

**Des projets
d'envergure bâtis
sur du solide**

Des fondations sur pieux
vissés conçues pour allier
robustesse, précision et
performance à long terme.

PIEUX

pieuxvistech.com



SOMMAIRE

- 3** À propos
- 4** Gage de qualité
- 5** Pieux Thermique^{MD}
- 7** Design d'avant-garde
- 8** Pieux vs Béton
- 9** Héritage durable
- 11** Vision d'avenir

Pieux Vistech conçoit des fondations innovantes qui allient performance et durabilité pour les projets commerciaux et industriels les plus exigeants.

Grâce à son expertise d'ingénierie et à son engagement envers la qualité, chaque structure repose sur une base solide et fiable.



**Fiable.
Certifié.
Durable.**

Le choix stratégique pour vos fondations

Quand votre projet exige robustesse, efficacité et précision, Pieux Vistech livre des résultats à la hauteur de vos attentes.

Expertise canadienne

Conçus et fabriqués localement avec fierté, nos pieux garantissent une qualité constante et un approvisionnement fiable.

Solution clé en main

Installation rapide et propre, sans excavation ni impact sur le site. Vos délais et vos budgets sont respectés, du début à la fin.

Qualité certifiée

Conformes aux normes CCMC, ICC-ES et CWB, nos produits offrent une performance éprouvée et reconnue.

Fiabilité durable

Une solution solide et constante pour tout type d'infrastructure commerciale, institutionnelle ou industrielle.

Présence nord-américaine

De la conception à l'installation, notre réseau d'experts soutient des projets d'envergure à travers le Canada et les États-Unis, avec une réactivité et un service hors pair.

Équipement adapté à chaque site

Nos équipes utilisent des systèmes hydrauliques à haut rendement qui leur permettent de visser, creuser ou ajuster le niveau selon la nature du sol, garantissant une installation précise et complète sans sous-traitance.

Bâtir sur l'expertise Pieux Vistech

Chef de file nord-américain en technologie de pieux vissés, Pieux Vistech compte plus de 1,5 million de pieux de fondations installés au Canada et aux États-Unis.

Appuyé par un réseau d'installateurs certifiés et une équipe d'ingénieurs spécialisés, Vistech conçoit des solutions sur mesure qui répondent aux exigences uniques de chaque projet commercial, industriel ou institutionnel.

À PROPOS



L'excellence, certifiée et reconnue

Pieux Vistech est une véritable référence en matière de fiabilité et de précision d'ingénierie.

Chaque certification que nous détenons reflète notre engagement indéfectible envers la sécurité, la conformité et la performance, de la fabrication jusqu'à l'installation.

Guidés par des normes de qualité rigoureuses et une volonté constante d'innover, nous concevons chaque fondation pour offrir une solidité durable et une valeur mesurable.

Nos fondations ne se contentent pas de respecter les normes. Elles les dépassent.

GAGE DE QUALITÉ



Certification CWB

Nos soudeurs, certifiés par le *Canadian Welding Bureau*, assurent des soudures impeccables et une intégrité structurelle sans compromis.



Homologation ICC-ES

Certifiés par l'*International Code Council Evaluation Service*, nos produits garantissent conformité, sécurité et confiance à l'échelle internationale.



CCMC 13102-R

Évalués par le Centre canadien des matériaux de construction (CCMC), nos pieux répondent aux exigences du Code national du bâtiment du Canada et sont validés par des essais rigoureux de charge et de sol.



ISO 9001:2015

Notre système de gestion de la qualité certifié assure une production constante, une traçabilité complète et une amélioration continue à chaque étape de nos opérations.

PIEUX THERMIQUES



Performance et innovation : Pieux Thermiques^{MD}

Chez Pieux Vistech, la performance est au cœur de chaque innovation. Nos pieux en acier galvanisé à chaud offrent une résistance exceptionnelle à la corrosion et une durée de vie supérieure à 75 ans, gage de solidité et de fiabilité à long terme.

Une innovation exclusive signée Vistech

Fruit de plusieurs années d'expertise en ingénierie, les Pieux Thermiques^{MD} sont conçus pour offrir la performance et la stabilité, même dans les conditions les plus rigoureuses. Leur isolation thermique intégrée empêche la pénétration du gel et les mouvements du sol, garantissant une base solide, durable et parfaitement adaptée aux climats nordiques.

Une force durable, en toute saison

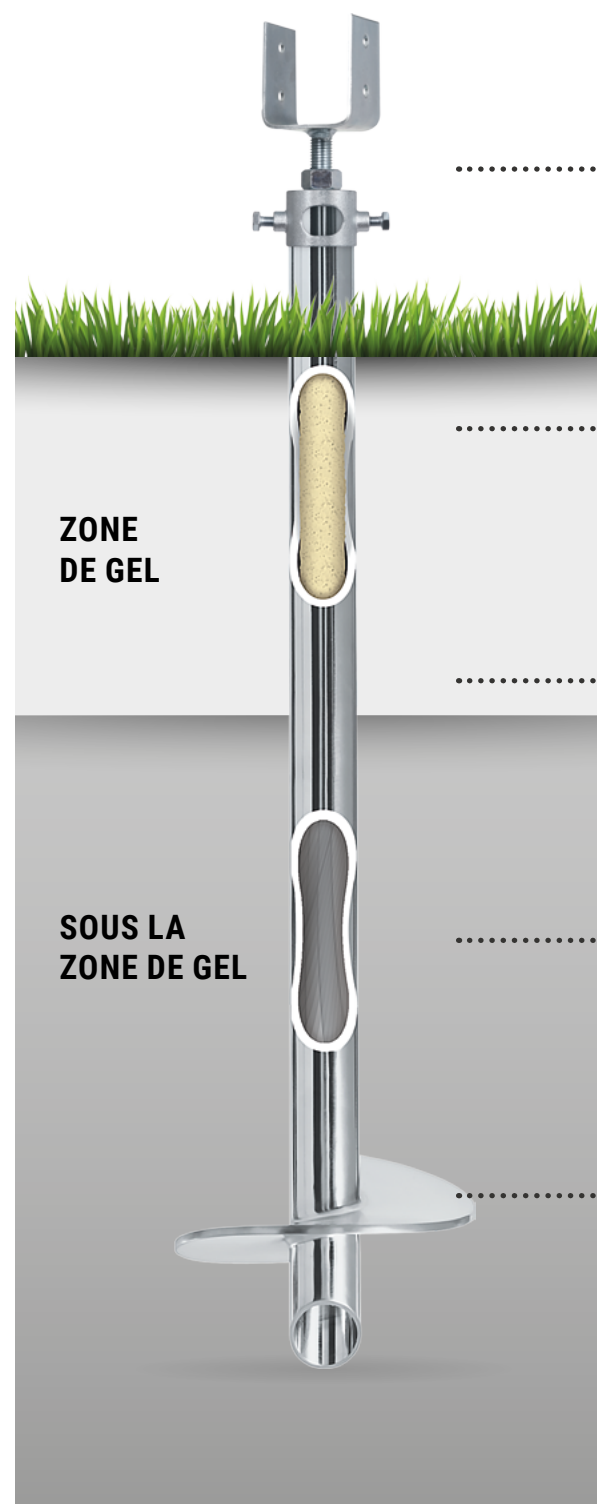
Les pieux vissés Vistech offrent une alternative plus propre, plus rapide et plus écologique que le béton. Installés sans excavation et utilisables à longueur d'année, ils minimisent l'impact sur le terrain, réduisent les déchets de matériaux et abaissent l'empreinte carbone. Polyvalents et fiables, ils sont la fondation intelligente pour des projets durables de toute envergure.



**Efficacité
sans
compromis**

Anatomie d'un Pieu Thermique^{MD} Vistech

Titulaire du brevet et distributeur exclusif des Pieux Thermiques^{MD}, Pieux Vistech offre le seul système de pieux vissés conçu pour prévenir le soulèvement dû au gel et assurer une stabilité constante, toute l'année. Cette technologie redéfinit les standards de performance des fondations modernes.



Têtes de support

Fixes ou ajustables, plates ou en U, nos têtes de support allient polyvalence et précision pour chaque projet. Elles assurent un alignement parfait et une stabilité durable, peu importe les conditions.

Isolation thermique

Notre système d'isolation exclusif crée une barrière permanente contre le gel, la glace et l'humidité. Il protège contre les mouvements du sol et garantit une stabilité structurelle à long terme.

Acier galvanisé

Chaque Pieu Thermique^{MD} Vistech est entièrement galvanisé à chaud, assurant une résistance exceptionnelle à la corrosion et une durée de vie supérieure à 75 ans, même dans les environnements les plus exigeants.

Chambre d'air protégée

Caractéristique unique des Pieux Thermiques^{MD}, la chambre d'air protégée réduit le transfert de chaleur entre le pieu et le sol environnant. Elle empêche la pénétration du gel et maintient la stabilité du sol tout au long de l'année.

Ailette True Pitch^{MD}

Installée sous la zone de gel, l'aillette True Pitch^{MD} allie robustesse et efficacité. Sa conception hélicoïdale minimise le déplacement du sol, augmente la capacité portante et optimise la vitesse et la précision d'installation.

DESIGN D'AVANT-GARDE

Chaque fondation commence par une intention — la nôtre commence par la précision

Nos têtes de support font bien plus que relier l'acier à la structure. Elles assurent un alignement parfait, une stabilité accrue et une solidité durable. Offertes en plus de 25 modèles standards, elles sont soudées à des tiges filetées plutôt qu'enfoncées, ce qui préserve une géométrie exacte et un transfert de charge fiable sur chaque projet.

Conçues et fabriquées au Canada, nos têtes sont testées au-delà des seuils de performance habituels pour garantir une fiabilité structurelle même dans les conditions les plus exigeantes. Les modèles fixes offrent une résistance latérale exceptionnelle, tandis que les modèles ajustables permettent un calibrage précis de la hauteur lorsque la flexibilité est requise. Et lorsque le projet demande une solution sur mesure, nos ingénieurs conçoivent des têtes personnalisées répondant aux spécifications exactes du client.



Galvanisation à chaud

Chaque composant Pieux Vistech est galvanisé à chaud, créant une liaison permanente entre l'acier et le zinc pour une protection optimale contre la corrosion et les impacts. Le résultat : une protection durable, une résistance éprouvée et une longévité qui dépasse 75 ans, avec une finition aussi performante qu'esthétique.

Au-delà du béton

Dans le domaine de la construction commerciale, le temps, la précision et la fiabilité sont essentiels. Les pieux vissés Vistech surpassent les fondations en béton grâce à une installation plus rapide, une performance supérieure et un impact environnemental réduit. Un système de fondation moderne, conçu pour allier efficacité et excellence, sans compromis.

CARACTÉRISTIQUES	PIEUX VISSÉS	FONDATIONS EN BÉTON
Flexibilité saisonnière	À l'année sur presque tous les types de sols	Limitée aux périodes sèches, risque de retards
Empreinte écologique	Réutilisables et écologiques	Excavation et gaspillage de matériaux
Optimisation des coûts	Installation rapide et économique	Excavation et main-d'œuvre coûteuses
Équipement requis	Léger, souvent un seul opérateur	Machinerie lourde et équipe plus nombreuse
Préservation du site	Aucune excavation, aucun dommage au terrain	Excavation nécessaire, risque de détérioration du sol
Vitesse d'installation	Installation rapide, propre et garantie	Long processus de coulage et de séchage
Capacité de charge	Fonctionnelle immédiatement après l'installation	48 heures de séchage avant d'être prête à l'emploi
Garantie de performance	Qualité constante et garantie éprouvée	Risque de fissures et d'affaissement avec le temps

PIEUX VS BÉTON



HÉRITAGE DURABLE

Où la vision prend racine

Partout en Amérique du Nord, Pieux Vistech est le partenaire de fondation de confiance pour les projets qui exigent précision, rigueur et performance durable.

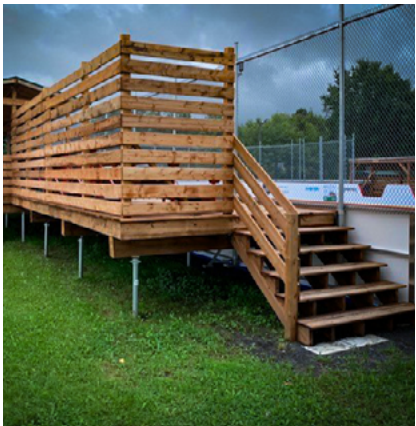
Des infrastructures municipales et de transport jusqu'aux projets commerciaux et résidentiels, notre technologie soutient les structures qui servent les communautés au quotidien.



La force brute sous toutes les structures

Chaque projet raconte une histoire d'excellence en ingénierie, alliant fabrication de précision, contrôle de qualité rigoureux et performance éprouvée sur le terrain. Conçues pour la rapidité, l'efficacité et la stabilité à long terme, les fondations Pieux Vistech soutiennent la solidité des infrastructures essentielles, des institutions publiques et des communautés en pleine croissance.

Plus qu'un simple système de fondation, Pieux Vistech représente une stratégie complète de fondation qui permet aux ingénieurs, aux constructeurs et aux donneurs d'ouvrage de réaliser des projets conçus pour durer des générations.



VISION D'AVENIR

Équipe de direction

Guidés par une vision commune d'innovation et de croissance, nos co-présidents unissent leurs expertises complémentaires pour propulser l'entreprise vers l'avant et faire progresser la technologie des fondations partout en Amérique du Nord.



Frédéric Chenard, CPA, MBA – Coprésident
Opérations, Finances et Administration

Frédéric dirige la stratégie financière et opérationnelle de Pieux Vistech, en misant sur une croissance durable et une efficacité axée sur la performance.

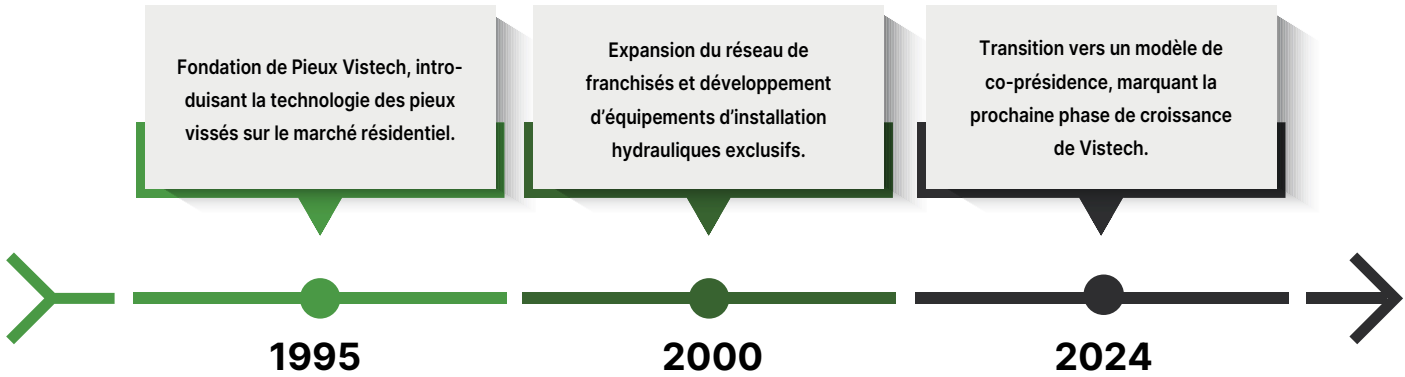


Matthew Barrington – Coprésident
Développement des affaires, Ventes et Marketing

Matthew supervise le développement des affaires et l'expansion des marchés, en bâtissant des partenariats solides et en renforçant la présence de Pieux Vistech dans l'ensemble des secteurs.

Une histoire d'excellence

Pieux Vistech fait progresser la technologie des fondations grâce à l'innovation et à l'excellence en ingénierie, offrant des solutions fiables et efficaces pour les structures qui façonnent nos communautés.





RESTONS EN CONTACT

Pieux Vistech se spécialise dans la fabrication, la distribution et l'installation de pieux vissés en acier galvanisé pour les projets résidentiels, commerciaux et industriels.

Nous joindre

1 866-277-4389

info@pieuxvistech.com

Nos bureaux

10260 boul. Bourque

Sherbrooke QC J1N 0G2

Restez connectés

pieuxvistech.com



Bâtir
sur du **solide**
depuis 1995