CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

Comité permanent des finances de la Chambre des communes – Consultations pré-budgétaires 2013

Ce mémoire est soumis par :

(•) **une organisation** **Nom de l'organisation:** Ingénieurs Canada

ou

( ) **un individu** **Nom:** _____

Sujet : Éducation et formation axée sur les compétences

* **Recommandation 1 : Fournissez un bref résumé de votre recommandation.**

Ingénieurs Canada recommande que le gouvernement fédéral accorde la priorité à la réaffectation de 19 millions de dollars à la promotion des disciplines de la science, de la technologie, de l'ingénierie et des mathématiques (STIM).

Le gouvernement fédéral devrait collaborer avec les gouvernements provinciaux et des intervenants pour fournir de l'information aux étudiants de niveau primaire et secondaire relativement aux possibilités dans les domaines de la STIM. Les employeurs et les groupes de l'industrie ont aussi un rôle à jouer dans la promotion des emplois de demain.

Coût ou économies prévus : Des menus déroulants, veuillez préciser le coût ou les économies estimés de votre recommandation pour le gouvernement fédéral, ainsi que la période couverte par votre recommandation.

$10 millions-99.9 millions

2 ans

Financement fédéral : Indiquez précisément comment le gouvernement fédéral pourrait financer la mise en œuvre de votre recommandation. Par exemple, indiquer quels fonds fédéraux pourraient être réaffectés, quelles modifications fiscales pourraient être mises en œuvre, éliminées ou modifiées, etc.

Il s'agit d'une initiative ayant déjà reçu du financement, annoncée dans le Plan d'action économique de 2012.

Bénéficiaires visés : Veuillez indiquer les groupes d'individus, le ou les secteurs ou les régions qui bénéficieraient de la mise en œuvre de votre recommandation.

Cette recommandation serait profitable pour les jeunes, les femmes, les Autochtones et les établissements postsecondaires. Les collectivités, les établissements postsecondaires et diverses industries profiteront en fin de compte des professionnels compétents dont ils auront besoins pour favoriser l'innovation.

Répercussions générales : Selon la nature de votre recommandation, indiquez comment celle-ci permettrait d'améliorer la qualité de vie, de créer des emplois, de former des travailleurs, etc.

Ces investissements augmenteront la compétitivité du Canada dans les domaines de la science, de la technologie, de l'ingénierie et des mathématiques. La sensibilisation des gens aux occasions qui se présentent dans ces domaines aidera à répondre aux pénuries de compétences prévues, y compris une pénurie d'ingénieurs possédant une expérience spécialisée prévue dans certaines régions du pays, jusqu'en 2020.

Sujet : Infrastructure

Recommandation 2 : Fournissez un bref résumé de votre recommandation.

Ingénieurs Canada recommande que le gouvernement fédéral alloue une partie du nouveau financement de 47 milliards de dollars dans le cadre du plan Chantiers Canada pour ajouter des évaluations des risques visant à déterminer la vulnérabilité des infrastructures nouvelles et existantes aux événements météorologiques extrêmes et aider les propriétaires à modifier leur infrastructure.

Le processus d'affectation et de réception des fonds dans le cadre de ce programme devrait obliger les demandeurs à démontrer qu'ils sont au courant de la vulnérabilité de leur infrastructure et à inclure des mesures d'adaptation à leur proposition de projets.

Coût ou économies prévus : Des menus déroulants, veuillez préciser le coût ou les économies estimés de votre recommandation pour le gouvernement fédéral, ainsi que la période couverte par votre recommandation.

$1 million-4.9 millions

1 an

Financement fédéral : Indiquez précisément comment le gouvernement fédéral pourrait financer la mise en œuvre de votre recommandation. Par exemple, indiquer quels fonds fédéraux pourraient être réaffectés, quelles modifications fiscales pourraient être mises en œuvre, éliminées ou modifiées, etc.

Environ 4 millions de dollars du montant de 47 milliards de dollars déjà alloué pour le nouveau financement annoncé dans le Plan d'action économique de 2013 devraient être affectés à l'adaptation des infrastructures publiques de base aux événements météorologiques extrêmes.

Il faudrait demander à Infrastructure Canada d'inclure et de promouvoir les exigences requises pour les évaluations des risques et les mesures d'adaptation au cours du processus de demande et d'obtention du financement dans le cadre de ce programme.

Bénéficiaires visés : Veuillez indiquer les groupes d'individus, le ou les secteurs ou les régions qui bénéficieraient de votre recommandation.

Les bénéficiaires de ce financement seraient les provinces, les municipalités, d'autres propriétaires d'infrastructures et finalement, tous les Canadiens et leurs collectivités.

Répercussions générales : Selon la nature de votre recommandation, indiquez comment celle-ci permettrait d'améliorer la qualité de vie, de créer des emplois, de former des travailleurs, etc.

Cet investissement permettrait de s'assurer que les collectivités sont en mesure de lutter contre la vulnérabilité de leurs infrastructures avant qu'un désastre se produise. Le fait de mettre en place des mesures d'adaptation peut atténuer les coûts de reconstruction et aider à réduire les risques pour la vie des gens et les biens.

Sujet : Sélectionnez un sujet à partir du menu déroulant

Recommandation 3 : Fournissez un bref résumé de votre recommandation.

Coût ou économies prévus : Des menus déroulants, veuillez préciser le coût ou les économies estimés de votre recommandation pour le gouvernement fédéral, ainsi que la période couverte par votre recommandation.

Sélectionnez un sujet à partir du menu déroulant

Sélectionnez un sujet à partir du menu déroulant

Financement fédéral : Indiquez précisément comment le gouvernement fédéral pourrait financer la mise en œuvre de votre recommandation. Par exemple, indiquer quels fonds fédéraux pourraient être réaffectés, quelles modifications fiscales pourraient être mises en œuvre, éliminées ou modifiées, etc.

Bénéficiaires visés : Veuillez indiquer les groupes d'individus, le ou les secteurs ou les régions qui bénéficieraient de votre recommandation.

Répercussions générales : Selon la nature de votre recommandation, indiquez comment celle-ci permettrait d'améliorer la qualité de vie, de créer des emplois, de former des travailleurs, etc

Inscrivez ici toute explication complémentaire sur votre ou vos recommandations.

*Veuillez noter que vous devez obligatoirement proposer une recommandation.