

INGENIEURE AU FEMININ 2016

Organisée par :

- U.R.I.S. (Union Régionale des Ingénieurs et Scientifiques) Nord/Pas-de-Calais
- S.A.I.O. (Service Académique d'Information et d'Orientation) - Rectorat de Lille

Avec la participation de :

- F.I. (Association Française des Femmes Ingénieures)
- O.N.I.S.E.P. (Office National d'Information Sur les Enseignements et les Professions)

Et le soutien logistique du SCAPPE du Rectorat de Lille

Compte rendu des manifestations qui se sont déroulées à :



- Ecole des Mines de Douai – samedi 05 mars 2016
- Télécom Lille1 à Villeneuve d'Ascq – samedi 12 mars 2016
- ENSAIT de Roubaix (Mixte) – samedi 19 mars 2016

382 élèves accueillis

À noter

- un total qui se situe dans les moyennes des années précédentes
- des lieux d'accueil toujours aussi bien choisis et appréciés
- une diversité des intervenantes (cursus ou profil/emploi)
- des interventions de grand intérêt
- et un grand nombre d'accompagnants près de 80 présents.

Objectifs

« Ingénieure au féminin » est une action qui vise à faire connaître, aux lycéennes des classes de seconde et premières scientifiques (S, STI2D, STL), les multiples facettes du métier d'ingénieur, pour les inciter à choisir les voies qui les conduiront à entrer en école d'ingénieur. Cette manifestation, en cohérence avec la politique éducative nationale (Parcours Avenir, accompagnement personnalisé en seconde, convention égalité filles/garçons) contribue à la découverte du monde économique et du travail et amène une réflexion sur les stéréotypes de genre. Elle est l'occasion pour les filles de s'interroger sur la place des hommes et des femmes dans notre société (sphère publique /sphère privée) et les encourage à s'investir dans les filières scientifiques et au-delà dans des métiers où elles sont encore peu nombreuses.



La manifestation est essentiellement basée sur des témoignages car les informations sur les différentes voies d'accès aux formations d'ingénieur sont facilement disponibles dans les centres de documentation ainsi que sur les sites internet de l'ONISEP www.onisep.fr/lille, de la conférence nationale des directeurs d'écoles françaises d'ingénieurs www.ingenieurs-france.fr, du comité d'études sur les formations d'ingénieurs www.cefi.org de la conférence des grandes écoles www.cge.asso.fr et du portail des grandes écoles de la région Nord/Pas-de-Calais www.crge.fr.

Participants

Pour l'édition 2016, 382 lycéennes-lycéens, ont assisté aux matinées, accompagnées de professeurs, parents et conseillers d'orientation psychologues, pour participer aux différentes rencontres. En 2015, elles étaient 450. Par contre beaucoup plus d'accompagnants en particulier les parents cette année.



Les intervenantes sont des élèves ingénieurs en cours d'études dans des écoles d'ingénieurs de la région (Polytech Lille, Centrale Lille, ENSIAME, ITEM, HEI, ICAM...) et des femmes ingénieurs en activité dans différents secteurs professionnels tels que la construction, l'agroalimentaire, l'énergie...

Le S.A.I.O. Service Académique d'Information et d'Orientation intervient également.

Déroulement

En introduction, les services académiques de l'orientation exposent les chiffres de la réussite et ceux des choix d'orientation des jeunes filles au niveau académique et national. Le diaporama montre que les filles sont inégalement présentes dans les filières et spécialités.

Les étudiantes ingénieurs exposent ensuite ce qui a présidé à leur choix d'études, et commentent la vie dans chacune de leur école d'ingénieur. Les cursus différents de chacune montrent qu'il existe plusieurs parcours menant au métier d'ingénieur. Les lycéennes posent ensuite des questions sur le fonctionnement et les attentes des écoles.

Les professionnelles femmes ingénieurs présentent le métier d'ingénieur, elles parlent de leur expérience personnelle, des fonctions qu'elles occupent, de la compatibilité de la profession avec le statut de mère de famille. Sont également abordés, les conditions de travail, les déplacements à l'étranger, l'autonomie, le temps libre et le niveau de revenus associé au métier.... Elles expliquent leurs motivations pour s'orienter vers ce métier, les difficultés passagères, mais aussi la facilité pour trouver un emploi.

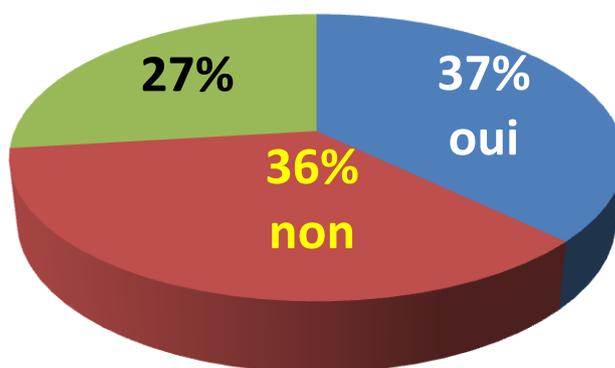
Un temps de pause convivial permet des échanges directs entre les élèves et les étudiantes.

Quelques résultats

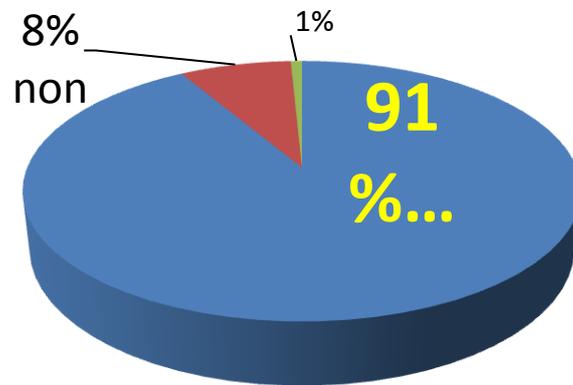
A la fin de chaque manifestation, un questionnaire est remis à tous les participants. 260 ont répondu.

A travers les réponses, on constate que la manifestation a un impact positif sur leur représentation du métier d'ingénieur. En effet les informations données lors de ces manifestations permettent de conforter les choix d'orientation de certains élèves et guideront aussi les autres par la suite. Et pour plus d'un tiers des présentes cette manifestation a fait évoluer leur projet. Comme chaque année nous constatons le bien fondé de notre manifestation. !

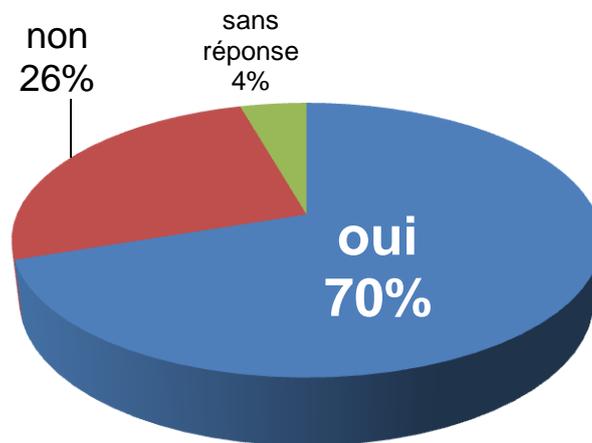
Cette manifestation a-t-elle fait évoluer votre projet ?



Avez-vous maintenant une meilleure représentation du métier d'ingénieur ?



Envisagez-vous un projet professionnel d'ingénieur ?



A savoir

Avis des accompagnants :

Nous avons eu cette année un assez grand nombre d'accompagnants. Nous leur distribuons également un rapide questionnaire d'appréciation afin de pouvoir tenir compte de leurs remarques et apporter d'éventuelles améliorations. Tous les présents ne répondent pas au questionnaire mais nous avons pu en exploiter une quarantaine : 21 parents, une dizaine d'enseignants et des CPE. On peut signaler une très large satisfaction sur le déroulement et le contenu de la matinée. Un souhait de la réaliser vers le littoral (ce qui sera fait cette année). D'autre part quelques remarques sur la signalisation du lieu, quelques difficultés parfois d'obtenir les informations dans les lycées.

Communication :

Le service de communication de l'Académie a souhaité afficher sur son site (www.ac-lille.fr) un article résumant le dispositif Ingénieure au féminin.

Ce bilan, comme l'ensemble de ceux des antérieures, sont disponible en ligne, comme d'autres documents d'information et une vidéo de témoignages de femmes ingénieures, sur le site de l'URIS Nord Pas de Calais

<http://www.ingenieurs-scientifiques-npdc.fr/promotion-metiers-ingenieurs-et-scientifiques/bilans-des-annees-anterieures>

Conclusion

« Ingénieure au féminin » a attiré encore cette année un nombre important de jeunes filles particulièrement motivées et enthousiastes.

Les témoignages dynamiques apportés par les élèves ingénieures et par les femmes ingénieures exerçant le métier, ont de nouveau particulièrement intéressé l'auditoire.

On constate chez la plupart des participantes une modification de leur représentation du métier d'ingénieur qui semble à la sortie plus accessible, plus intéressant par la multiplicité des carrières et des débouchés, ainsi que par l'ouverture à l'international qu'il propose.

Par ailleurs, ces jeunes filles se destinent très majoritairement à un bac scientifique et sont nombreuses à dire que la profession d'ingénieur fait partie des métiers qui peuvent être envisagés.

Cette manifestation est organisée depuis maintenant seize ans, la mobilisation des établissements reste conséquente malgré les problèmes d'organisation et de transport.

Remerciements :

Nous tenons à remercier tous ceux qui ont apporté leur concours à la réussite de cette opération :

Les proviseurs, enseignants et personnels qui ont organisé les déplacements.

Les élèves ingénieurs et femmes ingénieures en activité qui nous ont consacré une demi-journée.

Les services du SCAPPE pour la gestion des inscrites

Ainsi que les établissements qui nous ont accueillis.

Contacts :

URIS Nord Pas de Calais : uris.npdc@lille.ensam.fr - Tél : 06 41 74 78 39

S.A.I.O. : ce.saio@ac-lille.fr - Tél : 03 20 15 66 05

Proviseurs Vie Scolaire : pvs@ac-lille.fr - Tel : 03 20 15 64 14/15