



## Les élèves de la spécialité SVT et de la terminale STSS rencontrent Monsieur Bruno Constantin, chercheur

publié le 31/01/2026

---

### Descriptif :

Thérapies géniques, recherches en cancérologie étaient au programme de deux conférences données dans notre établissement par Bruno Constantin, Directeur de recherche CNRS.

---

**Mardi 27 janvier 2026** les élèves de la spécialité Sciences et vie de la terre de première et de terminale ainsi que ceux de la classe de terminale Sciences et technologies de la santé et du social (STSS) ont participé à deux conférences passionnantes données par Bruno Constantin, Directeur de recherches CNRS (centre de national de la recherche scientifique) à l'Université de Poitiers.

La **première conférence** a montré les recherches effectuées à son laboratoire puis en essais cliniques dans les centres hospitaliers sur la thérapie d'une maladie génétique grave, la **myopathie de Duchenne** touchant en moyenne 1 sur 5000 naissances de garçons. Cette collaboration a permis de tester un traitement de thérapie génique sur des patients qui montre une amélioration des conditions de vie de ceux-ci.

La **deuxième conférence** a présenté les pistes de recherche élaborées par le laboratoire dans le domaine de la **cancérologie**.

Lors du **troisième temps** de cette rencontre, Monsieur Constantin a expliqué son **parcours** de formation initiale pour devenir chercheur et a répondu aux questions des élèves relatives à l'orientation.

Des pistes pour leurs études, leurs parcours professionnels ; des sujets pour nourrir leur curiosité !



Académie  
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.