

# FIRST, quésaco ?

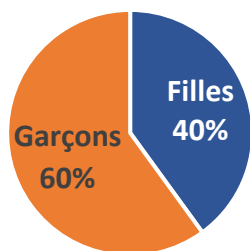
## 3<sup>ème</sup> édition le jeudi 2 février 2023

Une journée permettant aux jeunes filles de rencontrer des ingénieures, techniciennes et étudiantes de leur ville ou de leur région.

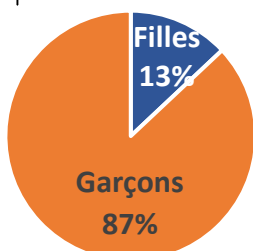
Un événement créé par l'UPSTI (Union des Professeurs de Sciences et Techniques Industrielles) - plus de 700 membres enseignants dans toute la France (<https://www.upsti.fr/>).

### Pourquoi ?

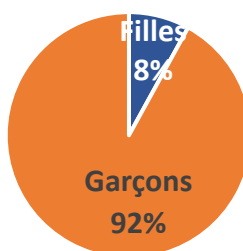
Une analyse des données officielles aux lycées général et technologique confirme la forte sous-représentation des femmes dans les filières scientifiques et technologiques.



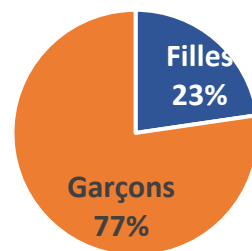
Mathématiques



Sciences de l'ingénieur OU  
Numérique et science informatique



Lycée technologique  
Voie STI2D



Ecoles d'ingénieures

Source : Depp n°21.41 - Décembre -2021

### Objectifs ?

- **Susciter** des vocations auprès des filles pour les carrières scientifiques et techniques ;
- **Transmettre la passion** des métiers de l'ingénierie auprès des collégiennes et lycéennes ;
- **Limiter les phénomènes d'auto-censure** qui empêchent les filles de s'engager dans les filières scientifiques et techniques ;
- **Permettre** aux jeunes filles **de s'identifier** (role model).

Avec le haut patronage



# FIRST, quésaco ?

## 3<sup>ème</sup> édition le jeudi 2 février 2023

### Comment organiser l'événement ?

Chaque établissement est libre sur l'organisation de la rencontre entre les intervenantes et les jeunes filles élèves sur une demi-journée. Voici un exemple :



**Phase 1 : Introduction** - Présentation de l'objectif de l'événement (Film et vidéos à disposition) ;

**Phase 2 : Témoignages** - En plénière, les ingénieures, techniciennes et étudiantes présentent leurs parcours de formation et expériences professionnelles ;

**Phase 3 : Echanges** - Sous forme de tables rondes en petits groupes, les élèves posent leurs questions aux intervenantes ;

**Phase 4 : Orientation** - Synthèse des possibilités de parcours de formation pour devenir technicienne ou ingénieure par un enseignant.

### Qui sont les intervenantes ?

- Des ingénieures et techniciennes des entreprises locales ;
- Des étudiantes des universités et des écoles d'ingénieures.

Cette journée est aussi l'occasion de faire intervenir les jeunes filles des filières internes à l'établissement (BTS, CPGE et spécialités scientifiques pour les secondes et collèges).

### Comment s'inscrire ?

**S'inscrire sur le site [Du 20 octobre jusqu'au 16 janvier] :**

<https://www.first.upsti.fr/>

Une fois l'inscription de votre établissement validée, les intervenantes se proposeront pour intervenir à **partir du 6 décembre 2022**.

Chaque académie a un référent pour vous accompagner dans la mise en place de l'événement FIRST dans votre établissement.

**Participez!**

