

GUIDE DE MISE EN CANDIDATURE



2009-2010 *chapeau*
EXCELLENCE
SCIENCE

PRENDS TA PLACE

- DES PRIX DE 2 000 \$ À 5 000 \$
- UN STAGE AU CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) EN FRANCE
- UN SÉJOUR PROFESSIONNEL DANS LES AMÉRIQUES



Pour plus amples renseignements, visitez le site : www.mels.gouv.qc.ca/chapeau

DATE LIMITE DE DÉPÔT DES CANDIDATURES : 5 FÉVRIER 2010

Le **ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport (MELS)**, en collaboration avec le **ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE)**, invite les femmes inscrites à un programme de sciences pures et appliquées menant à l'exercice d'un métier traditionnellement masculin à participer au concours *Excelle Science*.

Le concours *Chapeau, les filles!* et son volet *Excelle Science* visent à faire connaître la diversification des choix de carrière des filles et à soutenir celles qui sortent des sentiers battus jusqu'à l'obtention de leur diplôme.



Chapeau EXCELLE SCIENCE



ADMISSIBILITÉ AU CONCOURS

Les filles inscrites au **baccalauréat** dans certaines disciplines des sciences pures ou appliquées sont admissibles à ce concours. La liste des disciplines admissibles se trouve à la page 20 du présent document.

PRIX OFFERTS

> **25 prix variant de 2 000 \$ à 5 000 \$.**

Ces prix sont remis par l'ensemble des commanditaires du concours à des lauréates choisies par des comités de sélection formés de partenaires issus du monde de l'éducation, de l'emploi et des affaires.

NOUVEAU

Cette année, l'Office Québec-Amériques pour la jeunesse (OQAJ) offre la possibilité de participer à un événement majeur lié au domaine d'études de la lauréate. En effet, outre la formule du stage ou du séjour professionnel, l'OQAJ recevra les projets des candidates qui souhaitent participer à un congrès, un séminaire, etc., dans l'un des pays des Amériques.

REMISE DES PRIX

Chaque candidate recevra une lettre qui lui annoncera si sa candidature a été retenue ou non, et ce, vers la mi-mars 2010.

Les prix seront remis à l'occasion d'un gala qui réunira les gagnantes du concours *Excelle Science* ainsi que les lauréates nationales du concours le 3 mai 2010, à Montréal.

La liste détaillée des prix est disponible dans le site Internet du concours.

© Gouvernement du Québec
Ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, 2009-09-00547
978-2-550-57327-2 (version imprimée)
978-2-550-57328-9 (PDF)

Dépôt Légal - Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2009
Photographie : François Nadeau > Graphisme : Lepire Design
Remerciements : Premier Tech



EXCELLE SCIENCE *Chapeau*

« Outre la reconnaissance, le concours a des répercussions sur la persévérance scolaire et l'insertion professionnelle. »

LE CONCOURS EN DEUX ÉTAPES

Pour participer au concours, il faut :



1 Rédiger une lettre de présentation sur son choix de carrière;



2 S'inscrire dans la ou les catégories qui correspondent le plus à ses compétences, à ses forces ou à ses atouts, ou tout simplement à ses espoirs, **et répondre aux questions particulières s'y rapportant** qui apparaissent plus loin.

> **DATE LIMITE POUR PARTICIPER : 5 février 2010**

DE BONNES RAISONS POUR PARTICIPER

- > Obtenir la reconnaissance de ses efforts
- > Gagner de la notoriété et des prix en argent

LE CONCOURS EN DÉTAIL

OBJECTIFS

- > Valoriser les femmes qui choisissent un métier traditionnellement masculin.
- > Récompenser leurs efforts.
- > Aider les étudiantes à surmonter des problèmes liés au fait qu'elles sont en minorité dans un groupe à prédominance masculine.
- > Inciter les femmes à faire des choix de carrières non stéréotypés en donnant des modèles de réussite féminins.

CONDITIONS D'ADMISSION

- > Être inscrite au baccalauréat dans un établissement du réseau des universités québécoises.
- > Étudier à temps plein dans l'une ou l'autre des disciplines retenues (voir la liste à la page 20).
- > Être citoyenne canadienne ou posséder le statut de résidente permanente et résider au Québec depuis au moins un an.

À noter :

- > Les étudiantes de deuxième et troisième cycle ne sont pas admissibles.
- > Les lauréates des années antérieures ne sont pas admissibles.
- > Les lauréates du concours *Chapeau, les filles!* sont admissibles au concours *Excelle Science* si elles satisfont aux conditions générales du concours.

DOSSIER DE CANDIDATURE

Les outils et des formulaires interactifs à remplir pour poser sa candidature sont disponibles à l'adresse www.mels.gouv.qc.ca/chapeau.

Le dossier de candidature doit comprendre :

1. le formulaire d'inscription;
2. une lettre de présentation de deux pages au maximum;
3. une copie du relevé de notes délivré par l'établissement universitaire;
4. les réponses aux questions dans la section qui présente les différents prix aux pages 8 à 19 du présent document;
5. un curriculum vitæ.

Aucune autre pièce (objet, photo, document spécial, etc.) ne sera acceptée pour l'évaluation de la candidature.

Les candidatures soumises au concours *Excelle Science* seront acheminées par le MELS aux comités de sélection. Les dossiers et les textes seront dépersonnalisés.

CRITÈRES DE SÉLECTION

Les dossiers de candidature seront jugés selon les critères suivants :

- > remise d'un dossier complet;
- > qualité de la présentation;
- > clarté des textes présentés;
- > authenticité et effet persuasif des textes;
- > pertinence de l'engagement personnel ou professionnel;
- > pertinence des motifs de participation au concours;
- > qualité du curriculum vitæ.

Note : Le rendement scolaire est pris en considération et peut pénaliser une candidate seulement si elle a eu deux échecs ou plus au cours du dernier trimestre de fréquentation scolaire.

LETTRÉ DE PRÉSENTATION

Pour rédiger la lettre de présentation, **il faut utiliser les gabarits** disponibles dans le site Internet www.mels.gouv.qc.ca/chapeau. Les normes de présentation s'y trouvent également.

La lettre de présentation doit fournir des éléments en réponse aux questions suivantes :

1. Présentation personnelle et choix d'un métier traditionnellement masculin

- Quelles sont les étapes marquantes de votre cheminement personnel, scolaire ou professionnel?
- D'où vient votre intérêt, votre passion, pour le métier choisi?

2. Aptitudes et moyens pour se maintenir dans un domaine à prédominance masculine

- Quelles sont les aptitudes personnelles qui vous permettront de vous épanouir en cours de formation ou sur le marché du travail dans un domaine où les femmes sont en minorité?
- Quels moyens utilisez-vous (ou utiliserez-vous) pour favoriser votre réussite scolaire ou professionnelle dans un domaine traditionnellement réservé aux hommes?

3. Connaissance du métier choisi et projets d'avenir

- Décrivez le métier choisi, les tâches à accomplir et les conditions d'exercice.
- Quels sont vos projets d'avenir au regard du métier que vous avez choisi?

4. Engagement personnel

Croyez-vous avoir déjà influencé (ou pouvoir influencer dans l'avenir) d'autres femmes quant à leur choix de carrière dans un métier traditionnellement masculin? Décrivez cette influence et les moyens utilisés (ou que vous utiliseriez) pour y parvenir.

5. Motifs de participation au concours

Quels sont les motifs qui vous incitent à participer au concours et dites pourquoi votre candidature devrait être retenue?

COUP DE POUCE POUR LA RÉDACTION

Le mentorat peut s'avérer utile, entre autres pour préparer la lettre de présentation et obtenir des conseils de rédaction. Cette aide peut venir du personnel scolaire ou d'une cybermentore du concours. Pour plus amples renseignements, consultez le site www.mels.gouv.qc.ca/cybermentores.

SITE WEB

Une trousse de participation au concours est disponible dans le site Internet www.mels.gouv.qc.ca/chapeau.

Cette trousse comprend, entre autres :

- > le formulaire d'inscription;
- > le gabarit de la lettre de présentation et des réponses aux questions;
- > la liste des programmes admissibles;
- > la liste des prix à gagner;
- > le formulaire des Prix du mentorat;
- > la foire aux questions (FAQ).

POUR EN SAVOIR PLUS...

Pour obtenir plus d'information, on peut écrire à chapeaufilles@mels.gouv.qc.ca ou téléphoner au 418 646-1536, poste 2332.



EN RÉSUMÉ

1 Il faut préparer son dossier de candidature au moyen des outils et des formulaires interactifs disponibles à l'adresse www.mels.gouv.qc.ca/chapeau.

2 Il faut envoyer son dossier **au plus tard le 5 février 2010** à l'adresse suivante :

Concours *Excellence Science*

Ministère de l'Éducation,
du Loisir et du Sport
1035, rue De La Chevrotière, 12^e étage
Québec (Québec) G1R 5A5
Télécopieur :
418 643-1926

**Le ministère de l'Éducation,
du Loisir et du Sport remercie
les partenaires suivants
grâce à qui sont remis
l'ensemble des prix nationaux :**

- > Centrale des syndicats du Québec (CSQ)
- > Centre national de la recherche scientifique (CNRS)
- > Chaire CRSNG/Industrielle-Alliance pour les femmes en sciences et génie au Québec
- > Chaire Marianne-Mareschal de l'École Polytechnique de Montréal
- > Confédération des syndicats nationaux, en collaboration avec la Fédération nationale des enseignantes et enseignants du Québec et la Fédération des professionnelles (CSN)
- > Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec (CREPUQ)
- > Fédération des travailleurs et travailleuses du Québec (FTQ)
- > Les Offices jeunesse internationaux du Québec (LOGIQ)
- > Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ)
- > Ministère des Transports (MTQ)
- > Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)
- > Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE)

Chapeau
**EXCELLENCE
SCIENCE**



PRIX DU MENTORAT

Le MELS et les partenaires du concours souhaitent **valoriser le travail du personnel scolaire** qui aide les étudiantes à préparer leur dossier de candidature, en attribuant trois récompenses, dont deux à des mentors scolaires (une pour *Chapeau, les filles!* et une pour *Excellence Science*). L'objectif est de mettre en évidence l'importance du mentorat en milieu scolaire et ses effets sur la réussite des étudiantes.

Comment soumettre une candidature aux Prix du mentorat?

Les Prix du mentorat sont réservés au personnel scolaire, mais **ce sont les candidates elles-mêmes qui doivent recommander leur mentor scolaire** en remplissant le formulaire disponible dans le site Internet www.mels.gouv.qc.ca/chapeau.

Les Prix du mentorat, d'une valeur de 500 \$, sont attribués par tirage au sort à une cybermentore dont le nom apparaît dans le site Internet du concours et à deux mentors scolaires.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT
PRIX EXCELLE SCIENCE

Quelle est votre vision de la présence des femmes dans les professions scientifiques?

Le **ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE)** offre deux prix de 5 000 \$ et cinq prix de 2 000 \$.

Le **ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport (MELS)** offre deux prix de 5 000 \$ et cinq prix de 2 000 \$.

La **Conférence des recteurs et des principaux des universités du Québec (CREPUQ)** remet un prix de 2 000 \$.



« Si on télévisait le gala des prix Chapeau, les filles! Excelle Science, comme le concours Mannequin d'un jour, l'intérêt serait tout aussi présent, tant de la part de nos futurs employeurs que de nos professeurs, nos collègues de classe et tous ceux qui s'interrogent sur leur carrière. »

Heidi Sia-Ho Hoang, lauréate du prix Communauté culturelle 2008-2009 et porte-parole nationale 2009-2010, Génie mécanique, Université de Sherbrooke

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Que pensez-vous de la sous-représentation des femmes dans les professions scientifiques et technologiques?*
- > *Quels sont, à votre avis, les obstacles qui freinent l'entrée massive des filles dans les domaines de la science et de la technologie?*
- > *Que pensez-vous de l'image actuelle des scientifiques dans la société?*

Pour en savoir plus sur le MDEIE et ses anciennes lauréates, visitez le site www.mdeie.gouv.qc.ca/chapeau.

Pour en savoir plus sur le MELS et ses anciennes lauréates, visitez le site www.mels.gouv.qc.ca/chapeau.

Pour en savoir plus sur le CREPUQ et ses anciennes lauréates, visitez le site www.crepuq.qc.ca.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT
PRIX RELÈVE

Prendre sa place dès le départ

Le **ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport (MELS)** et le **ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE)** offrent conjointement un prix de 3 000 \$ à une étudiante de 1^{re} année inscrite à un programme de l'une ou l'autre des disciplines énumérées dans la liste.

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Quels sont, à votre avis, les obstacles qui freinent l'entrée massive des filles dans les domaines de la science et de la technologie?*
- > *Quels moyens devrait-on prendre pour encourager, dès leur entrée en formation, les filles qui ont choisi une profession dans les domaines de la science ou de la technologie?*



« Trop de jeunes filles se découragent d'opter pour une carrière scientifique parce qu'elles ont échoué un examen de physique. Il faut être persévérante et confiante pour renverser la vapeur. »

Amélie Dagenais, lauréate du prix Relève 2008-2009, Génie informatique, École Polytechnique de Montréal

Pour en savoir plus sur le MDEIE et ses anciennes lauréates, visitez le site www.mdeie.gouv.qc.ca/chapeau.

Pour en savoir plus sur le MELS et ses anciennes lauréates, visitez le site www.mels.gouv.qc.ca/chapeau.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT
PRIX AGRICULTURE
ET AGROALIMENTAIRE

Les pieds sur terre

Le **ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ)** accorde un prix de 2 000 \$ à une étudiante inscrite dans une discipline des domaines suivants :

- > Agroéconomie
- > Agroenvironnement
- > Génie agricole, génie rural
- > Génie alimentaire



« Plusieurs de mes aptitudes me permettent de m'épanouir dans un domaine à prédominance masculine, par exemple, mon esprit de compétition. »

Véronique Gagnon,
 lauréate du prix Agriculture
 et agroalimentaire 2008-2009,
 Génie agroenvironnemental,
 Université Laval

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Comment les compétences acquises en cours de formation vous permettront-elles de vous impliquer professionnellement dans le domaine de l'agriculture ou de l'agroalimentaire?*
- > *Quel est votre engagement actuel dans le domaine?*

Pour en savoir plus sur le MAPAQ et ses anciennes lauréates, visitez le site www.mapaq.gouv.qc.ca/chapeau.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT
PRIX ENVIRONNEMENT

Soucieuse de sauvegarder la planète?

Le **ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)** remet un prix de 2 000 \$ à une étudiante inscrite à l'une ou l'autre des disciplines suivantes :

- > Biophysique
- > Génie chimique
- > Génie civil
- > Génie en bioressources
- > Génie forestier, foresterie et sciences du bois (sylviculture)
- > Génie industriel et administratif
- > Génie mécanique
- > Génie métallurgique et des matériaux
- > Génie minier
- > Géodésie (arpentage)
- > Géomatique appliquée à l'environnement
- > Ingénierie
- > Météorologie et science de l'atmosphère



« Les femmes doivent être visibles pour donner le goût à d'autres jeunes filles de se lancer dans un domaine d'études dominé par les hommes. »

Vanessa Boudreau, lauréate
 du prix Environnement 2008-2009,
 Génie chimique,
 Université Laval

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Comment les compétences acquises en cours de formation vous permettront-elles de vous impliquer professionnellement dans le domaine de l'environnement?*
- > *Quel est votre engagement actuel dans le domaine?*

Pour en savoir plus sur le MDDEP et ses anciennes lauréates, visitez le site www.mddep.gouv.qc.ca/programmes/chapeau.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT
PRIX TRANSPORTS

Tous les moyens sont bons!

Le **ministère des Transports (MTQ)** accorde un prix de 2 000 \$ à une étudiante inscrite à l'une ou l'autre des disciplines suivantes :

- > Génie aérospatial, aéronautique et astronautique
- > Génie civil, de la construction et du transport
- > Géodésie (arpentage)
- > Ingénierie



« Les gens se plaignent de l'état des routes, du trafic, etc. Il faut réinventer le fonctionnement du transport et modifier nos habitudes de vie pour régler ces problèmes. »

Audrey Patry Quintin,
lauréate du prix Transports 2008-2009,
Génie électrique,
Université de Sherbrooke

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Quel est, à votre avis, le principal défi dans le domaine des transports d'aujourd'hui?*
- > *En quoi votre formation vous prépare-t-elle à relever ce défi?*

Pour en savoir plus sur le MTQ, visitez le site www.mtq.gouv.qc.ca.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT
PRIX ÉQUITÉ

Vous avez vécu dans la précarité? Racontez votre cheminement.

La **Fédération des travailleurs et travailleuses du Québec (FTQ)** offre un prix de 2 000 \$ à une étudiante **ayant déjà occupé un emploi à statut précaire**. Par « statut précaire », on entend du travail à temps partiel, sur appel, à forfait, temporaire, etc.

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Pour quelles raisons vous êtes-vous dirigée ou réorientée vers un métier habituellement occupé par les hommes? Décrivez ce que vous avez vécu dans des emplois à statut précaire.*
- > *Comment vos expériences de travail ou votre engagement syndical, social ou bénévole, de même que votre formation vous aideront-elles à :*
 - contrer les obstacles afin de faire votre place dans l'équipe?
 - être acceptée et vous faire respecter par la majorité masculine?
 - conserver votre emploi?
- > *Que comptez-vous faire pour améliorer les conditions de l'ensemble des travailleuses dans les emplois habituellement occupés par des hommes?*

NOTE :

Le jury de la Fédération des travailleurs et travailleuses du Québec se réserve le droit de transférer le prix au volet Chapeau, les filles! si l'ensemble des exigences au volet Excellence Science n'est pas respecté.

Pour en savoir plus sur la FTQ et ses anciennes lauréates, visitez le site www.femmes.ftq.qc.ca.

Pour remporter ce prix, démontrez que vous avez décidé de vous diriger ou de vous réorienter, volontairement et après mûre réflexion, vers un métier habituellement exercé par des hommes qui offre de meilleures conditions de travail et comporte moins de précarité.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT

PRIX COMMUNAUTÉ CULTURELLE

Vous êtes autochtone ou Québécoise d'adoption? Faites connaître votre cheminement.

La **Confédération des syndicats nationaux (CSN)**, en collaboration avec la **Fédération nationale des enseignantes et enseignants du Québec (FNEEQ)** et la **Fédération des professionnels (FP)**, offre un prix de 2 000 \$ à une personne faisant partie d'une communauté culturelle ou à une autochtone qui a choisi d'exercer un métier à prédominance masculine.



« À l'école primaire, les gens issus des communautés culturelles se comptaient sur les doigts d'une main. Mon père m'a toujours encouragée à être fière de ce que je suis. Pour lui, la beauté d'une personne se mesure à la façon dont elle se distingue des autres. »

Heidi Sia-Ho Hoang, lauréate du prix Communauté culturelle 2008-2009 et porte-parole nationale 2009-2010, *Génie mécanique*, Université de Sherbrooke

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > En tant que membre d'une communauté culturelle ou autochtone, quels sont les obstacles auxquels vous avez dû faire face dans votre milieu scolaire ou par rapport à votre choix de carrière?
- > Vous a-t-on encouragée dans votre démarche? Si oui, de quelle façon?
- > Qu'est-ce qui vous a incitée à choisir un métier à prédominance masculine?

Pour en savoir plus sur la CSN et ses anciennes lauréates, visitez le site www.csn.qc.ca.



VOLET 1 : PRIX EN ARGENT

PRIX PERSÉVÉRANCE

Pour celles qui n'ont jamais lâché

La **Centrale des syndicats du Québec (CSQ)** offre un prix de 2 000 \$ à l'étudiante qui aura démontré la plus grande persévérance dans l'apprentissage d'une profession traditionnellement réservée aux hommes.

Ce volet vise à souligner la persévérance d'une personne dans l'atteinte de ses objectifs professionnels. Les victoires sur les handicaps physiques ou sociaux ne correspondent pas à l'esprit du volet. La persévérance peut être démontrée de diverses façons, par exemple en suivant des cours de mise à niveau, en surmontant des obstacles particuliers (éloignement, maternité, responsabilités familiales, stéréotypes, etc.) ou en faisant des choix de vie qui permettent de poursuivre des études.



« J'ai été obligée de travailler à temps plein, ce qui a mis mes études en péril. J'ai alors pris la décision de quitter mon programme, sans abandonner mon rêve cependant. J'ai travaillé deux ans avant d'avoir les moyens de reprendre mon bac. »

Evelyne Carbonneau, lauréate du prix Persévérance 2008-2009, *Génie mécanique*, Université de Sherbrooke

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > Quels sont les obstacles auxquels vous avez dû faire face et comment les avez-vous surmontés?
- > Quels moyens avez-vous pris pour persévérer et maintenir vos objectifs professionnels? Expliquez votre cheminement.

Pour en savoir plus sur la CSQ et ses anciennes lauréates, visitez le site www.csq.qc.net.



VOLET 2 : SÉJOURS PROFESSIONNELS HORS QUÉBEC PRIX STAGE DANS UN LABORATOIRE EN FRANCE – CNRS/OFQJ

Les voyages forment la jeunesse

La Mission pour la place des femmes au Centre national de la recherche scientifique (CNRS) et l'Office franco-québécois pour la jeunesse (OFQJ) offrent un stage professionnel dans l'un des laboratoires du CNRS.

Le stage sera attribué à une candidate issue d'une formation universitaire en sciences pures ou appliquées à prédominance masculine.

Le CNRS est le plus grand organisme public de recherche scientifique en Europe. Il compte plus de 1 100 laboratoires implantés dans toutes les régions de la France et emploie plus de 30 000 personnes (techniciennes ou techniciens, ingénieurs ou ingénieures, chercheuses ou chercheurs) exerçant dans différents métiers et domaines scientifiques.

Toutes les étudiantes inscrites à des programmes d'études admissibles au concours (voir la liste à la page 20) peuvent poser leur candidature pour ce prix.

La lauréate se verra proposer une sélection de laboratoires CNRS dont l'activité scientifique correspond à son domaine d'études. Le stage, dans le laboratoire de son choix, sera d'une durée de deux à trois mois et devra se dérouler entre septembre 2010 et août 2011, par exemple pendant la session d'été 2011.

Une indemnité en argent ou en service (le logement, par exemple) sera versée par le CNRS. La prise en charge du CNRS comprend également le paiement des frais d'inscription (450 \$) au programme de l'OFQJ. Des rencontres avec des personnalités œuvrant pour l'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes ou d'autres activités pourront également être organisées.

L'OFQJ offre le billet d'avion aller-retour Montréal-Paris, l'accueil et la première nuitée à Paris, une assurance médicale et responsabilité civile, une indemnité pour le transport local aux personnes résidant dans les régions loin de l'aéroport de départ, ainsi qu'une indemnité pour le transport local en France métropolitaine.

CONDITIONS

Pour être admissible à ce prix, vous devez être :

- > âgée de 18 à 35 ans au moment du stage;
- > de nationalité canadienne ou posséder le statut de résidente permanente;
- > résidente du Québec depuis au moins un an.

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Quelles sont les raisons qui vous incitent à faire un stage dans l'un des laboratoires du CNRS en France et quelles retombées anticipez-vous sur le plan personnel et professionnel?*
- > *Quelles seraient vos démarches en vue de préparer ce séjour professionnel (recherche de contacts, connaissance du milieu, etc.)? Présentez le profil du milieu de stage idéal dans lequel vous souhaiteriez réaliser cette expérience.*



« En faisant un stage au CNRS, je réalise un double rêve : celui de découvrir un pays et d'enrichir mon bagage scientifique en astronomie. »

Marie-Pier Neault,
lauréate du prix Stage dans un laboratoire en France 2008-2009,
Physique,
Université du Québec à Trois-Rivières

Pour en savoir plus sur le CNRS et la Mission pour la place des femmes, visitez les sites www.cnrs.fr et www.cnrs.fr/mission-femmes.

Pour en savoir plus sur l'OFQJ et ses anciennes lauréates, visitez le site www.ofqj.org.



VOLET 2 : SÉJOURS PROFESSIONNELS HORS QUÉBEC
PRIX SÉJOUR
PROFESSIONNEL – AMÉRIQUES

Stage ou événement international?

L'appui financier à un séjour professionnel ou à une participation à un événement international dans les Amériques, comme un congrès, un séminaire ou un concours d'ingénierie, sera attribué par l'**Office Québec-Amériques pour la jeunesse (OQAJ)** à une candidate issue d'une formation universitaire en sciences pures ou appliquées à prédominance masculine.

Ce séjour peut prendre la forme d'un stage en entreprise, d'un séjour de recherche appliquée ou d'une participation à un événement majeur dans le domaine d'expertise de la lauréate.

RESPONSABILITÉS DE LA LAURÉATE

La lauréate devra se soumettre aux procédures administratives liées aux conditions d'entrée dans le pays de destination (obtenir un titre de séjour ou remplir toute autre formalité) et en assumer les coûts, s'il y a lieu.

De plus, elle devra réaliser son séjour professionnel dans les douze mois suivant l'attribution de son prix, c'est-à-dire avant mai 2011.

LE PRIX DE L'OQAJ INCLUT :

- > le transport aller-retour de Montréal au lieu de stage dans les Amériques;
- > une indemnité de séjour de 1 000 \$ versée par l'OQAJ;
- > une assurance maladie et rapatriement;
- > une indemnité de transport local pour les personnes résidant loin de l'aéroport de départ;
- > un service-conseil à la lauréate pour la préparation de son séjour.

ADMISSIBILITÉ

Pour être admissible à ce prix, vous devez être :

- > âgée de 18 à 35 ans au moment du stage;
- > de nationalité canadienne ou posséder le statut de résidente permanente;
- > résidente du Québec depuis au moins un an;
- > posséder les connaissances linguistiques nécessaires au séjour professionnel (précisez ses compétences linguistiques : anglais, espagnol, portugais).

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et les réponses aux questions suivantes :

- > *Quels sont les motifs qui vous incitent à faire un séjour, précisément en Amériques, et quelles retombées anticipez-vous sur le plan personnel et professionnel?*
- > *Quelles démarches entreprendriez-vous pour préparer ce séjour professionnel (recherche de contacts, connaissance du milieu, etc.)? Présentez le profil du milieu de stage idéal dans lequel vous souhaiteriez réaliser cette expérience ou présentez l'événement auquel vous souhaiteriez participer.*

Pour en savoir plus sur l'OQAJ et ses anciennes lauréates, visitez le site www.oqaj.gouv.qc.ca.



VOLET 3 : STAGE RÉMUNÉRÉ
PRIX STAGE DANS UN
LABORATOIRE UNIVERSITAIRE

Sur un plateau d'argent

La **Chaire CRSNG/Industrielle Alliance pour les femmes en sciences et génie au Québec** et la **Chaire Marianne-Mareschal de l'École Polytechnique de Montréal** offrent un stage rémunéré d'une valeur de 4 000 \$ dans l'un des laboratoires de recherche.

La lauréate sera guidée vers un laboratoire de sa spécialité à l'Université Laval, à Québec, ou à l'École Polytechnique, à Montréal, et effectuera son stage durant le trimestre d'été 2010.

CONDITIONS

Le dossier de candidature doit notamment comprendre la lettre de présentation et la réponse à la question suivante :

- > *Comment cette expérience est-elle susceptible d'accroître vos compétences et de favoriser votre développement professionnel?*



« Le prix que je remporte aujourd'hui va me permettre de réaliser l'un de mes rêves les plus chers : faire un stage en laboratoire dès la fin de ma première année universitaire. »

Catherine Cadieux,
 lauréate 2008-2009,
 Génie physique,
 École Polytechnique de Montréal

NOTE :

Cette bourse ne peut pas être cumulée avec une autre bourse d'excellence obtenue pour le même stage.

Pour plus amples renseignements sur la Chaire CRSNG/Industrielle Alliance pour les femmes en sciences et génie au Québec, visitez le site www.chaire-crsng-inal.fsg.ulaval.ca; et sur la Chaire Marianne-Mareschal de l'École Polytechnique de Montréal, consultez le site www.chairemm.polymtl.ca.



Date limite de dépôt
des candidatures :
5 février 2010

Pour plus amples renseignements :
www.mels.gouv.qc.ca/chapeau

EXCELLENCE
Chapeau
SCIENCE

À GAGNER :

- > Des prix de 2 000 \$ à 5 000 \$
- > Un stage au Centre national de la recherche scientifique (CNRS) en France
- > Un stage ou une participation à un événement spécial dans les Amériques

Disciplines retenues pour le concours

SCIENCES PURES

- > Biophysique
- > Géologie (minéralogie)
- > Météorologie et sciences de l'atmosphère
- > Sciences physiques

SCIENCES APPLIQUÉES

- > Architecture
- > Architecture paysagiste
- > Architecture urbaine et aménagement
- > Design de l'environnement
- > Design industriel
- > Génie aérospatial, aéronautique et astronautique
- > Génie agricole, génie rural
- > Génie agroenvironnemental
- > Génie alimentaire
- > Génie biotechnologique
- > Génie chimique
- > Génie civil, de la construction et du transport
- > Génie électrique, électronique et des communications
- > Génie en bioressources
- > Génie forestier, foresterie et sciences du bois (sylviculture)
- > Génie géologique
- > Génie industriel et administratif
- > Génie informatique et construction des ordinateurs
- > Génie mécanique
- > Génie métallurgique et des matériaux
- > Génie minier
- > Génie physique
- > Géodésie (arpentage)
- > Géomatique appliquée à l'environnement
- > Ingénierie
- > Sciences de l'informatique
- > Urbanisme

English version available upon request

Pour obtenir plus d'information sur le concours *Chapeau, les filles!* et son volet *Excellence Science* ou sur les métiers traditionnellement masculins, vous pouvez consulter le site Internet www.mels.gouv.qc.ca/chapeau ou écrire à chapeaulesfilles@mels.gouv.qc.ca.

17-2490

Québec 