



DE L'IDÉE À L'ACTION LA RECHERCHE COLLABORATIVE DANS LE DOMAINE DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE



Partenaire
financier:



9 REGROUPEMENTS SECTORIELS DÉDIÉS À L'INNOVATION COLLABORATIVE (RSRI)



	2015-2016	2016-2017	2017-2018
Nombre de projets	93	125	153
Valeur totale des projets	38,6M\$	81,1M\$	112,3M\$

LA MISSION D'INNOVÉÉ

La mission d'InnovÉÉ est de soutenir le **développement et le financement de projets collaboratifs en lien avec l'industrie électrique, les réseaux intelligents, l'électrification des transports et les véhicules connectés par la mise en commun des expertises et des ressources des partenaires industriels et d'établissements de recherche.**

InnovÉÉ en chiffres

- **73 entreprises et 13 établissements de recherche** membres
- 14 appels à projets depuis mars 2013
- Plus de **50 projets** approuvés
- Plus de **50 M \$** en valeur totale des projets approuvés à date



PASSER DE L'IDÉE À L'ACTION : INNOVÉÉ EST EN MESURE DE ...

- Accompagner le montage de projets collaboratifs
- Financer vos projets de R&D
- Faciliter l'accès à un important réseau de contacts
- Promouvoir la recherche collaborative



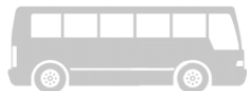
ACCOMPAGNEMENT AU MONTAGE DE PROJETS

Industriels
Universités
Centres de recherche publics
Centres collégiaux de transfert
technologiques
CÉGEP
Autres



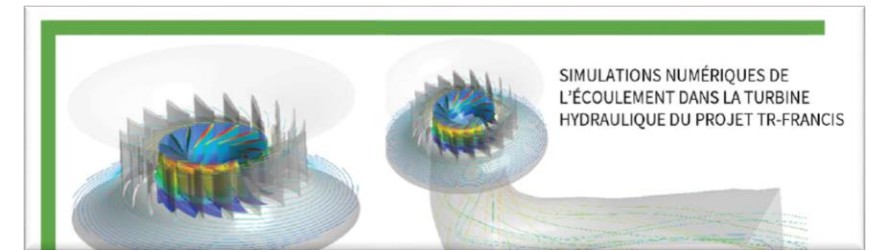
Accompagnement des demandeurs dans leur proposition de projet innovant

Analyse et rétroaction d'un comité d'experts techniques et économiques fournies pour tous les projets soumis



EXEMPLES DE PROJETS

- Analyse et optimisation de la **production d'énergie d'une éolienne**
- Développement d'un concept de **station de recharge solaire, mobile et autonome**
- Conception et optimisation d'un système de contrôle **de mini-centrales**
- Calculateur avancé de **dommage d'éoliennes** et estimateur de durée de vie restante
- Simulation numérique écoulement turbine Francis



MAILLAGES STRATÉGIQUES

InnovÉÉ vous aide à identifier des:

- Partenaires de recherche avec l'expertise et les équipements recherchés
- Partenaires industriels désirant s'impliquer dans la réalisation de votre projet
- Organisations actives dans les projets de démonstration (vitrine technologique)

Avantages pour les partenaires industriels:

- Accès à du personnel hautement qualifié pour la réalisation des projets
- Possibilités de recrutement de ressources humaines
- Développement de relations et d'opportunités d'affaires entre partenaires industriels



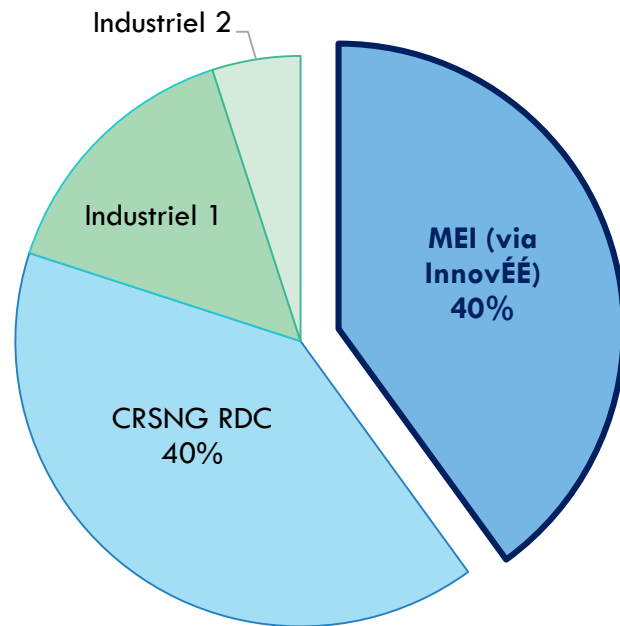
COFINANCEMENT

- 2 programmes de financement sous forme de subventions (non remboursables)
 - **PSO (Programme régulier)**
 - **INNOV-R (vise la réduction des GES au Québec)**
- Facilite l'accès à des programmes de financement complémentaires (ex. CRSNG)



EXEMPLE DE COFINANCEMENT

Exemple de financement TRL 1-3



Avantages pour les partenaires industriels:

- Partage des coûts – réduction des risques des projets de R-D
- Effet de levier important sur le capital investi
- Amélioration du positionnement concurrentiel



INNOVÉÉ, ACTIF POUR STIMULER ET PROMOUVOIR L'INNOVATION COLLABORATIVE

- Impliqué dans l'organisation de nombreux événements, d'ateliers d'idéation et de travail
- Copilote du comité Innovation collaborative en énergie avec l'AIEQ
- Actif auprès d'organismes qui développent des standards et la réglementation
- Établit des partenariats avec de nombreuses entités influentes dans le secteur de l'énergie et de l'innovation dont:

AIEQ

Écotech

AQPER

Ministères (MEI, MRN, MDDELCC, etc.)



MEMBRES ET PARTENAIRES



Autres partenaires-clés



POUR EN SAVOIR PLUS

Date de clôture de l'appel à projets en cours: **26 avril 2019**

André St-Pierre, Directeur Général

Courriel : astpierre@innov-ee.ca

Site web : www.innov-ee.ca



@Innov_EE



www.linkedin.com/company/innovéé



InnovÉE

Innovation en énergie électrique