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:** Association canadienne de l'électricité

ou

○ **un individu** **Nom:** _____

Sujet : Infrastructure

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

L'infrastructure de production, de transport et de distribution de l'électricité est l'un des moteurs essentiels de toute économie moderne. Il est impératif de disposer d'une alimentation en électricité fiable, abordable et durable pour garantir la compétitivité et la productivité de notre économie et la qualité de notre mode de vie. Une bonne partie de l'infrastructure électrique du Canada a été construite il y a 30 ans et doit maintenant être remplacée ou modernisée. L'Association canadienne de l'électricité (ACE) recommande au gouvernement fédéral d'offrir son appui aux provinces et au secteur privé tandis qu'ils investissent dans le renouvellement de notre infrastructure vieillissante.

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.

Le financement du renouvellement de l'infrastructure peut être facilité 1) grâce à l'appui du gouvernement fédéral, ce qui réduirait les coûts assumés par le secteur de l'électricité et, finalement, 2) par les tarifs que paient ses abonnés et cela, sans frais pour le gouvernement fédéral. À titre d'exemple, une garantie de prêt fédérale a réduit les coûts du projet hydroélectrique du cours inférieur du Churchill, collaboration pluriprovinciale qui permet de réduire la production d'électricité par des moyens provoquant une forte génération de carbone. L'ACE souhaite un appui fédéral analogue pour d'autres projets d'électricité, selon des modalités justes et équitables qui seront à l'avantage du Canada dans son ensemble, en consultation avec les gouvernements provinciaux et territoriaux.

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.

Les bénéficiaires d'un soutien fédéral supplémentaire seraient les sociétés canadiennes d'électricité et leurs abonnés partout au Canada. Le renouvellement de l'infrastructure d'électricité permettra à la fois aux sociétés d'électricité publiques et privées de continuer à fournir des services d'électricité de calibre mondial à leurs clients résidentiels, commerciaux et industriels. De plus, l'excellence du service d'électricité attire les entreprises étrangères et canadiennes à s'installer au Canada et à faire partie de l'économie canadienne.

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.

Avec l'appui du gouvernement fédéral aux grands projets d'infrastructure électrique dans l'ensemble des provinces et des territoires, le renouvellement de notre infrastructure d'électricité continuera à offrir une énergie fiable, abordable et durable à nos foyers, entreprises et industries. De plus, d'après un rapport récent du Conference Board du Canada, les investissements dans le renouvellement de l'infrastructure d'électricité au Canada généreront en moyenne 156 000 emplois par an au cours des deux prochaines décennies, offrant à une génération de travailleurs qualifiés dans l'ensemble du Canada des perspectives de formation et d'emploi.

Sujet : Innovation et commercialisation

Recommandation 2 : Fournissez un bref résumé de votre recommandation.

L'ACE recommande au gouvernement fédéral de continuer d'investir dans les technologies innovatrices, par exemple les réseaux intelligents, l'intégration des énergies renouvelables, l'électrification des transports, la capture et le piégeage du carbone et la gestion du côté de la demande. Par son financement et son leadership, le gouvernement fédéral améliorera non seulement notre paysage énergétique national sur les plans de l'efficacité et de la productivité, mais en plus, positionnera le Canada comme chef de file dans la recherche et le développement de technologies de pointe sur le marché mondial.

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.

Le gouvernement fédéral devrait continuer à financer les projets innovateurs par des mécanismes comme le Fonds pour l'énergie propre, le Fonds pour l'infrastructure verte et des organismes comme Technologies du développement durable du Canada. Des projets comme le Projet de démonstration intégrée de captage et de stockage du carbone de Boundary Dam et PowerShift Atlantique font du Canada un meneur mondial dans la mise au point et la commercialisation des technologies énergétiques renouvelables.

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

Le secteur de l'électricité, le secteur de la recherche-développement, ainsi que d'autres secteurs de l'ingénierie et de la construction dans l'ensemble du Canada pourront bénéficier des investissements continus dans les technologies énergétiques innovatrices. Sur un plan plus général, tous les Canadiens seront bénéficiaires de l'innovation et de la commercialisation d'un réseau d'électricité perfectionné et fiable, car il offre aux industries canadiennes un avantage sur la concurrence et l'innovation débouche sur de nouvelles perspectives d'efficacité, d'économies d'énergie et de nouvelles solutions énergétiques.

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.

La mise au point de nouvelles technologies plus efficaces sur les plans environnemental et économique avantagera la population canadienne et l'économie du pays. Le secteur des technologies énergétiques, par l'innovation, créera des emplois et des possibilités de formation dans l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement et élargira aux marchés étrangers ses exportations de technologie. De plus, les Canadiens bénéficieront d'un environnement plus propre, résultant d'une infrastructure électrique plus efficace, et disposeront de meilleurs contrôles sur leurs choix, leur consommation et leurs coûts en matière d'électricité.

Sujet : Éducation et formation axée sur les compétences

Recommandation 3 : Fournissez un bref résumé de votre recommandation.

Le secteur canadien de l'électricité donnait de l'emploi à plus de 108 000 travailleurs en 2010. Ce secteur se trouve devant trois défis sans précédent : le remplacement des travailleurs qui prennent leur retraite, la formation d'une nouvelle génération de professionnels, ainsi que les compétences nécessaires pour intégrer les nouvelles technologies, par exemple les réseaux intelligents. Les Autochtones, les femmes et les autres groupes sous-représentés peuvent aider à répondre aux besoins du secteur en matière d'emplois. Le soutien du gouvernement fédéral peut sensibiliser davantage les gens à propos des carrières en électricité et aider à financer la participation des groupes sous-représentés dans la formation aux métiers spécialisés, postes d'apprentissage et autres professions nécessaires.

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.

Puisque le secteur de l'électricité continue à s'étendre pour répondre à nos besoins énergétiques, les projets de production d'électricité sont de plus en plus localisés sur les terres des Autochtones et mis en œuvre en collaboration avec les collectivités autochtones. Ainsi, il existe un besoin important de programmes fédéraux de qualité pour la formation des Autochtones. L'ACE presse le gouvernement fédéral de poursuivre la restructuration, la simplification et l'amélioration des programmes fédéraux de formation à l'intention des Autochtones et de réserver des fonds supplémentaires du programme de la Subvention canadienne pour l'emploi afin de relever la productivité et de régler les difficultés relatives au marché du travail dans le secteur de l'électricité.

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

La collectivité autochtone et les autres sources potentielles sous-représentées de main-d'oeuvre qualifiée dans l'ensemble du Canada.

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

L'appui fédéral aidera les membres des collectivités autochtones et autres collectivités sous-représentées à trouver de l'emploi dans leurs propres collectivités et partout au Canada. Plus particulièrement, les programmes de formation à l'intention des Autochtones pourront créer un réservoir de main-d'oeuvre locale dûment qualifiée, afin que les collectivités puissent tirer de plus grands avantages de projets coopératifs avec le secteur de l'électricité.

Inscrivez ici toute explication complémentaire sur votre ou vos recommandations.

Puisque les recommandations de l'ACE sont de portée plus vaste que ce que demande un seul budget, soit des coûts et des économie nets sur une période précise, nous n'avons pas utilisé les menus déroulants du formulaire de présentation en direct.

*Veuillez noter que vous devez obligatoirement proposer une recommandation.