

Plus que 15% de femmes en informatique.

"Utiliser les maths pour évaluer l'effet d'une politique publique"

For te inégalité entre les hommes et les femmes dans les métiers scientifiques



Pille et Maths



"Vous apprendrez toujours, il y aura toujours d'autre possibilité!"

Plein de cursus différent

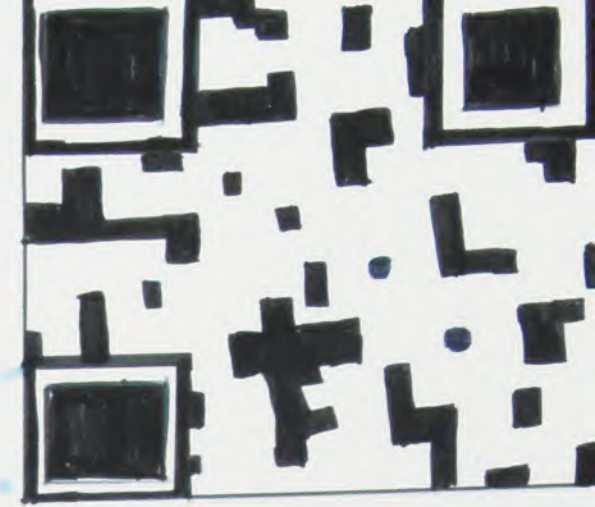
théoremes de codage

découverte de plein de métier

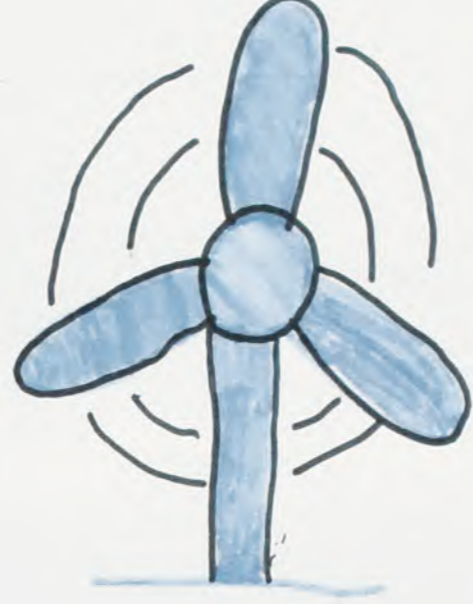




ENSAI



MMA



H5

ET



QUEST FRANCE



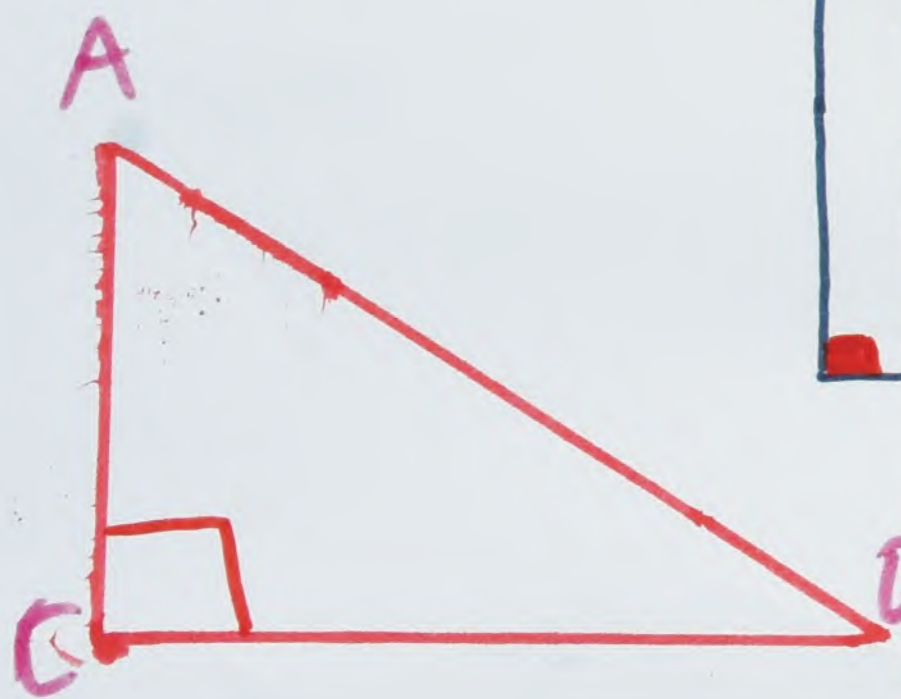
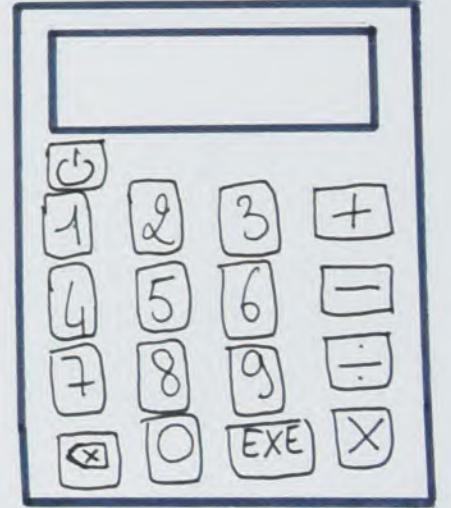
$$(x-y)(x+y) = x^2 - y^2$$

BLEU
CIEL



1,00€
ou
reste après

FILLES



$$AB^2 = AC^2 + BC^2$$

BRUZ - BAIN DE BRETAGNE

conférence

hétérogénéité

master

sciences



physicienne

fonctions



transmission

variable

égalité

ingénieur

raisonnement

réflexion

études

organisation

code

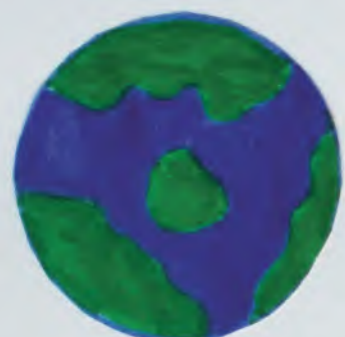
cosmonaute

chercheuse

Rencontres

multiplication

hypothèse



sciences sociales

Filles et Maths et informatique:

précision

$$\sqrt{(x_A - x_B)^2 + (y_A - y_B)^2}$$

speed meeting

une équation

analyses

redondance



27/01/2026

Lumineuse

vecteur

décodage

Avenir

traitement



biologie

algèbre

conclusion

informatique

international

programme

medecin



scannery-moi!

encodage



ENSAI

probabilités

calculs

Pas besoin d'
aimer les MATHS

Voyage à
l'étranger

Plein de domaines
possibles et des
métiers variés

SCIENCES

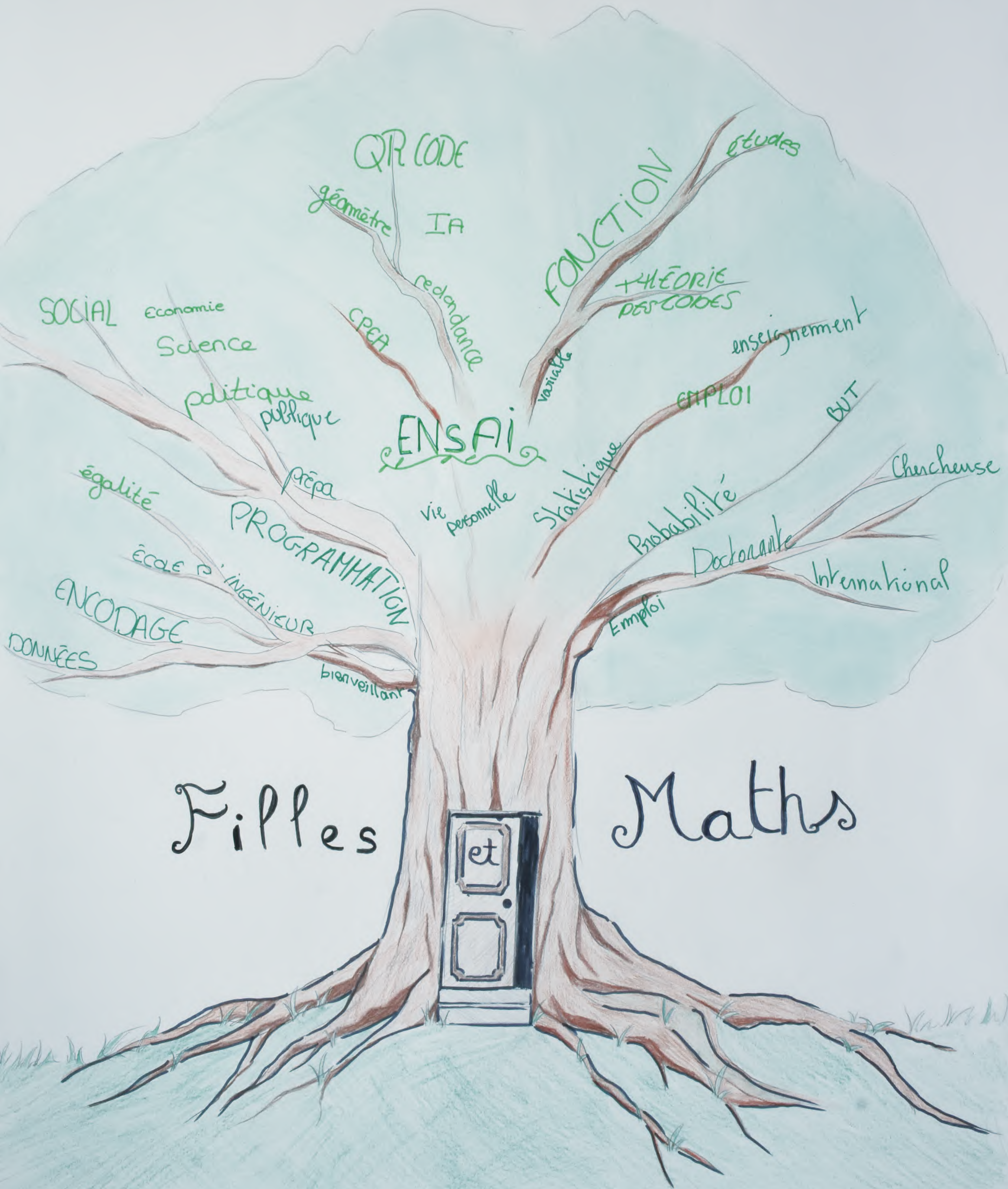
Ça ouvre des
portes.

Pas de pression

Plein de voies
d'études.

Maths, Physique-Chimie, SVT, 3
sciences pour tout expliquer.





1+1=2
 $\sqrt{\quad}$
 2^3 COS

Mathématiques



Les IA
 ex: chatgpt
 • claude
 • gemini



Informatique

Les statistiques
 ↳ politique public
 ↳ approche quantitative...
 ↳ économie

La communication
 (processus par lequel un émetteur envoie un message à un récepteur à travers un canal)
 jamais parfait!
 → c'est pourquoi on a inventé les "codes correcteurs"
 ↳ utilise l'alphabet de l'aviation militaire

⇒ coder: transformer un message en signes ou en symboles pour le transmettre.

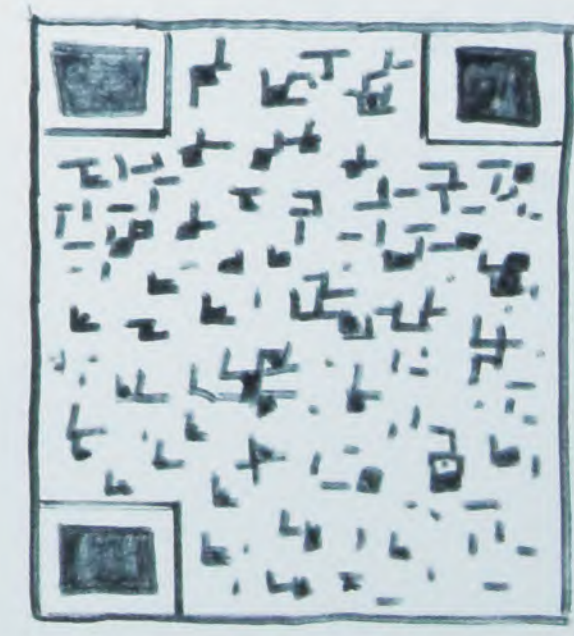
⇒ décoder: interpréter ces signes afin de comprendre le message original.

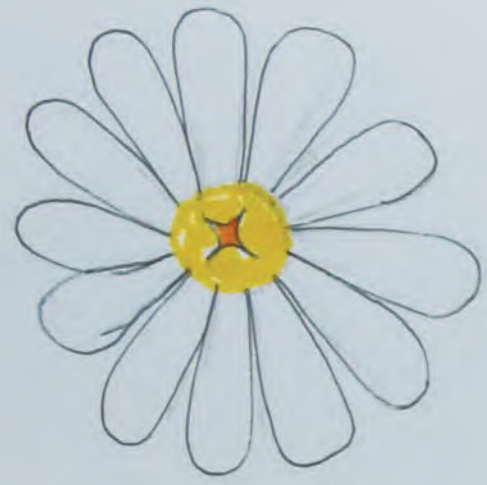
→ C'est important que le message, la transmission... soit le plus sécurisé possible
 ↳ hôpitaux...

Recherches

Les enseignants-chercheurs (universités, écoles...)
 ↳ écrivent: - des thèses
 - des articles de presse après des recherches
 ↳ enseignent à des étudiants

↳ Aider à la fabrication de médicaments
 ↳ Découverte de l'inconnue





MÉTIER

Argent

nombreuses
rencontres

enseignante-chercheuse,

ingénieure, statisticienne,
épidémiologiste, environnement...

liberté

voyages



Girls Power!

croire en ses rêves

LES FILLES

OSER!

S'imposent

Combattent les stéréotypes

Sont contre les salaires bas

argent = liberté

aimer apprendre.

se questionner sur soi

ne pas se censurer

apprendre de ses
erreurs!



POLITIQUE PUBLIQUE



RECHERCHE



10% femmes
→ 20%

LABORATOIRE



Economiste

LANGUES
ETRANGÈRES

ÉPIDÉMIOLISTE

1/2

Master →
doctorat
postdoctorat
THÈSE



DGA

VOYAGE

LABORATOIRE

Ministère
des
armées

ETUDES
ETRANGÈRES

FILLES, MATHS ET INFORMATIQUE :

une équation lumineuse ✨

biologie



CONFÉRENCE

MÉTIER

ÉCOLOGIE

FEMMES



THÉORIES DES CODES

COMPARAISON, FONCTION,
PROBABILITÉ CONDITIONNELLES,
STATISTIQUE



xy

Sociologie

√a

MATHS

DÉCODAGE

Physique - chimie



ÉGALITÉ



2026

MATHS

Femmes

Communication

data

Thèses

Santé

Abmée

Informatique

Réussite

Difficulté
Routes
Frontiers

EQUATION
LUMINEUSE

Epidémiologie

Sciences
Voyager

Recherche

Découvertes
Force

Stages

Géométrie

Ingénierie

Motivation
oser

Lycée Jacques Cartier
Saint-Malo
Lycée René-Cassin
Montfort-sur-Meu

UNE ÉQUATION LUMINEUSE



ÉPIDÉMIOLOGISTE

↳ étude de l'impact des facteurs
risque et protecteur sur la santé

EXPERTE EN DATA

↳ collecter, organiser et exploiter des
données très volumineuses.

IL FAUT FAIRE
CE QUI NOUS MOTIVE

ON A LE DROIT DE
SE TROMPER!

Avoir confiance en soi!

↳ OSER

↳ NE PAS ABANDONNER

STATISTICIENNE

↳ étude des statistiques et élaboration
de projet (à l'INSEE)

ENSEIGNANTE-CHERCHEUSE

↳ faire des cours à des étudiants
et faire des recherches pour
répondre à une problématique

→ en économie, électromagnétique,
doctorante, science du numérique,
théorie des codes.

métiers

$$\Delta \sum x^2 = \alpha$$

$$\beta \times$$

IL FAUT PAS AVOIR
PEUR D'ÊTRE LA SEULE
FEMME

conseils

GÉOMÈTRE-EXPERTE

↳ mélange entre droit et maths

NE PAS SE
CENSURER

NE PAS AVOIR PEUR DE
SE REDIRIGER
(études/métiers)

Merci de nous avoir
donné l'opportunité de découvrir
ces femmes talentueuses, et
de nous avoir donné accès à
cette aide.

Anais

J'ai beaucoup aimé la journée
ça a permis de découvrir plein de
nouveaux métiers. Amélie

J'ai trouvé tout les
témoignages très inspirants et
motivants pour l'avenir!
Merci d'avoir partagé
vos expériences
avec nous.

Camille

C'est important pour moi
de savoir que plusieurs
parcours sont possibles
si on s'est trompé

Syra

avis

J'ai bien aimé cette journée,
elle m'a encouragé plein de
choses intéressantes sur les différents
des nouveaux métiers et en
tout ils consistent. Kévin

J'ai beaucoup aimé
cette journée, j'ai
pu découvrir plusieurs
métiers très intéressants.
Mathilde

cette journée m'a
motivée à prendre
confiance en moi,
je pense à faire mes études
dans les sciences!
Merci! Karletta

J'ai découvert beaucoup
de métiers différents, et c'est
intéressant de voir autant
de chercheurs. Olivia

IL FAUT TOUJOURS
NOURRIR LE CERVEAU

LES FEMMES PEUVENT
AUSSI DIRIGER!

J'ai apprécié
cette journée, on peut
être une femme et
être scientifique.
Aglée



géomètre expert



reconversion
professionnelle

Etudes sup

statistiques

Mathématiques.

Codage

Recherches

enseignant
chercheur



Informatique

politique sociale

FILLES

Speed-meeting

décodage

ingénieure

Conférences

Sciences