BECOMTECH
#BecauseGirlsCan
Filles, numérique et ruralité : ouvrir le champ des possibles

BECOMTECH est une association nationale qui mène des programmes pour la **mixité dans le numérique** qui ouvrent aux filles le **champ des possibles** et leur permettent de **gagner en confiance** sur la suite de leur parcours scolaire et professionnel.

Les femmes représentent 33% des salariées des entreprises numériques.

Mais seulement 10% exercent un métier technique du numérique (Développement, Production, Gestion de projet etc.)

84% occupent des fonctions dites de support (Ressources Humaines, Communication, Administration, etc.)

Elles sont...

13% dans l'Intelligence Artificielle

9% dans le développement d'applications mobiles

10% dans la cybersécurité

Sources : Intelligence artificielle, fractures réelles de Delphine Remy-Boutang, 2019
Comment augmenter peu à peu la place des femmes dans la tech ? Laetitia Vitaud pour *Welcome To The*

BECOMTECH

Pourquoi la sous-représentation des femmes dans les métiers techniques du numérique est un problème ?

Révolution numérique du marché du travail

↓

L'informatique a envahi tous les secteurs d'activité

TRANSFORMATION numérique des métiers

Secteur numérique = OPPORTUNITES professionnelles

Future INSERTION professionnelle des jeunes filles

Maîtrise de l'informatique et du numérique

↓

En**jeux d'ÉGALITÉ**

↓

Accès aux DROITS, à l'éducation, à la vie professionnelle et à la citoyenne éclairée

Numérique = Lieu de **CRÉATION** du **MONDE** dans lequel nous vivons

Crise sanitaire COVID 19 = Accélération de la **DIGITALISATION** de la société

BECOMTECH

Ruralité et champs des possibles

Rapport de la Mission orientation et égalité des chances dans la France des zones rurales et des petites villes
Mme Salomé Berlioux, Chemins d'Avenir

Orientation

Baccalauréat, accès à l'information, temps de trajet...

Aspiration

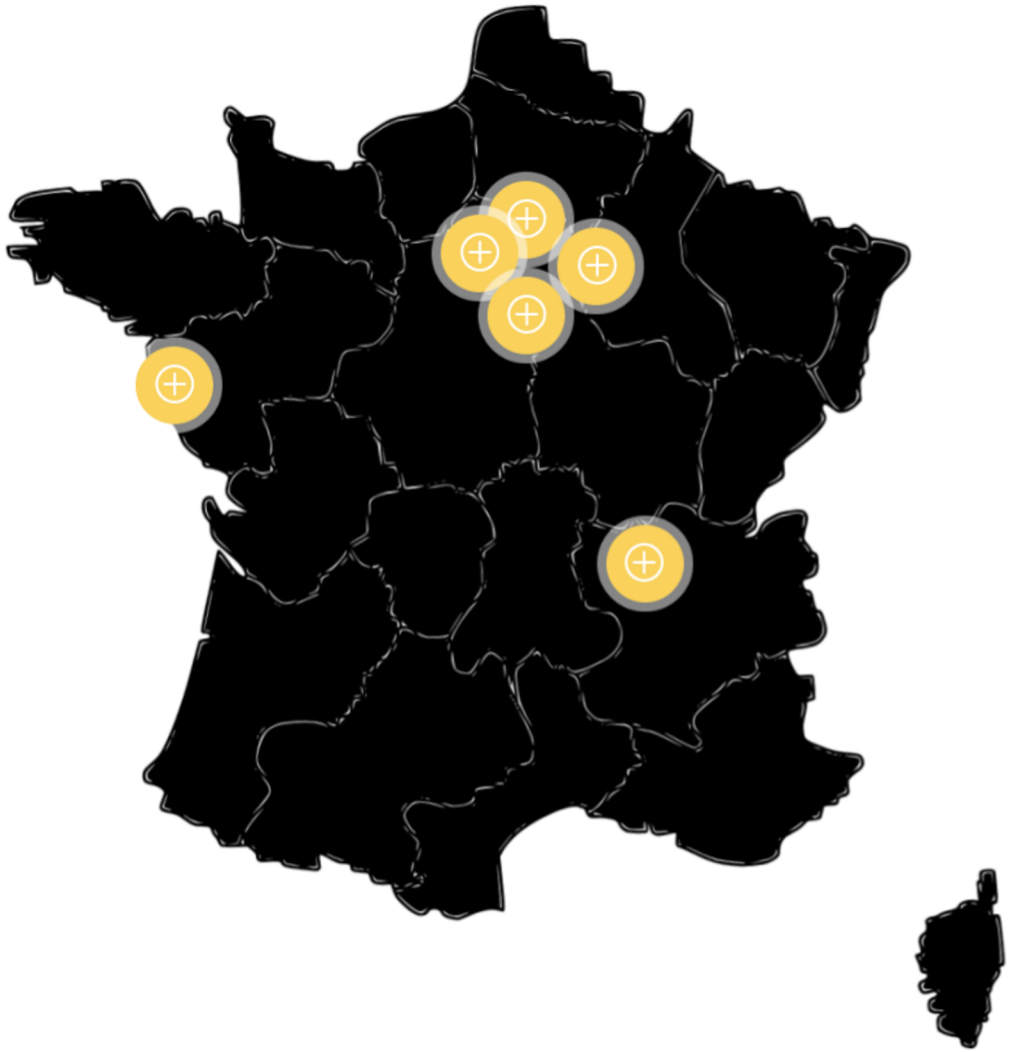
Autocensure, absence de roles models

Fracture digitale

Inégalités d'accès à internet, déploiement de la 4G

BECOMTECH

BECOMTECH



OÙ NOUS TROUVER ?

BECOMTECH, c'est un impact déployé sur six territoires, en présentiel et en ligne :

Ile-de-France
Paris

Val-de-Marne
Créteil

Auvergne Rhône-Alpes
Lyon

Yvelines
Carrières-sous-Poissy

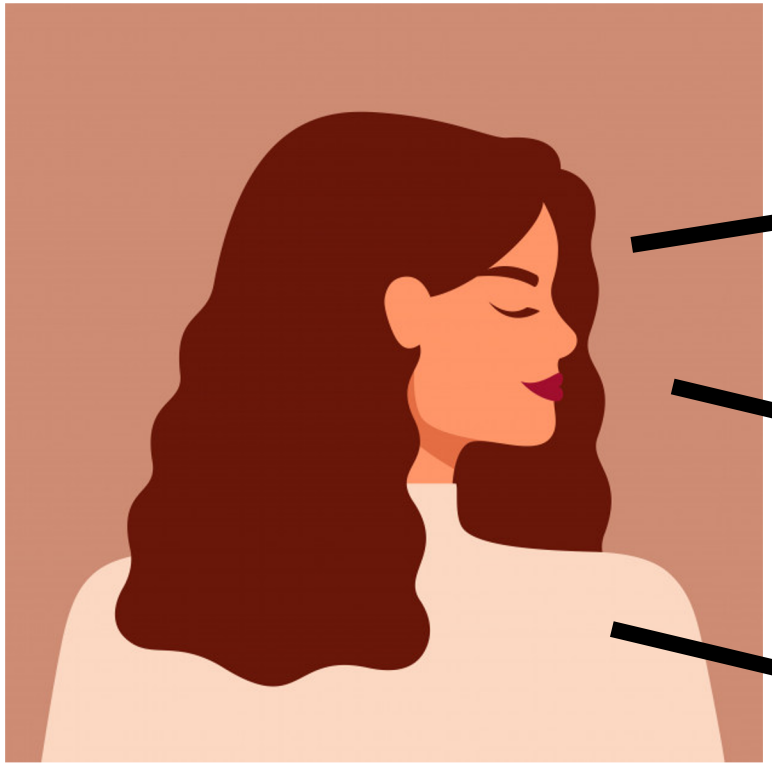
Val d'Oise
Cergy

Pays de la Loire
Nantes

En ligne
100% digital

BECOMTECH

À QUI NOS PROGRAMMES S'ADRESSENT-ILS ?



Filles âgées de **14 à 17 ans**
Curieuses et motivées

Résidant **Auvergne Rhône Alpes, IDF, Pays-de-la-Loire**
zones urbaines et rurales

Pas de **pré-requis** de niveau
Pas de **participation financière**
(entière gratuité des programmes)

Les programmes JUMP IN TECH et AMBASSADRICES apportent des solutions concrètes et socialement impactantes :

JUMP IN TECH

JUMP IN TECH répond aux **discriminations** indirectes qui touchent les filles sur **l'accès aux métiers du numérique**. Le programme vise à lever les **freins à l'orientation** vers la filière informatique.

AMBASSADRICES

AMBASSADRICES lutte contre la **désaffection** et le **décrochage** des femmes dans le secteur numérique, peu accueillant pour elles, et crée les conditions de leur **épanouissement**.*

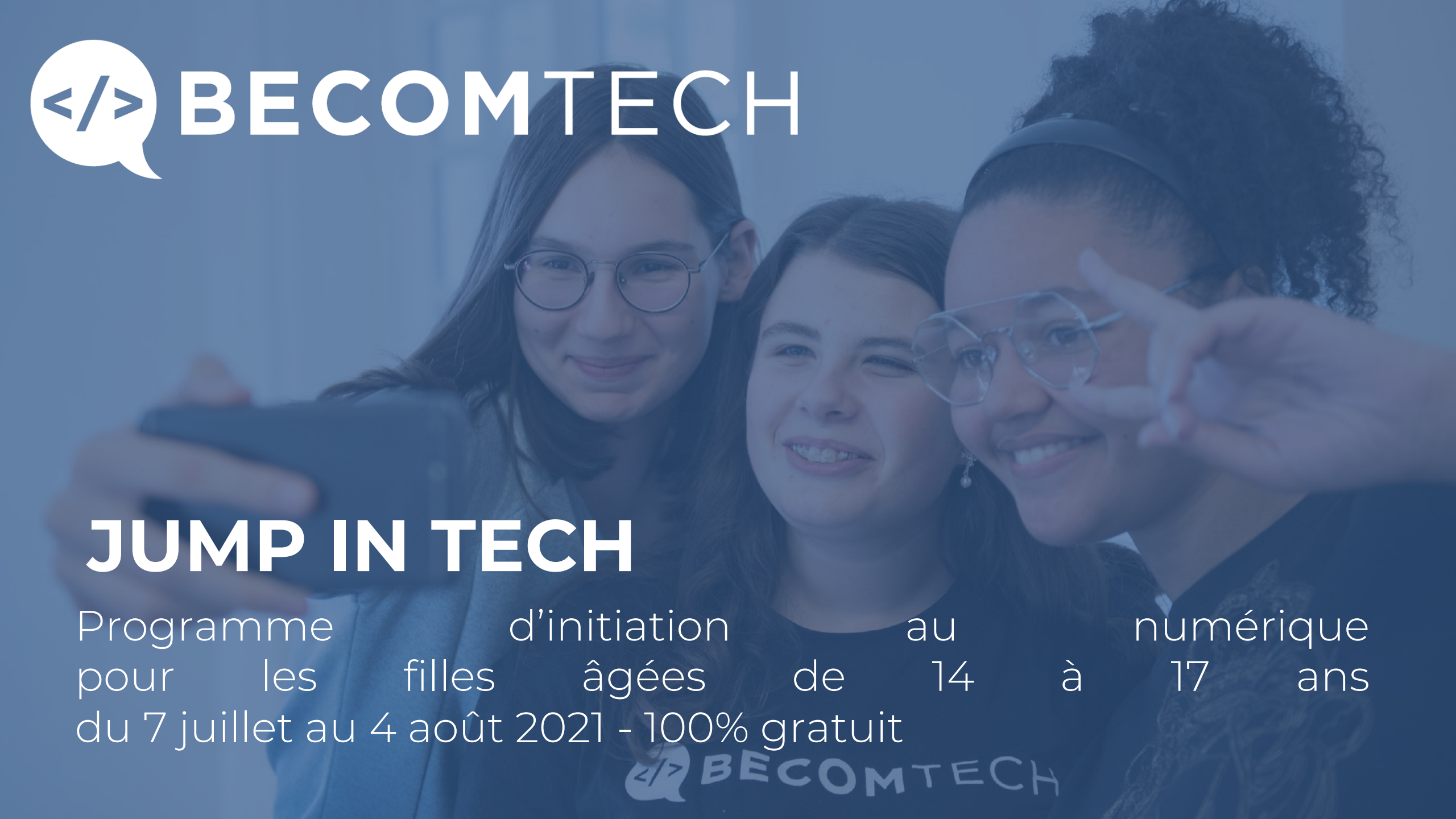
Le **turn-over des femmes dans les **entreprises numériques** est très **élevé**. Au bout de 10-15 ans, **56%** des femmes ont quitté le secteur numérique -> deux fois plus que les hommes.*

BECOMTECH

BECOMTECH

JUMP IN TECH

Programme d'initiation au numérique pour les filles âgées de 14 à 17 ans
du 7 juillet au 4 août 2021 - 100% gratuit



JUMP IN TECH : un programme intensif et innovant, d'initiation au numérique et à l'informatique, à destination des filles de 3e et 2nde.

3 phases clés

SENSIBILISATIONS
Dans les établissements scolaires et structures jeunes

FORMATION INTENSIVE
Pendant l'été, 100 % gratuite
4 semaines en présentiel ou 2 semaines online

GIRLS CAMP
Une cérémonie de restitution des projets entièrement organisée par les participantes

Compétences techniques & Soft skills

Techniques
- ➔ Programmation informatique
- ➔ Environnement numérique
- ➔ Culture numérique
- ➔ Multimédia

Transversales
- ➔ Gestion de projet
- ➔ Prise de parole en public et transmission des compétences

Elles rencontrent des pros, visitent des fablabs et des entreprises, et bien plus encore !

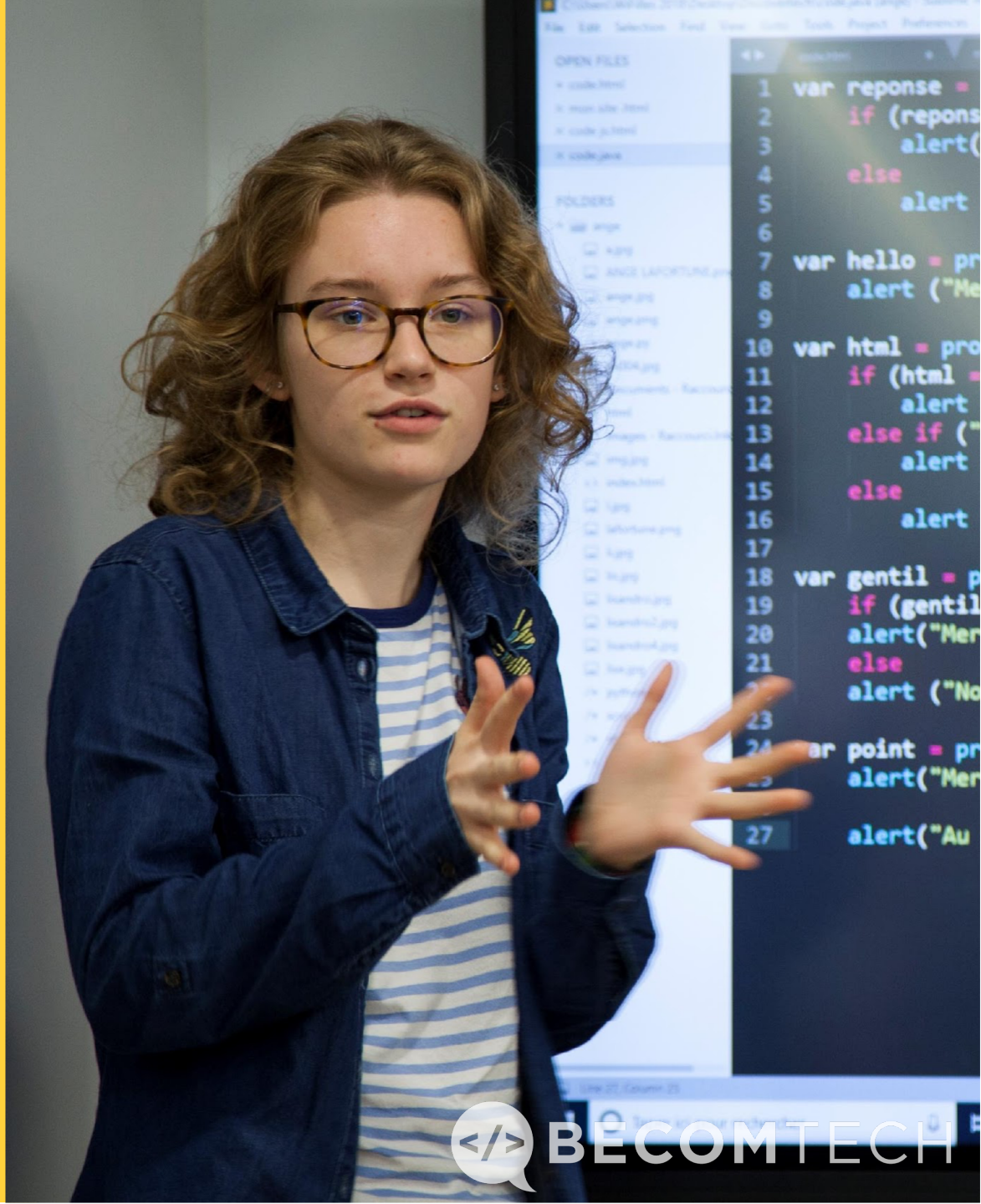
BECOMTECH

SENSIBILISATIONS

</> </> </>

Pour **inspirer** et convaincre les filles qui ne s'intéressent pas à l'informatique d'**élargir** leurs **horizons des possibles** avec la **découverte** du secteur **numérique**.

- égalité filles-garçon
- stéréotypes de genre
- diversification des choix d'orientation
- mixité des métiers
- intérêt des filières scientifiques, techniques et informatiques
- opportunités et métiers du numérique



Sensibilisations en ligne

- **Format live ou e-learning**
- **Parcours gamifié**
- **Plateforme française normes RGPD**
- **Interactif & ludique**

BECOMTECH

JUMP IN TECH

Un programme intensif et inédit d'initiation au numérique

</> </> </>

Une formation intensive, de 4 semaines pendant l'été, 100% gratuite.

Compétences techniques :

- Programmation informatique
- Environnement numérique
- Culture numérique
- Multimédia

Compétences transversales :

- Gestion de projet
- Prise de parole en public
- Transmission de compétences

JUMP IN TECH

Un lien fort avec le monde professionnel

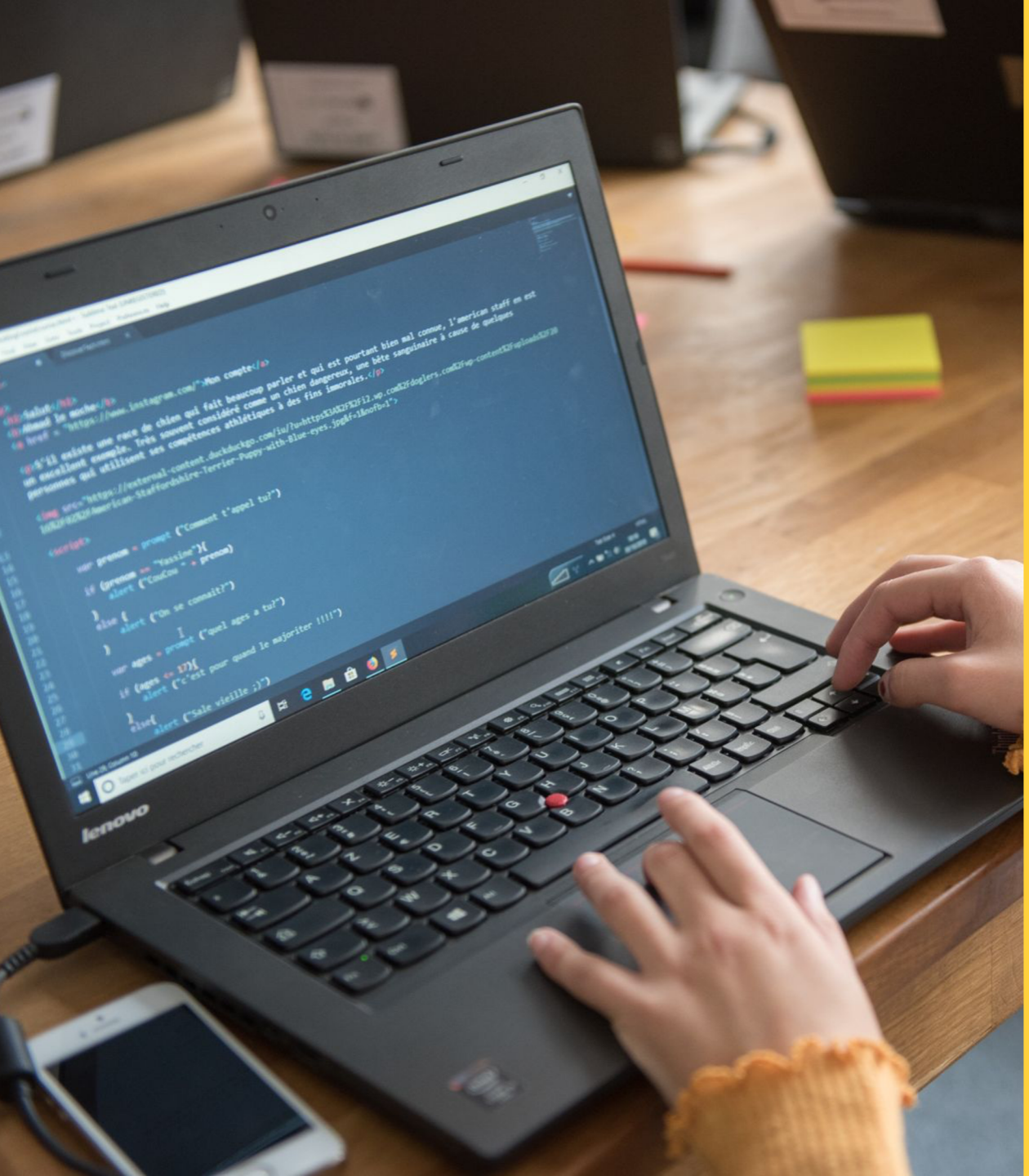
Découverte d'entreprises tech et des **métiers du futur**.

Rencontres avec des **professionnel·le·s** et des **femmes inspirantes** travaillant dans l'informatique.

Création de **projets numériques** et participent à un **hackathon**.

Organisation du **Girls Camp** (cérémonie de clôture)

BECOMTECH



JUMP IN TECH *online*

2 semaines de programme intensif

Ateliers matin et après-midi, rencontres, approfondissement de projets personnels et en groupe

2 promotions

16 participantes

résidant dans les départements et régions dans lesquelles BECOMTECH est déjà implanté

BECOMTECH

JUMP IN TECH online

Des compétences en plus

- Utilisation des outils numériques pour **interagir**, produire et apprendre au sein d'un **collectif en ligne**.
- Animation des **visioconférences** et **présentation** des réalisations de manière dynamique et **professionnelle**.
- **Autonomie** dans l'apprentissage à distance
- Gestion de **l'articulation** entre temps et espaces de vie et d'apprentissage.

BECOMTECH

Retour d’expérience

Sarah HAMDI

Apports du programme en présentiel et distanciel

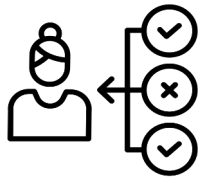
BECOMTECH

AMBASSADRICES

Développer le pouvoir d'agir d'une communauté de filles de 14 à 23 ans, alumnae du programme JUMP IN TECH

AMBASSADRICES : un programme qui lutte contre la désaffection et le décrochage des femmes dans le secteur numérique !

Notre objectif, développer le **pouvoir d'agir** d'une communauté d'**Ambassadrices du numérique.**



➔ **pouvoir de**

Développement individuel de compétences et savoir-être.

➔ **pouvoir avec**

Travailler en équipe, promouvoir la sororité.

➔ **pouvoir sur**

Transformer son environnement.

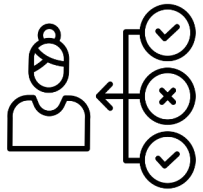
Les **Ambassadrices BECOMTECH** forment une communauté constituée des **alumnae des programmes JUMP IN TECH**, bénéficiant d'un **accompagnement individuel et collectif** sur le temps long.

219 Ambassadrices bénéficient du programme et sont engagées pour la mixité dans le numérique.

BECOMTECH

Ambassadrices BECOMTECH

Notre objectif, développer le **pouvoir d'agir** d'une communauté d'**Ambassadrices du numérique**



→ **pouvoir de**

Développement individuel de compétences et savoir-être.

→ **pouvoir avec**

Travailler en équipe, promouvoir la sorority.

→ **pouvoir sur**

Transformer son environnement.

BECOMTECH

Ambassadrices BECOMTECH

8 types d'activités,
organisées chaque année
dans tous les **territoires**.

Leur objectifs ?

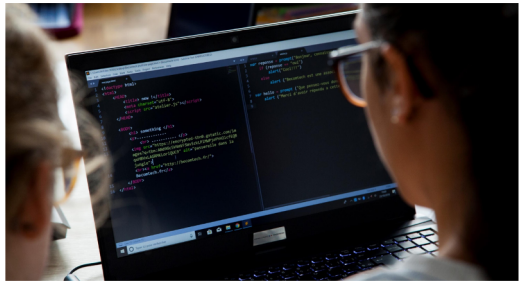
Inspirer

Développer

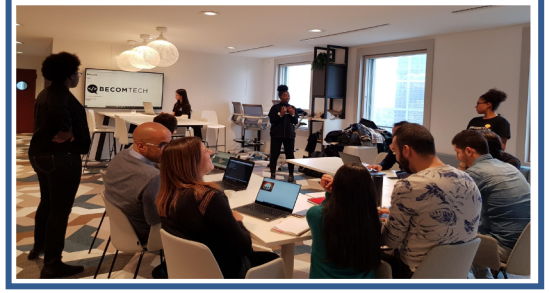
Transmettre

Ambassadrices BECOMTECH

Des ateliers d'**approfondissement de leurs compétences numériques**
(game development, robotique, data analysis etc.)



DISCOVERTECH
des initiations au numérique à destination des entreprises ou du grand public



Des **activités d'orientation** (visite de salons, stages, ateliers CV et lettres de motivation Parcoursup, etc.)

Des moments de convivialité, de pairs à pairs

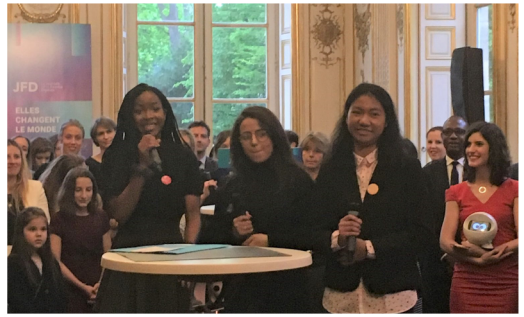
BECOMTECH

Ambassadrices BECOMTECH

Des opportunités de mentorat et de coaching individuel

Le développement et l'animation d'une application **dédiée aux Ambassadrices**

La participation à des **événements prestigieux**, de l'écosystème numérique français



Des **sensibilisations** menées par les Ambassadrices, qui témoignent de leur expérience.

BECOMTECH

Accompagnement à distance des Ambassadrices

</> </> </>

- **Prêt de matériel informatique**
dès le premier jour de fermeture des établissements

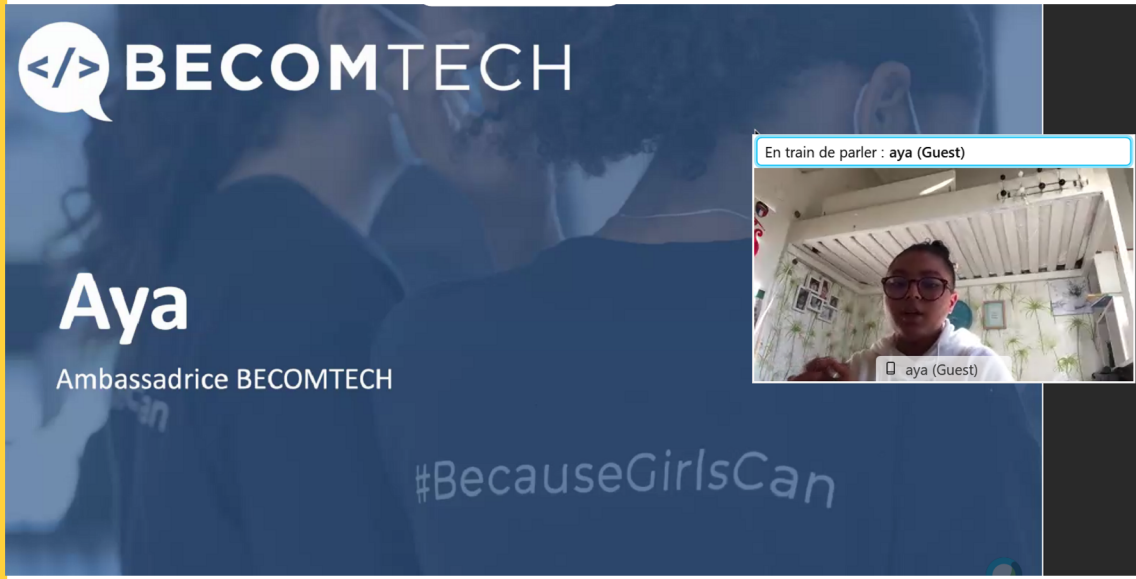
- **Ateliers en ligne dédiés à l'orientation**
parcoursup, CV, lettres de motivation, mentoring

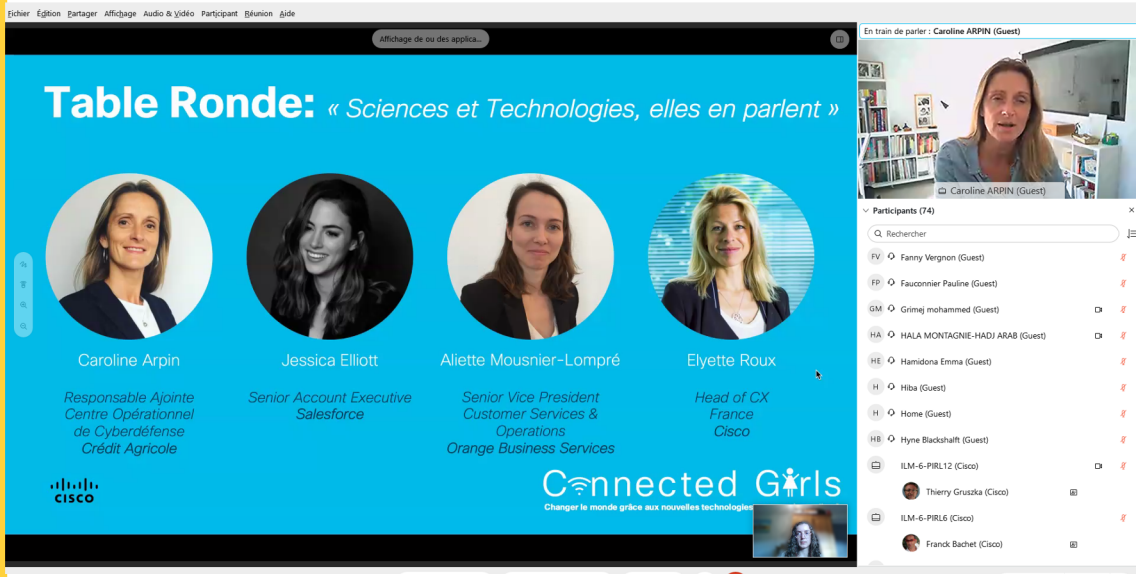
- **Développement de compétences**
ateliers HTML, vidéo, design thinking, robotique…

- **Rencontres et interviews à distance**
avec nos partenaires : découverte métiers et parcours

- **Moments de convivialité**
quizz journaliers sur les réseaux, goûters en ligne…

- **lancement de l'app AMBASSADRICES**
une application créée par et pour les Ambassadrices

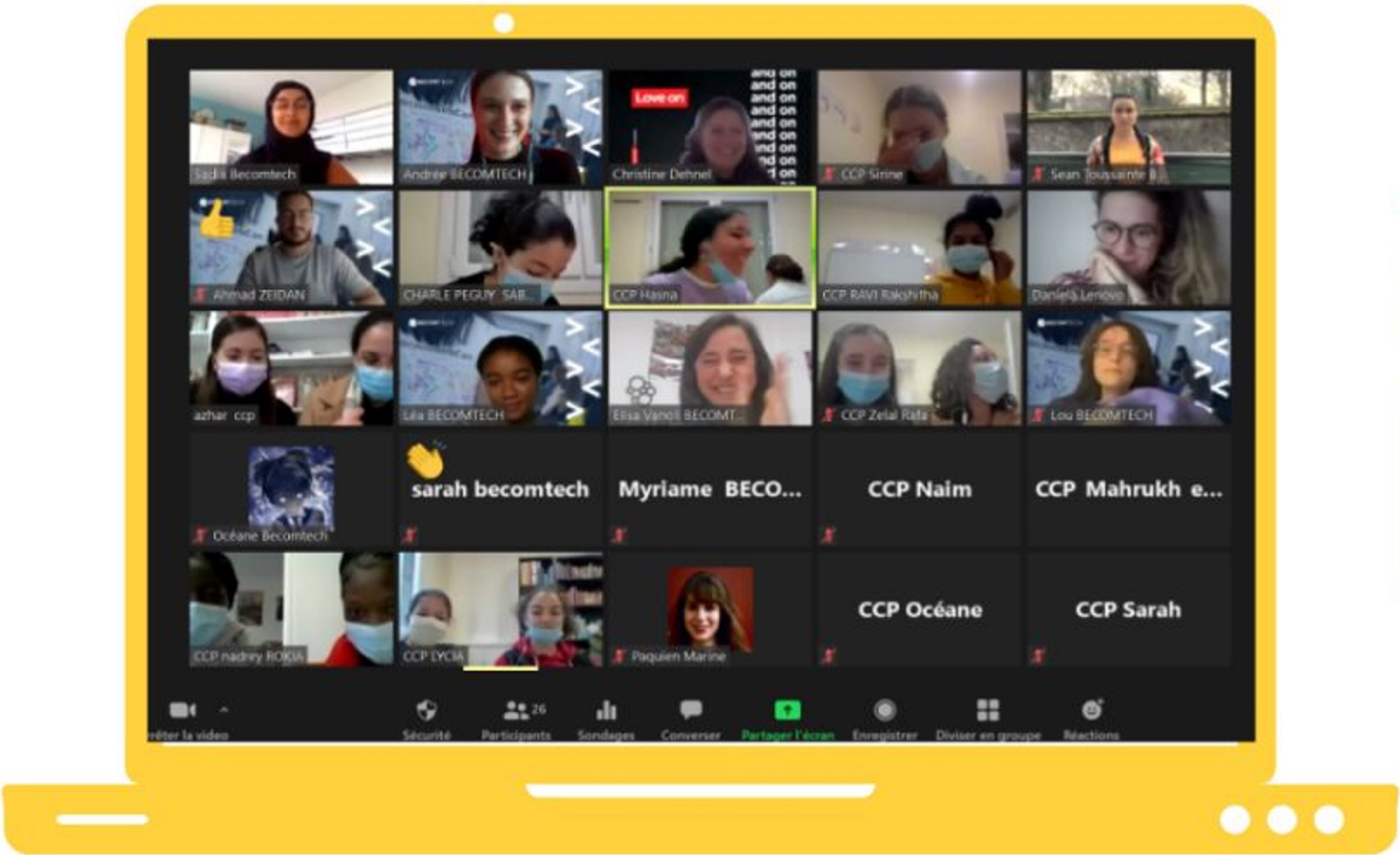




BECOMTECH

#TRANSMETTRE

ATELIERS DISCOVERTECH



Nos Ambassadrices initient
à la programmation informatique
avec notre partenaire :

Lenovo™

BECOMTECH

AMBASSADRICES BECOMTECH
Activités marquantes en 2020

</> </> </>

Focus Groupes avec le Women's Forum et Remise du Rapport à Bercy

« Les femmes au cœur de l'économie - La France pionnière du leadership au féminin dans un monde en pleine transformation »

BECOMTECH

AMBASSADRICES BECOMTECH

Activités marquantes en 2020

</> </> </>

Des sensibilisations menées par les Ambassadrices qui témoignent de leur expérience

***Exemple** : 25/11/2020 - Connect Live Journée de la Femme Digitale (JFD) :* Webinar sur la nouvelle génération de leaders animé par Cécile de Ménibus avec la participation d'une de nos Ambassadrices.

JOINJFD.COM JFD

Connect live with #JFD

mercredi 25 novembre | 18h00 CET

La nouvelle génération de leaders

KAOUTHAR AZZOUNE
AMBASSADRICE BECOMTECH
ASSISTANTE CHEF DE PROJET DIGITAL, CHANEL

BECOMTECH

AMBASSADRICES BECOMTECH
Activités marquantes en 2020

</> </> </>

Le développement et l'animation d'une application dédiée aux Ambassadrices

(358 heures d'activités en 2020)

</> </> </>

Exemple *: 23/09/2020 - Atelier XCOMTECH : Co-construction et définition des derniers éléments et fonctionnalités de l'application des Ambassadrices sur Alumnforce.*

Retour d’expérience AMBASSADRICE

Joelly HUIN

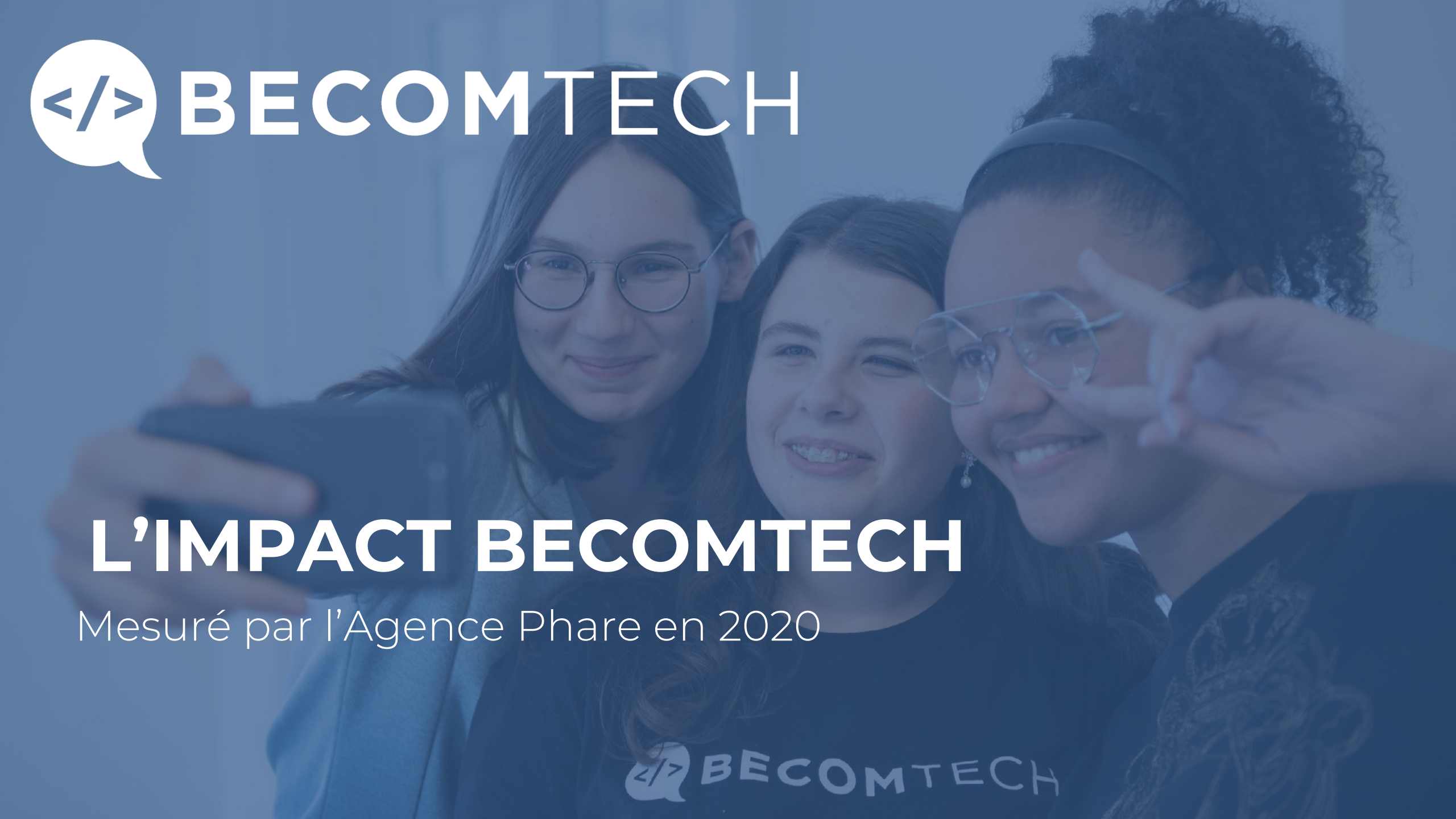
Ambassadrice BECOMTECH

Alumnae JUMP IN TECH online 2020

BECOMTECH

L'IMPACT BECOMTECH

Mesuré par l'Agence Phare en 2020



Étude d’Impact social avec l’Agence Phare

</> </> </>

- Champs d’étude: JUMP IN TECH et AMBASSADRICES BECOMTECH sur 3 années 2018-2020
- 5 impacts majeurs des deux programmes
- Sortie de l’étude d’impact: février 2021

1 Le développement de compétences numériques

2 Le changement de représentations sur le numérique et la place des femmes dans ce secteur

3 La constitution d’un collectif solidaire

4 La capacité à s’exprimer pour donner son avis en public

5 L’élargissement des perspectives d’orientation, notamment vers le numérique

Notre impact en quelques chiffres

PLUS DE

1700

filles
de 3e et 2nde
sensibilisées

219

jeunes filles seront accompagnées en 2021 dans le cadre du projet Ambassadrices BECOMTECH.

APRÈS JUMP IN TECH

73%

des participantes ont de nouvelles idées d'orientation.

100%

des participantes ont l'intention de s'orienter vers un secteur numérique ou en lien avec le numérique

BECOMTECH

Vos réflexions, échanges autour de :

- égalité des chances
- numérique et territoires
- attentes
- besoins
- retour d'expérience

ILS NOUS SOUTIENNENT

BECOMTECH

Merci à toutes et tous !

Restons en contact

Nous joindre :

e.legarrec@becomtech.fr
06 44 95 13 19

www.becomtech.fr
sur les réseaux sociaux **@BECOMTECHFR**

</> </> </>