



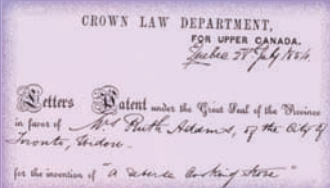
# CÉLÉBRONS LA CONTRIBUTION DES FEMMES CANADIENNES À L'INNOVATION!

« J'ai découvert que, lorsqu'il est question d'invention, aucune condition préalable n'est requise pour ce qui est de l'âge, du sexe, de la race ou des aptitudes. Il faut un bon œil pour voir ce qui est évident, une bonne oreille pour capter l'essentiel, du flair, la capacité de convaincre et, dans le cas des moins intrépides, de la chance. » — Marjorie Fehr, inventrice

## **R**RUTH ADAMS 1854, Ontario

**LA CUISINIÈRE  
(POÊLE AVEC  
BOUILLOIRE)**

Premier brevet canadien  
octroyé à une femme



*Une ingénieure remarquable  
en aéronautique!*



## **E**ELIZABETH (ELSIE) MACGILL Années 1930, Ontario CONCEPTRICE D'AVIONS

Elsie a conçu une série  
de modifications pour  
l'avion de chasse  
Hurricane de Hawker et  
a développé une version  
hivérisée de l'appareil  
muni de dégivreurs et  
de skis. Cet avion de  
chasse a été utilisé  
durant la Seconde  
Guerre mondiale. Elsie  
a aussi été la première  
femme à concevoir un  
avion : le Maple Leaf  
Trainer.

## **S**SYLVIA FEDORUK Années 1950, Saskatchewan L'APPAREIL POUR TRAITEMENT AU COBALT 60

Sylvia a participé à la  
conception et à la mise  
au point du premier  
appareil pour traite-  
ment au cobalt qui  
utilisait la radiation  
dans le traitement  
efficace des malades  
atteints du cancer.  
La première patiente  
cancéreuse traitée au  
moyen de cette inven-  
tion a vécu 50 années  
de plus.

*Pour donner aux gens  
une chance de vie...*



*Des parents du monde  
entier ont utilisé cette  
invention*



Numéro de brevet : CA 568 775

## **S**SUSAN OLIVIA POOLE 1954, Colombie-Britannique THE JOLLY JUMPER<sup>MC</sup>

Le Jolly Jumper est un  
exercice suspendu  
pour bébé. Son idée est  
venue en observant des  
mères autochtones  
Ojibwa qui voulaient  
garder leurs « papooses »  
en mouvement à partir  
d'un arbre.

## **D**DIANNE CROTEAU 1985, Ontario ACTAR 911<sup>MC</sup>

La conceptrice  
industrielle, Dianne  
Croteau, et Richard  
Brault, ont créé ce  
mannequin léger et  
économique qui  
sert à enseigner la  
réanimation cardio-  
respiratoire (RCR).

*Un nouvel outil pour  
aider à sauver des vies!*



Numéros de brevets :  
CA 2 029 656 et  
CA 2 040 710

*Une bonne nuit  
de sommeil  
et la sécurité  
financière assurée  
pour l'avenir...*



Numéro de brevet :  
CA 1 329 956

## **G**ISÈLE JUBINVILLE 1994, Alberta DES DRAPS CONTOUR D'UN MODÈLE AMÉLIORÉ

Après de nombreux  
essais, Gisèle a  
conçu un modèle  
parfait et a vendu  
son brevet pour un  
million de dollars  
américains à un  
fabricant de draps  
américain.

## **N**NANCY MATHIS 1995, Nouveau-Brunswick INSTRUMENTS DE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE

Cette détentricice d'un  
doctorat en génie  
chimique est l'inventrice  
de la technologie des  
détecteurs sur laquelle  
repose le premier  
instrument non  
destructif servant à  
mesurer la conductivité  
thermique. Ces rensei-  
gnements sont très  
importants pour les  
industries qui doivent  
mesurer la façon dont  
leurs produits trans-  
fèrent la chaleur à  
l'extérieur d'endroits  
chauds.

*Économiser  
de l'argent et  
améliorer la  
qualité des  
produits*



Numéro de  
brevet :  
CA 2 397 102



*Innovier pour les personnes  
ayant des besoins spéciaux*



## **S**SARAH ET ALEXANDRA LEVY 1998, Québec VAISSELLE ERGONOMIQUE ISOLÉE

Une mère et sa fille  
ont créé un concept  
de vaisselle adaptée  
pour les personnes  
ayant des problèmes  
de dextérité mineurs.  
La vaisselle leur permet  
de manger avec dignité  
et avec beaucoup plus  
d'autonomie qu'avec  
de la vaisselle conven-  
tionnelle.

Pour en apprendre davantage sur ces femmes, visitez le [www.opic.gc.ca/journeemondialedelapi](http://www.opic.gc.ca/journeemondialedelapi)

Nous désirons remercier Annie Wood, auteure de l'ouvrage *Canadian Women Invent!* pour sa collaboration au projet ([www.inventivewomen.com](http://www.inventivewomen.com)).  
(English version available)