

# ingénieuses'16

## FICHE DESCRIPTIVE ACTION

### RAPPEL :

Les actions proposées peuvent concerner aussi bien des projets de sensibilisation à l'égalité femmes-hommes au sein des écoles d'ingénieurs ou dans la sphère professionnelle. Elles peuvent également viser à attirer davantage de femmes dans les formations d'ingénieurs ou œuvrer à lutter contre les discriminations et les idées reçues. Les projets déposés dans le cadre de l'opération Ingénieuses peuvent avoir été soumis à d'autres concours ou appels à projets.

Les projets initiés durant l'année académique 2015-2016, qu'ils soient en cours, non achevés, achevés ou futurs sont éligibles et peuvent être présentés lors de l'opération Ingénieuses.

Les projets peuvent être présentés aussi bien par l'administration de l'établissement, par le personnel enseignant, par des étudiant-e-s seul-e-s ou en groupe, par le bureau des élèves, etc.

Après appréciation du jury Ingénieuses'16 composé de partenaires et d'experts, cinq prix seront remis lors d'une cérémonie en fin d'année scolaire :

- Le prix de l'école la plus mobilisée
- Le prix du projet le plus original
- Le prix pour l'enseignement de l'égalité
- Le prix de la femme ingénieure
- Le prix de l'élève ingénieure

Le Prix de la femme ingénieure et le Prix de l'élève ingénieure font l'objet d'appels à candidatures spécifiques.

Pour toute question ou renseignement complémentaire, merci de contacter Charlotte GIURIA, chef de projet Ingénieuses à la CDEFI par email ([charlotte.giuria@cdefi.fr](mailto:charlotte.giuria@cdefi.fr) ou par téléphone 01 53 63 35 24).

**Date limite de dépôt des projets : 25 mars 2016.**

Ecole ou réseau d'écoles participant à l'opération : Grenoble INP

- Description précise de l'action (en quoi consiste-t-elle, comment se déroule-t-elle, qui y participe, quelle est la cible, pourquoi a-t-elle été mise en œuvre, etc.) :

Grenoble INP, en association avec l'APMST, Association pour la Parité dans les Métiers Scientifiques et Techniques, œuvre, entre autre, pour le développement et la mise en place d'outils pédagogiques et ludiques pérennes visant un public large. Pour cela, un groupe de travail faisant intervenir différents acteurs, enseignant-e-s-chercheur-e-s, étudiant-e-s, personnel-le-s administratif-ve-s et chercheur-e-s, a été mis en place.

L'accès à l'information étant une clé importante, l'APMST a investi afin de créer un fonds documentaire intitulé « Femmes dans les sciences » et regroupant actuellement 49 ouvrages hébergés à la bibliothèque de Grenoble INP – Phelma. Les ouvrages ont principalement quatre rôles à jouer :

- (i) informer sur la situation en sciences et plus généralement,
- (ii) apporter des rôles modèles aux jeunes filles et aux femmes,
- (iii) donner des clés pour agir en faveur de la mixité et attirer les jeunes filles et femmes vers les métiers scientifiques et techniques,
- (iv) mettre à la portée du grand public des études de genre.

Ces ouvrages, référencés au catalogue de la bibliothèque universitaire, sont empruntables par tous les usagers et ainsi accessibles au plus grand nombre.

Afin de faire connaître ce fonds documentaire, une journée d'inauguration a été organisée le vendredi 11 mars 2016 avec le programme suivant.

#### **Inauguration fonds documentaire "Femmes dans les Sciences"**

12h30-13h15 : Celine Ternon (Grenoble-INP)

"Quand la diversité enrichit les nanomatériaux et la science"

Midi Minatec suivi d'un échange autour d'un buffet-sandwich

13h45 - 14h00 : Accueil par Brigitte Plateau (Administratrice Générale de Grenoble INP) et Lise Dumasy (Présidente de l'Université Grenoble Alpes)

14h00 - 14h15 : Giovanna Fragneto (Présidente de l'APMST)

"La parité dans les métiers scientifiques et techniques"

14h15 - 14h30 : Isabelle Schanen (Chargée de mission Equité femmes - hommes, Grenoble-INP)

"Élèves ingénieur-e-s à Grenoble INP"

14h30 : Sophie Louargant (Géographe, Université Grenoble Alpes)

"Observer la ville avec le genre"

15h15 : Françoise Thébaud (Historienne, Université d'Avignon)

"Écrire et enseigner l'histoire des femmes et du genre"

16h00 : Pot et découverte des ouvrages

L'Association pour la Parité dans les Métiers Scientifiques et Techniques (APMST), en association avec Grenoble INP-Phelma, inaugure un

**FONDS DOCUMENTAIRE**  
sur le thème

## FEMMES DANS LES SCIENCES



**MINATEC Les midis**

**Midi MINATEC**  
Amphi Maison MINATEC - 12h30  
"Quand la diversité enrichit les nanomatériaux et la science"  
**Céline Ternon**  
(Grenoble INP)  
13h15  
Echanges autour d'un buffet-sandwich  
Inscription à partir du 7 mars :  
<http://www.minatec.org/midis>

**INAUGURATION**  
A l'amphi M001 - Phelma MINATEC  
Entrée libre

**13h45**  
**Brigitte Plateau**  
(Administratrice Générale de Grenoble INP)  
et **Lise Dumasy**  
(Présidente de l'Université Grenoble Alpes)  
Bienvenue

**14h00**  
**Giovanna Fragneto**  
(Présidente de l'APMST)  
"La parité dans les métiers scientifiques et techniques"

**14h15**  
**Isabelle Schanen**  
(Chargée de Mission Equité Femmes - Hommes, Grenoble-INP)  
"Élèves ingénieur-e-s à Grenoble INP"

**14h30**  
**Sophie Louargant**  
(Géographe, Université Grenoble Alpes)  
"Observer la ville avec le genre"

**15h15**  
**Françoise Thébaud**  
(Historienne, Université Grenoble Alpes)  
"Écrire et enseigner l'histoire des femmes et du genre"

**16h00**  
Pot et découverte des ouvrages

**le 11 mars 2016**  
Phelma MINATEC  
3 parvis Louis Néel  
Grenoble  
Accès : tram B arrêt  
Cité internationale

**Association**  
POUR LA PARITÉ DANS LES MÉTIERS  
SCIENTIFIQUES & TECHNIQUES

Grenoble INP  
phelma



Grâce à l'excellente visibilité des Midis MINATEC, la première conférence a réuni 297 participants dont environ deux-tiers d'hommes, ce qui est très satisfaisant, ces derniers étant généralement minoritaires lorsque les thématiques liées au genre sont abordées. De plus, on comptait parmi les inscrits 12% d'élèves ingénieur-e-s de Grenoble INP – Phelma et 15% d'industriel-le-s.

Une cinquantaine de participant-e-s, dont un tiers d'hommes, ont poursuivi cet après-midi de formation et d'échanges en suivant les conférences sur "les femmes et la ville" et "les femmes et l'histoire".

Ainsi, suite à l'ouverture par l'administratrice générale de Grenoble INP, Brigitte Plateau, et par la présidente de l'Université Grenoble Alpes, Lise Dumasy, Giovanna Fragneto, Présidente de l'APMST, a rappelé les buts et les actions de l'Association, tandis que Isabelle

Schanen, Chargée de Mission Equité Femmes-Hommes à Grenoble INP, a présenté la situation des élèves-ingénieur-e-s à Grenoble INP, avec une mention particulière pour la Prépa INP à Grenoble qui recrute plus de 40% de filles.

Les exposés de Sophie Louargant, géographe et Françoise Thébaud, historienne, ont permis à l'assemblée de suivre de nouvelles pistes de réflexions parfois inhabituelles à nos domaines scientifiques et techniques.

Enfin, l'ensemble des participant-e-s se sont réunis autour d'un pot pour découvrir les ouvrages et les réalisations de l'APMST (jeu « Egalité ?! », boîte à clichés, affiches...) au sein de la bibliothèque de Grenoble INP – Phelma.

### Lien utiles :

Page web de la journée :

<http://www.lmgp.grenoble-inp.fr/toutes-les-actualites/conference-de-l-association-pour-la-parite-dans-les-metiers-scientifiques-et-techniques--757242.kjsp>

Liste des ouvrages :

[http://rugbis.grenet.fr/F/?func=find-c&ccl\\_term=WLOC+%3D+APMST&local\\_base=PELMA](http://rugbis.grenet.fr/F/?func=find-c&ccl_term=WLOC+%3D+APMST&local_base=PELMA)

Article sur la journée

[http://enligne2.grenoble-inp.fr/sommaire/inauguration-d-un-fonds-documentaire-sur-le-theme-femmes-et-sciences-a-grenoble-inp-phelma-765827.kjsp?RF=ENLIGNE\\_ARTICLES#xtor=EPR-1-\[enligne\]-20160321](http://enligne2.grenoble-inp.fr/sommaire/inauguration-d-un-fonds-documentaire-sur-le-theme-femmes-et-sciences-a-grenoble-inp-phelma-765827.kjsp?RF=ENLIGNE_ARTICLES#xtor=EPR-1-[enligne]-20160321)

Présentation de Céline Ternon : « *Quand la diversité enrichit les nanomatériaux et la science* »

[http://prezi.com/hcxumysnhpsr/?utm\\_campaign=share&utm\\_medium=copy&rc=ex0share](http://prezi.com/hcxumysnhpsr/?utm_campaign=share&utm_medium=copy&rc=ex0share)

➤ Objectifs de l'action (plusieurs choix possibles) :

- ✓ Susciter des vocations d'ingénieures chez les jeunes filles
- ✓ Lutter contre les idées reçues et les stéréotypes de genre
- ✓ Promouvoir l'égalité femmes-hommes

➤ Durée de l'action : illimitée

L'achat d'ouvrages complémentaires est prévu dès cette année. La liste actuelle est consultable en ligne sur le catalogue de la bibliothèque :

[http://rugbis.grenet.fr/F/?func=find-c&ccl\\_term=WLOC+%3D+APMST&local\\_base=PELM](http://rugbis.grenet.fr/F/?func=find-c&ccl_term=WLOC+%3D+APMST&local_base=PELM)

➤ Moyens mobilisés pour réaliser l'action :

❖ Ressources humaines :

Une vingtaine de personnes ont travaillé à la création du fonds et à l'organisation de cette journée :

- les membres du CA de l'APMST, Giovanna Fragneto, Rose-Marie Galéra, Jacqueline Etay, Claire Schlenker, Gilles Beaudrant, Valérie Reita, Françoise Lapierre, Claudine Lacroix, Béatrice Biasse, Fairouz Malek, Céline Ternon
- les bibliothécaires de Grenoble INP – Phelma, Béatrice Collovati et Hélène Zagny
- l'équipe des Midis-MINATEC, Julie Spinelli, Stéphanie Lazzarotto et Amal Chabli
- Michèle San Martin pour la création de la page web
- Cyrille Ternon pour la création du visuel de l'affiche

❖ Ressources financières :

Afin de réaliser l'action, il a d'abord été nécessaire d'acheter les livres (950€), puis d'organiser l'évènement. Ceci inclus, la communication (400€), le pot (750€) et l'amphi (mis à disposition par Phelma). Concernant le Midi MINATEC et le buffet-sandwich, l'organisation et le budget est pris en charge par MINATEC (15,70€/personne).

➤ Actions de valorisation prévues (communication autour de l'opération) :

En amont de la journée, de nombreuses actions de communication ont été menées avec notamment :

- Un article dans le Mina-News de février 2016 (cf ci-dessous) (<http://www.minatec.org/pageflips/MinaNews38Fr/#6>)
- Une parution via les lettres internes et journaux locaux : 38 de Physique, Bulletin ESRF, En Ligne Grenoble INP,
- Une publication sur les réseaux sociaux : Facebook et twitter Grenoble INP, Echosciences Grenoble, le réseau social local de la culture scientifique
- Une annonce dans le Petit Bulletin de Grenoble n°1006
- Une annonce et interview dans la chronique "Ca bouge en Isère" de l'émission "Ca vaut le détour" sur France Bleu Isère le 10 mars 2016 (à écouter sur <http://www.grenoble-inp.fr/celine-ternon--429390.kjsp>)

Suite à cet évènement, la communauté « Marie, Rosalind, Jane... et les sciences » a été créée sur Echosciences Grenoble par Marion Sabourdy.

<http://www.echosciences-grenoble.fr/communautes/marie-rosalind-jane-et-les-sciences>

## Phelma : la bibliothèque s'enrichit d'un fonds « Femmes et Sciences »

Le 11 mars, trois jours après la Journée internationale des droits des femmes, la bibliothèque de Grenoble INP - Phelma inaugurerait un nouveau fonds documentaire sur le thème « Femmes et Sciences ». Cette thématique sera le fil rouge des séminaires et du Midi MINATEC qui se dérouleront le même jour.

Initié et financé par l'Association pour la parité dans les métiers scientifiques et techniques (APMST), ce projet contribue à la lutte contre les idées reçues sur « le genre » de la science. Biographies, ouvrages sur l'éducation et la mixité, publications scientifiques (sciences cognitives, neuropsychologie...), études sociologiques traitant du rôle et du statut social des femmes scientifiques à travers l'histoire : le fonds rassemblera une centaine d'ouvrages dont la moitié disponibles dès février.

Contact [celine.ternon@grenoble-inp.fr](mailto:celine.ternon@grenoble-inp.fr)

MINA-NEWS n°38, février 2016

- Personne à contacter : (pour préciser le projet, fournir des documents complémentaires permettant sa publication sur le web et/ou être sollicité pour une interview)

Nom / Prénom TERNON Céline.....

Fonction Maitresse de Conférences.....

Tél 04 56 52 93 66..... Mail [celine.ternon@grenoble-inp.fr](mailto:celine.ternon@grenoble-inp.fr).....

---

Engagements de l'établissement

- Transmettre à la CDEFI les documents permettant de décrire le projet en vue de sa publication sur le web ou d'une présentation à la presse
  - Fournir une description détaillée de l'action

- Fournir des illustrations de l'action : photos des participants, captures d'écrans, vidéos de présentation, site internet, blog, affiches...
- Nommer un référent qui représentera l'action lors de la cérémonie de remise de prix (le 19 mai 2016)
- Facultatif : fournir un témoignage de l'un des participants d'une dizaine de lignes avec photo (le témoignage pourra être remanié dans le but d'être transmis à notre agence de relations presse)

#### Engagements de la CDEFI

- Référencer les actions des établissements sur le site internet de la CDEFI ([www.cdefi.fr](http://www.cdefi.fr))
- Communiquer sur l'opération Ingénieuses'16 et sur ses participants sur son site internet, dans la presse et sur les réseaux sociaux
- Faire un communiqué de presse sur l'opération Ingénieuses citant les actions participantes

#### Contact

---

Charlotte GIURIA

Chargée de communication et chargée de projet Ingénieuses

[charlotte.giuria@cdefi.fr](mailto:charlotte.giuria@cdefi.fr)

01 53 63 35 24