

## Témoignages de lycéennes :

*<< ... Alors dans un dernier élan, celui du désespoir, j'ai posé la soustraction au tableau comme un primaire l'aurait fait. Et là, nous avons dû arrêter de respirer pendant quelques secondes... puis nous avons hurlé de joie dans la grande salle, nous avons couru, sauté, encadré le résultat encore et encore en voyant qu'il correspondait à nos folles prévisions.*

*Non, nous n'avions pas envoyé de fusée dans l'espace mais notre recherche venait d'aboutir et nous avions quelque chose de correct à présenter.*



*Ce moment était extraordinaire tant l'exultation demeurait forte.*

*(... )*

*Je suis fière de dire que nous avons réussi à faire rire le public, plusieurs fois. Les rires étaient encourageants. Là-bas, devant les caméras de télévision et les 100 personnes présentes, nous avons dû assurer, alors que nous n'avions dormi que 5 heures à cause de la boum de la veille.*

*Cependant, je ne me suis jamais autant amusée que lorsque j'ai tenté de présenter notre travail de recherche cette semaine sous les Cigales de Luminy. >>*

*Réhane, lycée Marseilleveyre*

« ... L'objectif est de favoriser la pratique des mathématiques chez les filles car c'est un domaine que l'on imagine souvent masculin . Tout le monde a ses chances.

Le matin nous travaillons sur un projet de mathématiques, accompagné par les professeurs d'université qui nous guident, nous avons beaucoup d'autonomie et cela développe énormément notre réflexion.

Dans les locaux, tous les participants du stage sont considérés au même niveau que les chercheurs qui viennent du monde entier.



Nous travaillons entre filles par groupe de deux à cinq et venons de toute la région même de toute la France ! L'après-midi est consacrée au sport: nous avons eu l'opportunité de visiter le parc des calanques de s'initier au rugby et même de pratiquer la musculation avec des étudiants en STAPS.

Le point très très fort de ce stage c'est qu'on est logées et qu'on mange au restaurant ensemble quelque soit notre ville de résidence ( les locaux sont très propres ). C'est à table que le plus de liens se forment. on a l'occasion de découvrir les projets que les autres filles mènent et de mieux comprendre les méthodes d'apprentissage de chacune.

On retravaille les bases que nous avons appris il y a encore des années en trouvant des démonstrations par nous-mêmes. Ce stage est extrêmement stimulant à tous les niveaux intellectuel comme physique, Il faut souligner la bienveillance avec laquelle on est traité à l'université , l'équipe est très sympathique tout le monde nous valorise et nous accompagne dans notre réflexion. >>

Leanne, lycée Marseilleveyre



« J'ai participé au stage des cigales en avril 2023, j'ai beaucoup aimé car j'ai pu rencontrer des filles super sympas, les encadrants étaient aussi très ouverts et on a beaucoup rigolé.

On a pu choisir le sujet de maths qui nous faisait le plus envie et c'était vraiment de la recherche, les chercheurs sont à l'écoute et sont vraiment passionnés par leur sujet, ils peuvent donc nous transmettre avec beaucoup d'envie les maths, pas du tout comme en cours au lycée où on ne peut pas avoir la même relation avec les professeurs. On a pu donc trouver des choses auxquelles on n'aurait jamais pu s'intéresser autre part.

L'endroit est très bien, c'est pratiquement comme être en vacances, on a nos chambres, on mange dans le restaurant du cirm et on fait des activités (sport, film, jeux..)

Ce que je retiens c'est surtout la bonne ambiance et des belles rencontres mais aussi l'aboutissement de nos recherches en maths. »

Naila, lycée Marseilleveyre

