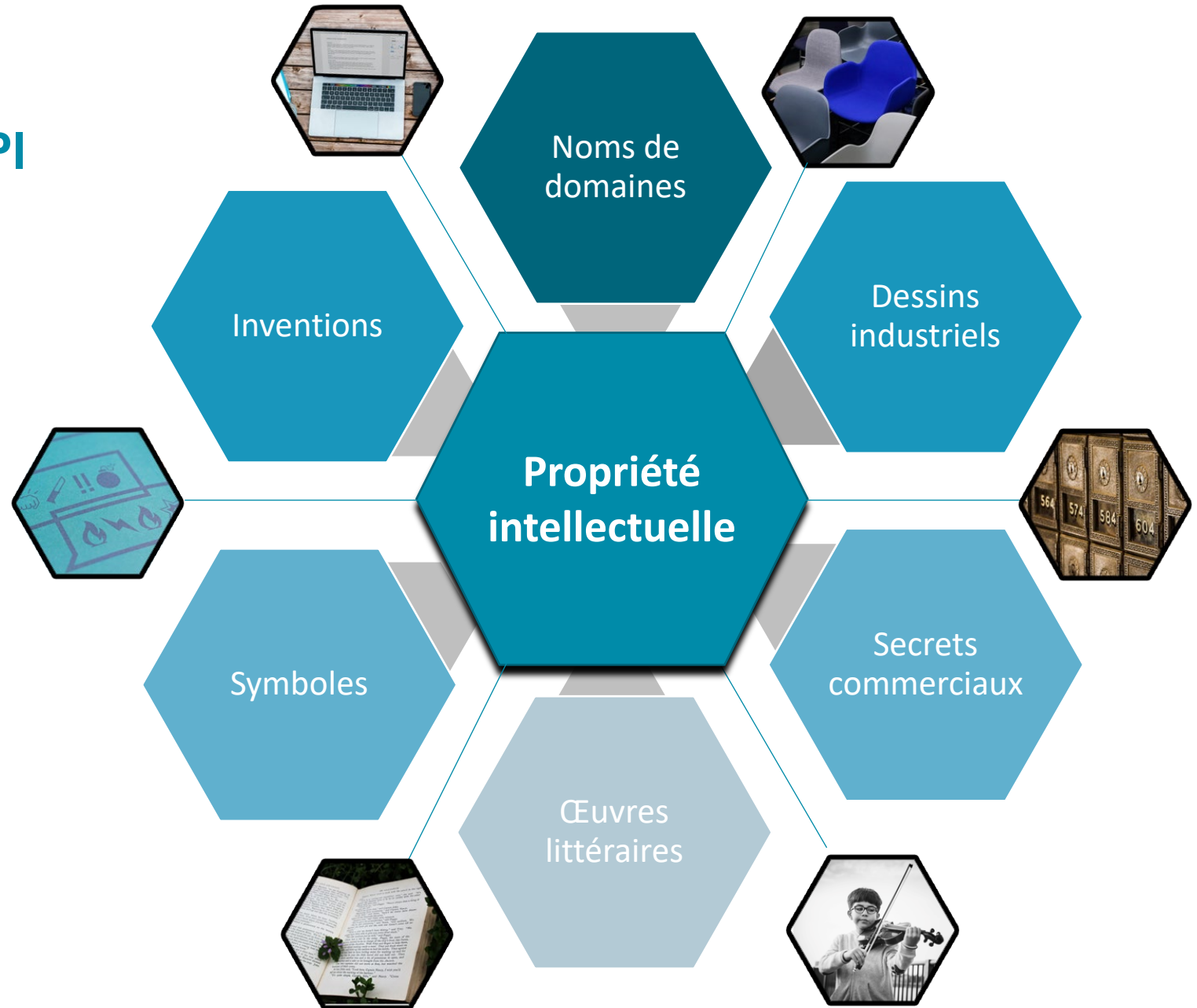
La propriété intellectuelle (PI) est essentielle pour les innovateurs(trices), les entrepreneurs(es) ainsi que les petites et moyennes entreprises du Canada dans un marché mondial hautement compétitif.



LA PI EXPLIQUÉE

EXEMPLES COURANTS DE PI

- Inventions
- Symboles
- Logos
- Images
- Dessins
- Œuvres littéraires et artistiques
- Autres représentations utilisées dans le commerce



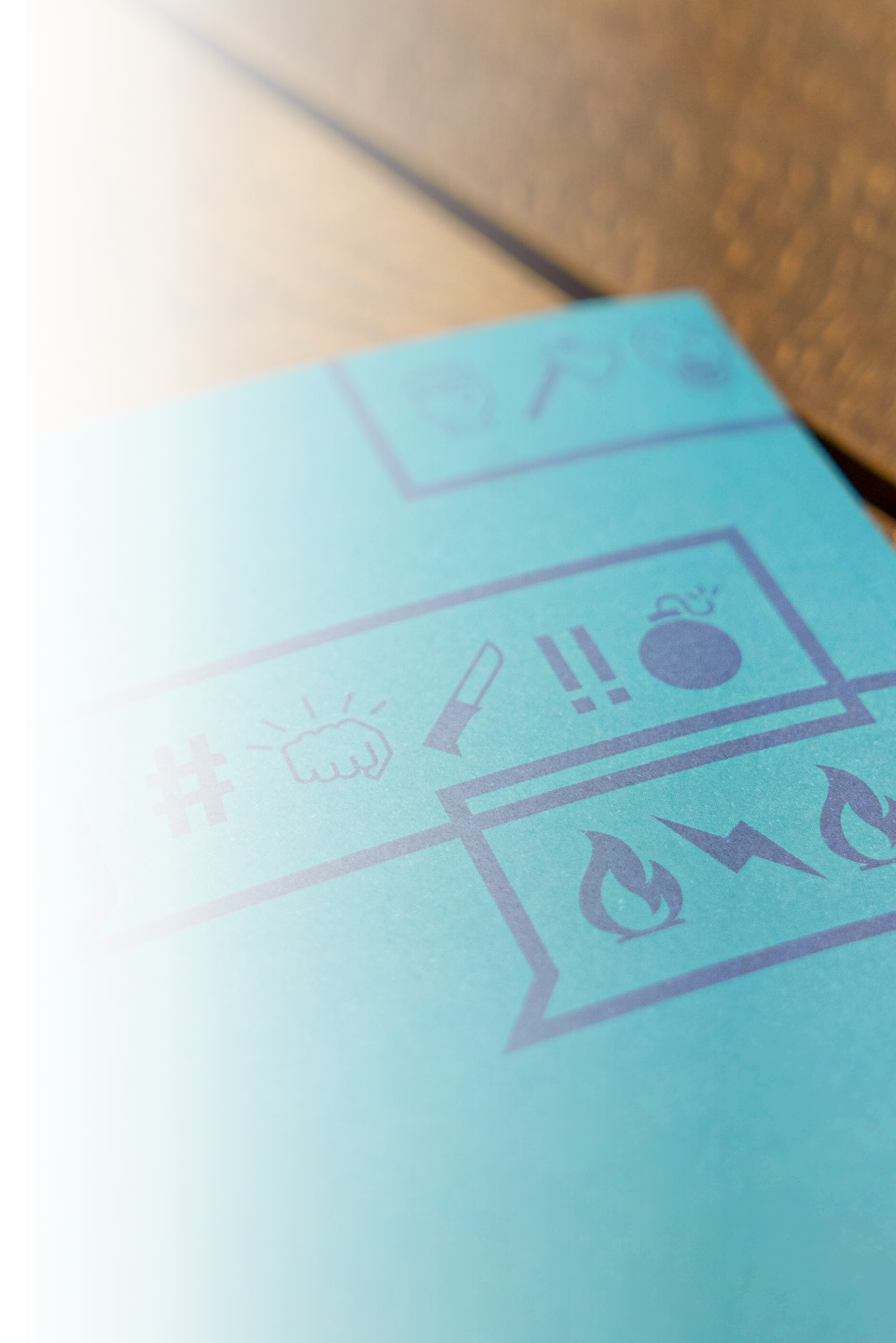
LA PI EXPLIQUÉE

PI ET DROITS DE PI

Il existe différentes formes de droits de PI.

Les droits de PI, tels que les brevets et les marques de commerce, constituent la protection juridique de votre PI. Ils constituent un **droit exclusif** qui sert également à prouver que vous êtes propriétaire de l'œuvre et qu'elle est devenue votre propriété.

Les droits de PI encouragent l'innovation en donnant aux créateurs(trices), tels/telles que les inventeurs(trices) et les designers, un droit exclusif **d'empêcher les autres de voler** ou de **s'attribuer le mérite** de leur innovation.



LA PI EXPLIQUÉE

Office de la propriété intellectuelle du Canada

L'Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) est responsable de **la gestion et du traitement de la majorité des droits de PI enregistrés et appliqués au Canada.**

En vertu d'une loi fédérale, l'OPIC accorde des brevets pour les inventions et enregistre des marques de commerce pour les produits et services, des dessins industriels pour les articles présentant une nouvelle conception ainsi que des droits d'auteur pour les œuvres originales.



POURQUOI LA PI EST-ELLE SI IMPORTANTE?

LA PI PEUT CONSTITUER UN PRÉCIEUX ATOUT POUR L'ENTREPRISE

Vous pourriez posséder des actifs physiques ou des biens corporels, tels que des équipements et des stocks. Vous pourriez également posséder des actifs incorporels, tels qu'une demande de brevet ou une marque déposée.

La PI peut améliorer votre **avantage concurrentiel** sur les autres acteurs du marché en protégeant un nouveau produit, une marque réputée ou une conception créative que les autres n'ont pas.

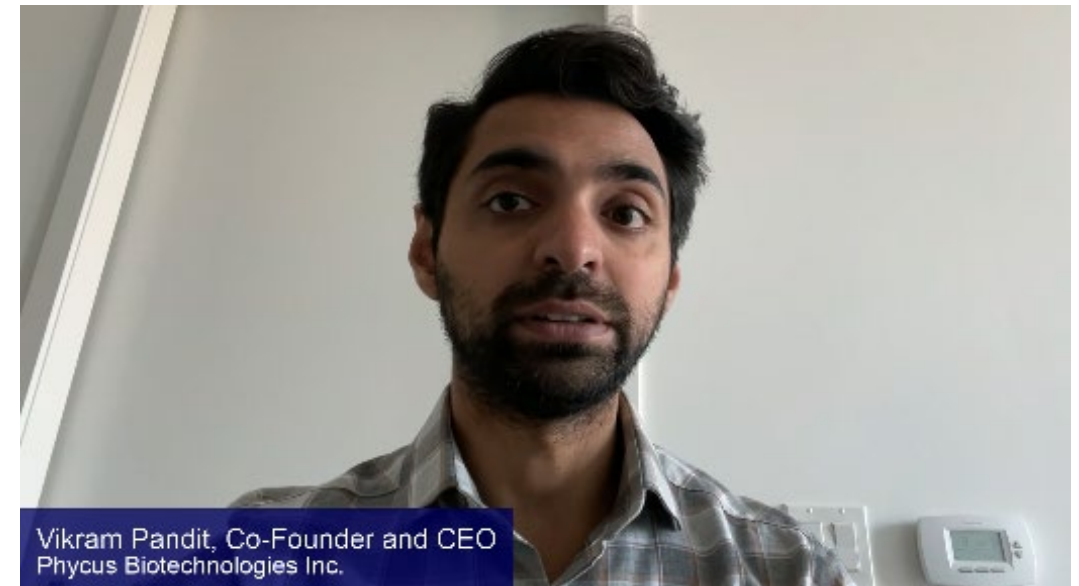
La PI peut contribuer à la **reconnaissance de la marque et à sa réputation** auprès des partenaires et des clients. Votre marque devient votre PI et votre marque déposée est le droit de PI qui sert à protéger votre identité, votre image et votre réputation uniques.



POURQUOI LA PI EST-ELLE SI IMPORTANTE?

Description : Des fondateurs(trices) et des PDG de jeunes entreprises affiliées à l'Université de Toronto discutent des types de PI qu'ils/elles privilégient pour leurs entreprises dans leurs domaines respectifs.

Cliquez sur chaque vidéo pour écouter ce qu'ils/elles ont à dire.



POURQUOI LA PI EST-ELLE SI IMPORTANTE?

Description : Des fondateurs(trices) et des PDG de jeunes entreprises affiliées à l'Université de Toronto discutent des types de PI qu'ils/elles privilégient pour leurs entreprises dans leurs domaines respectifs.

Cliquez sur chaque vidéo pour écouter ce qu'ils/elles ont à dire.



POURQUOI LES DROITS DE PI SONT-ILS IMPORTANTS?

LES DROITS DE PI PERMETTENT DE CRÉER DE LA VALEUR

(Source : Enquête sur le financement et la croissance des petites et moyennes entreprises; statistique Canada; 2017)

Did you know?

Small or medium-sized businesses that hold formal registered IP are:



4x more likely to **export**



2x more likely to be **high-growth**



27% more likely to **seek financing**



POURQUOI LES DROITS DE PI SONT-ILS IMPORTANTS?

L'UTILISATION DES DROITS DE PI POUR GÉNÉRER DES REVENUS

Utilisez vos droits de PI pour obtenir du financement et acquérir des parts de marché. Disposer de droits exclusifs sur des innovations constitue un élément très attrayant pour les investisseurs.

Utilisez vos droits de PI pour **générer des revenus** en vendant ou en concédant sous licence votre PI et vos droits de PI à des tiers.

N'oubliez pas : Un portefeuille de droits de PI solide et diversifié (composé de droits de PI enregistrés et non enregistrés) peut augmenter considérablement la valeur de votre entreprise.



POURQUOI LES DROITS DE PI SONT-ILS IMPORTANTS?

COMPRENDRE LA PI DE VOS COMPÉTITEURS (TRICES)

Tenez-vous au courant des activités de vos concurrents(trices); identifiez leur PI existant et renseignez-vous sur leur travail. Ceci pourrait vous aider :

Évitez d'investir de l'argent et des efforts dans des activités ou des produits sur lesquels vous n'avez aucun droit

Adaptez la stratégie de votre entreprise en fonction des lacunes, des ouvertures et des tendances observées sur le marché

Évitez d'enfreindre les droits de PI d'un(e) concurrent(trice), tels que les brevets, et évitez ainsi les sanctions monétaires potentielles

Déterminez le moment où les droits de PI de vos concurrents(trices) arrivent à expiration et dans quels pays ils/elles bénéficient d'une protection



ÉTUDE DE CAS

Vidéo : Étude de cas
Amazon 1 — Click vs
Barnes&Noble

Description : Vikram
Pandit, PDG et cofondateur
de Phycus Biotechnologies
Inc. nous présente une
étude de cas sur la
manière dont les brevets
peuvent protéger les
pratiques commerciales.

Phycus Biotechnologies est
l'une des nombreuses
jeunes entreprises affiliées
à l'Université de Toronto.

CASE STUDY: AMAZON 1-CLICK vs BARNES&NOBLE



ÉTUDE DE CAS : AVANTAGE CONCURRENTIEL DE LA PI

LES BREVETS PEUVENT PROTÉGER LES «PRATIQUES COMMERCIALES»

Dans de nombreux pays, dont le Canada et les États-Unis, il est possible d'obtenir des brevets pour les «pratiques commerciales».

Une «pratique commerciale» n'est rien d'autre qu'une façon de faire des affaires, par exemple :

- les méthodes de gestion des comptes clients
- les méthodes pour faciliter les paiements électroniques
- les méthodes de validation de la conformité réglementaire
- et bien plus encore!

De nombreuses pratiques commerciales sont maintenant mises en œuvre par ordinateur.



ÉTUDE DE CAS : AVANTAGE CONCURRENTIEL DE LA PI

LA COMMANDE EN 1 CLIC D'AMAZON

Amazon a fait breveter la commande en «1 clic», qui permet aux utilisateurs(trices) de stocker les informations relatives au paiement afin d'éviter de se connecter à chaque achat.

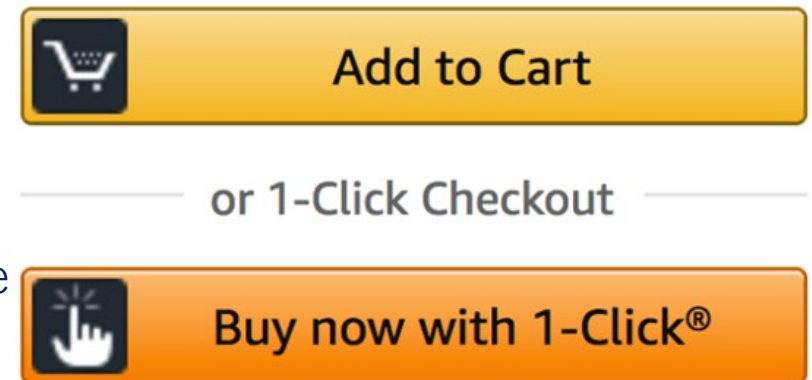
Initialement rejetée au Canada, une affaire de la Cour d'appel fédérale a examiné l'application canadienne.

- Celle-ci a conclu que la méthode avait un **effet physique** et ne pouvait donc pas être automatiquement rejetée comme étant une pratique «abstraite».

L'OPIC a réexaminé la demande et a accordé le brevet.

Les brevets d'Amazon ont été très rentables au Canada et aux États-Unis.

- ils ont été **cédés sous licence** à Apple, entre autres



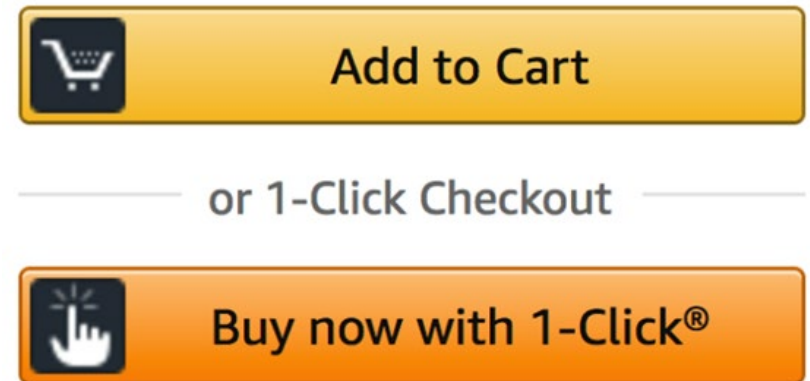
ÉTUDE DE CAS : AVANTAGE CONCURRENTIEL DE LA PI

BREVET CANADIEN POUR LE BREVET «Commande en 1 CLIC» D'AMAZON

Le brevet canadien (CA 2246933, maintenant expiré) décrivait la pratique comme étant :

Un procédé dans un système client pour commander un article, le procédé comprenant :... **le stockage permanent de l'identifiant du client au niveau du système client;** ... l'envoi au système serveur d'une demande de commande de l'article identifié contenant l'identifiant du client, l'identifiant du client **identifiant des informations de compte fournies précédemment** par un(e) utilisateur(trice) du système client, **dans lequel l'utilisateur(trice) n'a pas besoin de se connecter** au système serveur lorsqu'il(elle) commande l'article...

Toute autre partie appliquant la pratique ci-dessus au Canada sans licence **violerait** ce brevet!



ÉTUDE DE CAS : AVANTAGE CONCURRENTIEL DE LA PI

1 CLIC VS EXPRESS LANE

La librairie rivale Barnes&Noble proposait également une option de commande appelée «**Express Lane**» qui permettait à l'utilisateur(trice) d'effectuer un achat en un simple clic de souris.

Amazon a poursuivi Barnes&Noble pour contrefaçon de brevet et les tribunaux ont obligé Barnes&Noble à retirer Express Lane de son site web.

Barnes&Noble a modifié son système de commande pour passer à un système à deux clics minimum.



Même les inventions non conventionnelles peuvent être protégées par des brevets!

Ne rejetez pas automatiquement les pratiques commerciales, mais soyez conscient(e) des aspects légaux.



LES TYPES DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI) AU CANADA

Dans les autres sections de ce module, nous allons nous pencher sur cinq formes de PI au Canada. Les voici :

1. Brevets
2. Droits d'auteur
3. Dessins et modèles industriels
4. Marques de commerce
5. Secrets commerciaux

Le tableau figurant sur la diapositive suivante présente des informations de base sur chacun de ces droits de PI. Il peut être utilisé comme un guide de référence pendant que nous explorons ces sujets plus en détail.



LES TYPES DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI) AU CANADA

Le tableau ci-contre est disponible en format PDF sur la page web de Quercus Shell, à la fin de ce diaporama.

Type de droit de PI	Protège	Enregistrement	Coût relatif	Durée
Brevet (États-Unis - Brevet d'utilité)	Inventions : <ul style="list-style-type: none"> • Machines • Compositions • Processus/méthodes • Améliorations utiles 	Oui	Dispendieux	20 ans à compter de la date de dépôt
Droit d'auteur	<ul style="list-style-type: none"> • Œuvres littéraires (livres, logiciels) • Œuvres dramatiques (œuvres cinématographiques, pièces de théâtre) • Œuvres artistiques (photos, dessins) • Compilations (bases de données) • Œuvres musicales 	Facultatif	Peu dispendieux	Durée de vie du/de la créateur(trice) + 50 ans après la fin de l'année civile
Dessin industriel (États-Unis – Brevet de dessin)	L'aspect de quelque chose (son apparence)	Oui	Modéré	15 ans
Marque de commerce	<ul style="list-style-type: none"> • Noms de marque • Phrases • Logos • Adresses Web • Dessins ou symboles distinctifs 	Facultatif	Peu dispendieux	10 ans et renouvelable
Secret commercial	<ul style="list-style-type: none"> • Formules • Processus • Dessins • Recettes • Listes de clients et de fournisseurs non divulguées publiquement 	Non	Peu dispendieux à dispendieux	Indéfinie jusqu'à ce qu'il soit rendu publique

RÉSUMÉ DES OBJECTIFS D'APPRENTISSAGE POUR L'INTRODUCTION À LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE (PI) ET AUX DROITS DE PI

Vous devriez maintenant être en mesure de :

- Définir ce qu'est la propriété intellectuelle et ce qu'elle peut protéger
- Décrire la valeur des droits de PI;
- Expliquer comment la PI peut procurer un avantage concurrentiel aux entreprises

