



Projets proposés par le CNRS

publié le 30/09/2025

Descriptif :

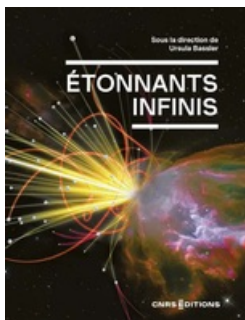
Le **CNRS** (Centre National de la Recherche Scientifique) propose plusieurs projets éducatifs à destination des élèves du secondaire et de leurs enseignants. Ces initiatives visent à rapprocher les élèves du monde de la recherche scientifique.

Chaque projet est conçu pour être intégré aux programmes scolaires, tout en favorisant la curiosité, l'esprit critique et la démarche scientifique.



Le **CNRS** (Centre National de la Recherche Scientifique) propose plusieurs projets éducatifs à destination des élèves du secondaire et de leurs enseignants. Ces initiatives visent à rapprocher les élèves du monde de la recherche scientifique. Chaque projet est conçu pour être intégré aux programmes scolaires, tout en favorisant la curiosité, l'esprit critique et la démarche scientifique.

Chimie & physique étonnantes pour un Grand Oral percutant !



Le CNRS et l'Éducation nationale proposent aux lycéens des **rencontres avec des chercheurs** pour les aider à préparer le **Grand oral du bac**. À partir de trois ouvrages écrits par des scientifiques du CNRS (*Étonnante chimie*, *Étonnante physique*, *Étonnants infinis*), les élèves découvrent la recherche en direct, les métiers scientifiques et apprennent à s'exprimer avec clarté et conviction. Ces rencontres peuvent se faire soit en présentiel (lycée ou lieux de recherche) soit sous forme de jeux-concours.

Webinaire « Physique et océans »

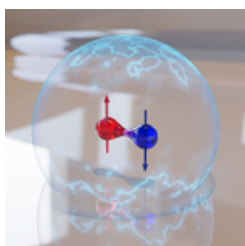


Le CNRS organise un webinaire destiné aux inspecteurs, formateurs et enseignants de physique-chimie. Deux conférences sont au programme :

- **Pascale Fabre** présentera « **Plastique : l'ascension et la chute d'un matériau omniprésent** »
- **Thierry Dauxois** présentera « **La physique des ondes sous-marines** »

Le groupe physique-chimie de l'**IGÉSR** interviendra pour relier ces avancées scientifiques aux programmes scolaires, en proposant des pistes pédagogiques.

Conférences « Quantique »



Dans le cadre de l'année internationale des sciences et technologies quantiques 2025, les enseignants de collège, lycées, BTS et classes préparatoires peuvent inviter un chercheur ou une chercheuse dans leur classe pour une **conférence sur la physique quantique**. [Une liste des conférences disponibles](#) dans chaque académie est régulièrement mise à jour. Certaines visioconférences peuvent être faites en visio sous réserve d'interactivité possible avec les élèves.

