

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur
et de la Recherche Scientifique

Direction de la Coopération et des
Échanges Interuniversitaires

N° : ...4.../D.C.E.I.U/2015

Alger, le 31 FEV. 2015

Madame et Messieurs
les Présidents des Conférences Régionales

Objet : Le Programme Américain « TechWomen »

P.J : Une (01)

J'ai l'honneur de vous informer, que la partie Américaine vient de nous faire part du lancement de la nouvelle édition du programme américain « Tech Women », qui se déroulera en langue anglaise aux Etats-Unis d'Amérique, du mois d'octobre au mois de novembre 2015, destiné aux femmes scientifiques, aussi, je vous saurai gré de porter ces informations auprès de toutes les universités et les centres de recherche en vue d'informer les personnes susceptibles d'être intéressées pour participer à cette compétition.

Les informations et critères pour postuler à ce programme sont disponibles sur le Internet : (<http://www.techwomen.org>), il y a lieu de mentionner que la date limité de soumission des candidatures en ligne est arrêtée au 10 février 2015.

Bien cordialement

عن الوزير ويتشفيض من
مدير التعاون والتبادلات
إمضاء: سعيداتي أروحية





TECHWOMEN

TechWomen is an Initiative of the U.S. Department of State's Bureau of Educational and Cultural Affairs

TechWomen empowers women leaders from Africa, Central Asia, and the Middle East by encouraging innovation in science, technology, engineering, and mathematics (STEM) fields through mentorship and exchange.

TechWomen: Professional Mentorship and Exchange Program

2015 Application Now Open!

From October to November 2015, ninety-nine women will participate in the TechWomen program, which includes cultural enrichment activities, professional exchanges at leading companies in San Francisco and Silicon Valley, and concludes with networking events and meetings in Washington, DC.

About TechWomen

TechWomen empowers, connects, and supports the next generation of women leaders in science, technology, engineering, and mathematics (STEM) by providing them access and opportunity to advance their careers, pursue their dreams, and become role models for women and girls in their communities.

TechWomen is an initiative of the U.S. Department of State's Bureau of Educational and Cultural Affairs (ECA). The Institute of International Education (IIE) manages this program on behalf of ECA. Please contact us by email at techwomen@iee.org with any questions.

"The doors that were opened and the resources that were availed to me through the TechWomen community are amazing." -2013 participant from Zimbabwe

"The TechWomen program was a great experience of exchange. The conferences, discussions, and connections with others inspired me and expanded my horizons." -2014 participant from Jordan

Applicants must:

- Be women with, at minimum, two years full-time professional experience in the STEM fields (science, technology, engineering, and math)
- Have, at minimum, a bachelor's degree/four-year university degree or equivalent
- Be proficient in written and spoken English
- Be eligible to obtain a U.S. J-1 exchange visitor visa
- Not have applied for an immigrant visa to the United States, or participated in a visa lottery in the past five years
- Not hold U.S. Citizenship or be a U.S. legal permanent resident

Be citizens or permanent residents of Algeria, Cameroon, Egypt, Jordan, Kazakhstan, Kenya, Kyrgyzstan, Lebanon, Libya, Morocco, Nigeria, the Palestinian Territories, Rwanda, Sierra Leone, South Africa, Tajikistan, Tunisia, Turkmenistan, Uzbekistan, Yemen, or Zimbabwe at the time of application, and while participating in the program.

For more information and further eligibility requirements please visit:
www.techwomen.org

The application deadline is February 10th, 2015.



TECHWOMEN PROGRAM

2015

Le programme TechWomen (Technologie et Femmes), jumellera des femmes scientifiques du pôle des industries de pointe de Silicon Valley avec 42 de leurs homologues d'Algérie, du Maroc, d'Egypte, de Jordanie, Territoires Palestiniens, Tunisie, Liban, Lybie, Yémen, Cameroun, Kenya, Nigeria, Rwanda, Sierra Leone, Zimbabwe, et l'Afrique du Sud. Se servant de technologies innovatrices, d'applications de pointe et d'outils de réseautage social, ce programme de cinq semaines est destiné à encourager et appuyer la communauté scientifique féminine "qui jouera le rôle de chef de file dans le domaine de la technologie, et ce, en lui fournissant l'accès et les possibilités nécessaires pour poursuivre des carrières technologiques". Les critères d'admission à ce projet exigent aux candidates d'avoir notamment deux à cinq ans d'expérience professionnelle à plein temps dans un secteur technique et un diplôme du premier cycle d'études supérieures et résider en permanence dans leur pays respectif.

Ce programme devrait contribuer à renforcer les capacités techniques des professionnelles et les partenariats et à accroître la compréhension mutuelle entre les principaux groupes professionnels des Etats-Unis et du Moyen-Orient et Afrique du Nord (MENA).

A cet effet une conseillère technique, qui fournira l'appui aux aspects professionnels du programme, sera désignée pour chacune des participantes au programme. Les mentors techniques et culturels seront choisis parmi les entreprises partenaires qui offrent ces stages professionnels. Le programme TechWomen a été développé dans le sillage de la mise en œuvre de la vision du président Barack Obama pour une plus grande collaboration entre les Etats-Unis et les pays musulmans suite à son discours de juin 2009 au Caire, dans lequel il avait appelé à davantage de collaboration entre les Etats-Unis et les pays du Moyen-Orient et Afrique du Nord (MENA) dans le domaine de la technologie. Parmi les firmes américaines qui ont manifesté leur intérêt pour le programme TechWomen figurent notamment IBM, Facebook, Google, Twitter, Yahoo, Hewlett-Packard Laboratories, Microsoft Corporation, Mozilla, Cisco, ISSI (Solutions scientifiques intégrées) et le Fonds Mayfield. Le programme TechWomen est financé par le département d'Etat et géré par Institute of International Education (IIE) et mis en œuvre en partenariat avec Institute Anita Borg for Women in Technology (ABI).

Les Critères d'Eligibilité:

- Être Femme avec un minimum de deux ans d'expérience professionnelle dans les secteurs technologiques et/ ou une carrière qui exige une grande expertise/ connaissance de la technologie et l'application/ou innovantes de ces compétences
- Avoir au minimum un diplôme universitaire
- Avoir une très bonne connaissance de l'anglais (lire, Écrire et parler)
- Démontrer une volonté de participer à des programmes d'échanges, les possibilités d'accueil pour le mentorat et le développement de partenariats nouveaux, et d'exposer la confiance et la maturité
- Être citoyens et résidents permanents des pays sus mentionnés
- Ne pas avoir fait une demande de visa d'immigrant aux États-Unis, ou participé à la loterie de visas durant les cinq dernières années
- Être en mesure d'obtenir un visa américain
- Les candidats qui possèdent la double nationalité algéro-américaine ne sont pas éligibles (citoyenneté ou résidence)

La préférence sera donnée à celles :

- Qui ont des qualités de leaders dans le domaine de la technologie
- Ayant un diplôme d'études supérieures, particulièrement dans les filières techniques
- Ont très peu d'expérience des États-Unis ou pas du tout
- Avoir participé en tant que volontaire dans le milieu associatif ou communautaire

Dépôt de candidature :

La date limite de soumission des demandes en ligne est arrêtée au 10 février 2015. Les finalistes seront contactées par courrier électronique pour un entretien entre le mois de d'Avril et Mai 2015. Les résultats seront communiqués aux intéressées en Juillet 2015.

Veuillez cliquer sur le lien ci-dessous pour vous inscrire en ligne et à remplir votre demande de candidature : <http://www.techwomen.org>. Une fois que vous avez soumis votre candidature électronique, veuillez imprimer votre dossier.

Pour plus d'informations concernant le programme WomenTech, veuillez nous contacter à l'adresse courriel suivante : techwomen@iie.org.