Declics:

Dialogues Entre Chercheurs et Lycéens pour les Intéresser à la Construction des Savoirs

Formule clé en main sur une demi-journée, une équipe de recherche directement dans un lycée :

Conférence 30 min

Un/Une Capitaine Declics (responsable d'équipe) présente son parcours et comment la recherche se fait dans son laboratoire

Speed meeting 1h30

7x12min

Par groupes de 5, les élèves de lycée dialoguent successivement avec **7 Ambassadeurs et Ambassadrices Declics (personnels de recherche)**

Café 45 min

L'équipe pédagogique échange avec les **personnels de recherche**

Les pré-inscriptions sont ouvertes !

- **janvier-mai** — Remplissage du formulaire Pré-inscriptions
- **du 1er au 25 septembre** — Remplissage du formulaire Inscriptions
- **14 jours avant Declics** — Remplissage des formulaires par les élèves
- **14 jours après Declics** — Retour de l'ensemble des évaluations

1er septembre — Sélections des lycées selon localisation et dispo des Capitaines

25 septembre — Clôture des inscriptions formelles

Le jour de Declics — Venue des personnels de recherche

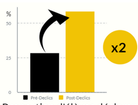
pré-inscriptions des lycées : **bit.ly/PID2022R**

Declics : orienter et informer sur des métiers

Avant Declics

3 élèves sur 4 n'avaient jamais rencontré de scientifique

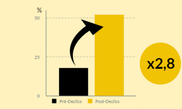
2/3 des personnels éducatifs n'avaient aucun contact dans la recherche



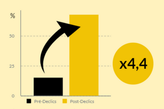
Proportion d'élèves déclarant connaître les métiers de la recherche

> Il y a beaucoup de métiers autour de la recherche que je ne connaissais pas. Je n'avais pas idée que la recherche était si présente dans la vie de tous les jours.
>
> Élève ayant participé à Declics 2021

Declics : initier aux mécanismes de la recherche



Proportion d'élèves déclarant savoir ce qu'est la recherche fondamentale



Proportion d'élèves déclarant savoir comment des résultats expérimentaux sont validés

> Rencontre intéressante, enrichissante dans un domaine que je ne connaissais pas bien. Intéressant pour l'orientation.
>
> Élève ayant participé à Declics 2021

Declics : former de futurs citoyens et citoyennes

100% des élèves ont rencontré au moins une femme travaillant dans le domaine de la recherche

Compréhension de la façon dont des résultats scientifiques deviennent des connaissances acceptées

> Grâce à ce Declics, j'ai pu m'intéresser au métier de chercheur.
>
> Élève ayant participé à Declics 2021

Declics : créer un lien pérenne entre enseignants et chercheurs

93% des enseignants souhaitent recommencer

2/3 des enseignants déclarent avoir pris des contacts qu'ils ré-utiliseront

61% des enseignants savent qui contacter pour emmener les élèves visiter un laboratoire de recherche

> J'ai apprécié d'avoir des chercheurs qui travaillaient sur des sujets très différents.
>
> Élève ayant participé à Declics 2021

eDeclics : la version numérique de Declics avec une efficacité identique

x7,6 des élèves déclarant savoir ce qu'est la recherche fondamentale

x6,1 des élèves déclarant savoir comment des résultats expérimentaux sont validés

81% des élèves déclarant avoir apprécié la discussion avec les scientifiques

> J'ai bien aimé cette rencontre, j'ai appris un tas de choses sur le monde de la recherche, et ces réunions en visioconférence étaient très bien organisées.
>
> Élève ayant participé à Declics 2021

Comment j'organise Declics dans mon lycée

Remplir le questionnaire de pré-inscription sur **bit.ly/PID2022R** pour manifester mon intérêt jusqu'au **30 mai 2022**

Si mon lycée est sélectionné (selon disponibilité des chercheurs & chercheuses) :

- Rendre 1 à 3 classes disponibles sur une demi-journée (entre 25 et 70 élèves)
- Organiser l'espace dans mon établissement pour permettre une conférence et un speed meeting avec une dizaine de tables
- Accueillir les scientifiques et gérer le temps lors des trois phases de Declics le jour J
- Faire remplir des questionnaires numériques aux élèves avant et après la rencontre

Un kit contenant tous les outils nécessaires au bon déroulement de Declics vous sera fourni à l'avance.

L'équipe Declics sera toujours là pour vous répondre à contact@declics.info

declics

Ils nous font confiance et soutiennent cette action

La France s'engage — PARIS — *Fondation Schlumberger pour l'Education et la Recherche*

Ensemble, ils organisent Declics :

CERCLE FSER — Université Fédérale Toulouse Midi-Pyrénées — ACCUSTICA

contact@declics.info

Plus d'informations sur notre site web : http://www.declics.info

Licence CC-BY-NC-SA

Source : enquête Declics 2021 - Cercle FSER