

Cordées de la réussite 2022-2023

Objectifs :

Stimuler l'ambition scolaire en découvrant de grandes écoles

Découvrir de nouvelles orientations

Sortir du collège et prendre conscience de ses capacités

La mise en œuvre

- Formation d'un groupe d'une vingtaine d'élèves motivés.
- Réalisation de reportages, d'interviews à l'occasion du forum des métiers à l'ENSC au mois de novembre
- Visite de structures de recherche et d'enseignement supérieur
- Rencontre et travail avec des étudiants de l'ENSC
- Préparation d'un festival de la Chimie au Collège en fin d'année.

Calendrier de l'année

Fin septembre : recrutement et inscription des élèves volontaires pour intégrer le dispositif.

Octobre : Visite de l'école de chimie ENSC et présentation du projet
Visite du collège et du quartier et présentation du quartier et du collège aux étudiants de l'ESC

15 octobre : clôture définitive des inscriptions

Partenariat avec l'Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes :

en **novembre ou décembre**, retour à l'ENSC pour effectuer des manipulations dans les laboratoires (accidentologie, cuisine, développement durable...) puis on procédera à la **présentation des objectifs de l'année.**

Les élèves auront un tuteur étudiant de première année pour les accompagner.

Janvier ou février :

Visite d'entreprises (pépinières de l'ENSC)

Découverte des « métiers » liés à la chimie. Interviews possibles (vidéo/ webradio)

Rencontre collégiens/ lycéens/ étudiants et découverte des parcours de formation.

Entre mars et mai :

Visite de l'espace des sciences – collection de l'ENSC ENSC

Réalisation des manipulations qui seront proposées lors du festival au Collège avec les étudiants. Mise en place collective du festival des sciences une fois tous les 15 jours, le jeudi soir de 16h à 18h.

Festival de Chimie au Collège pour proposer à des élèves collégiens une découverte de la chimie pendant une journée le Vendredi 26 mai

En juin, en fonction des disponibilités, une sortie est prévue avec les élèves de la cordée.