



L'UdPPC propose une demi-journée de réflexion à distance sur le thème :

**« Enseigner la notion de modèle
du collège au lycée »**

Cette demi-journée d'échanges est accessible à tous les collègues (collège, lycée, supérieur...), adhérent.e.s ou non de l'association.

Pour recevoir le lien de connexion à cette demi-journée, il suffit de s'inscrire via le lien ci-dessous jusqu'à la veille de l'événement.

Les supports de présentations seront disponibles **pour les adhérents** à l'UdPPC par lien de téléchargement envoyé par courriel.

Lien d'inscription :

<https://framaforms.org/inscription-a-la-demi-journee-nationale-college-udppc-2025-1733419723>

Programme :

13h15 - 13h30 Accueil.

13h30 - 14h45 **Conférence, Jacques Vince :**

« La modélisation, une démarche essentielle aux multiples facettes »

Professeur de physique-chimie en lycée (Lyon), formateur, co-responsable du groupe PEGASE (IFÉ-ENS Lyon).

14h50 - 15h30 **1^{er} atelier pédagogique, Laure Lucas-Fradin :**

« Explicitation de la modélisation : une stratégie pour accompagner les élèves sur les questions ouvertes en lycée »

Professeure de physique-chimie en collège et lycée (Lyon), membre du groupe PEGASE (IFÉ-ENS Lyon).

15h35 - 16h15 **2^e atelier pédagogique, Alexis Rivier :**

« Le modèle moléculaire en collège : des programmes « Scratch » à utiliser ou à créer avec les élèves »

Professeur de physique-chimie en collège (Bordeaux), formateur et animateur ZAP (Zone d'animation pédagogique), ancien ingénieur en Génie des procédés spécialisé dans la simulation et la modélisation.

16h15 - 16h30 **Échanges libres sur l'actualité du collège : réformes, sujets divers**

Le site national de l'UdPPC vous propose différents documents :

- les actualités au collège : <https://www.udppc.asso.fr/au-college>
- les annales du DNB : https://www.udppc.asso.fr/media/cache/document/20240726_dnb_complet.pdf
- les ressources du collège : <https://www.udppc.asso.fr/college-ressources>