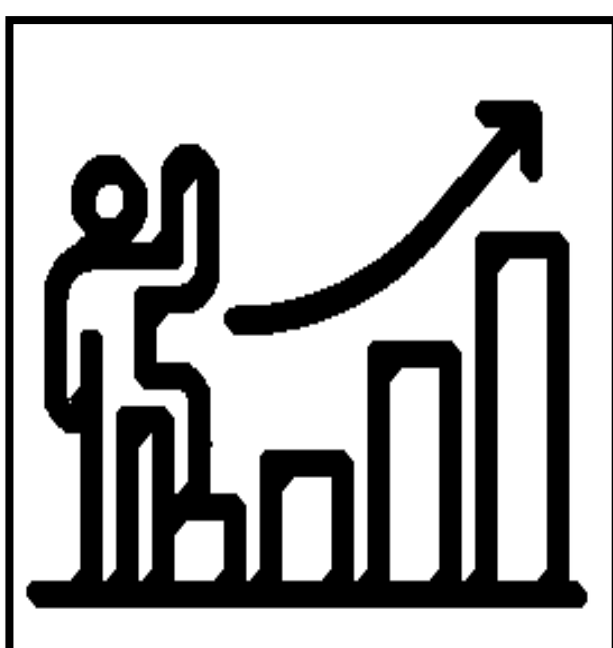


LIAISON EN SCIENCES :

Mathématiques, Physique-Chimie, Sciences de la
Vie et de la Terre, Centre de documentation
DU COLLEGE AU LYCEE ROMAIN ROLLAND

2025/2026



LIAISON EN SCIENCES DU COLLEGE AU LYCEE ROMAIN ROLLAND-IVRY S/SEINE



Participation des 3 collèges du district : Wallon, Molière et Romain Rolland.

Professeurs du lycée : en SVT (Mme BOUTIN PUECH), Physique (Mr CROUZET), Mathématiques (Mme GACEM et Mr JEAN BAPTISTE) et le Cdi (Mme ADHELKAMEL)

1^{ère} partie du projet : 12 au 24 janvier 2026

▪ Objectif :

Repérage des élèves de 3^{ème} par les professeurs de collège, élèves qui sont en questionnement sur la poursuite d'étude dans la voie générale et qui sont tangents pour un passage en 2^{nde} GT.

▪ Bilan 2025 :

A la fin de la séance, beaucoup d'élèves ont trouvé que :

- cela leur donner envie de mieux travailler au collège (pour beaucoup d'élèves)
- cela leur a permis de prendre conscience des attentes du lycée
- ont été rassurés dans l'ensemble.

Il s'agit donc d'un levier pour la motivation et la persévérance.

Les collègues de collège notent que pour certains élèves la motivation exprimée à l'issue de la séance n'a pas été suivie d'efforts durables.

▪ Organisation et axes de travail 2025/2026 :

Les élèves seront accueillis et réaliseront **un TP de 1h 20 en SVT et en PHYSIQUE CHIMIE**. Le contenu sera en lien avec le programme du collège (thème à définir), les élèves travailleront dans les conditions du lycée. Les compétences expérimentales et transversales seront évaluées. Les élèves produiront un écrit et les enseignants de lycée ont préconiseront des axes à travailler pour progresser.

Ils auront également une séance de **MATHEMATIQUES** pour manipuler les notions, outils nécessaires à la physique chimie et aux sciences de la vie et de la Terre.

Enfin, ils bénéficieront au Cdi d'une séance dédiée à leur projet d'**ORIENTATION**.

Ils déjeuneront au lycée

LIAISON EN SCIENCES DU COLLEGE AU LYCEE ROMAIN ROLLAND-IVRY S/SEINE



2^{ème} partie du projet : 23 mars au 4 Avril 2026.

- **Objectif :**

Repérage par les professeurs des collèges des très bons élèves qui envisagent une poursuite d'étude en sciences ou qui se questionnent.

- **Bilan 2025** : Les élèves ont vu qu'ils pouvaient réinvestir des notions apprises en collège, ont découvert un climat de classe propice au travail, les conditions matérielles qui sont très bonnes, un contact privilégié avec les enseignants.

- **Organisation et axes de travail 2025/2026 :**

Les élèves assisteront à des TP de spécialité niveau terminale ou 1^{ère} en SVT et/ou physique. Ils réaliseront la partie manipulative et/ou rédactionnelle en binôme de 3^{ème} ou avec des lycéens.