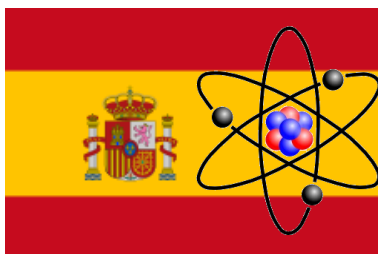


---

*Section Européenne  
Physique Chimie en  
Espagnol*



---

Pour développer vos compétences linguistiques à travers des travaux ludiques et expérimentaux

## La section européenne physique en espagnol

Cette section européenne est à destination des élèves ayant un niveau A2 ou plus, désirant approfondir leur compétences orales en espagnol à partir d'expériences ludiques en sciences physiques.



## *Présentation de la section Européenne Physique Chimie en Espagnol*

La section européenne a pour but d'améliorer, de manière ludique, la maîtrise de la langue espagnole, à partir de thèmes de sciences physiques.

Cet enseignement est facultatif mais il est cumulable avec une option Il est dispensé par deux enseignants : un de sciences physiques et un d'espagnol, travaillant sur des thèmes communs. Les élèves ont dans leur emploi du temps 1h par semaine avec l'enseignant de sciences physiques et 1h quinzaine avec l'enseignant d'espagnol.

En classe de seconde, les élèves ont la possibilité de passer la certification « Cervantes » qui permet d'attester d'un niveau B1 ou A2 dans les quatre activités langagières.

En classe de terminale, cette DNL (discipline non linguistique) peut être aussi considérée comme une option facultative. Elle permet aussi l'obtention de la mention européenne au baccalauréat. L'épreuve au baccalauréat était, elle reste à définir, une épreuve orale de 40 minutes (20 minutes de préparation et 20 minutes de présentation).

### **Types d'activités réalisés :**

L'ensemble des activités sont réalisées en espagnol. L'année se déroule autour de plusieurs projets permettant la réalisation :

- De vidéos
- De jeux
- D'expériences
- D'exposés
- D'échanges linguistiques

### **Exemples de projets réalisés par les élèves :**

Les Elèves de seconde ont participé à un projet autour du cidre. Pour cela ils ont étudié le principe d'élaboration du cidre à partir d'images, puis sont allés visiter une cidrerie et ont réalisé, par groupe, une vidéo de présentation des activités de la cidrerie. Ensuite, ils ont



Cidrerie visitée

fabriqué du cidre en classe et ont testé ses propriétés chimiques en réalisant diverses expériences.



Dessert réalisé par les premières en 2014

Un des projets de la classe de première est l'étude de la cuisine moléculaire. A partir d'une vidéo les élèves prennent connaissance des techniques de la cuisine moléculaire. Ensuite, par groupe ils en étudient une à travers des expériences et des recherches documentaires. Ensuite ils présentent leurs travaux à l'ensemble de la classe et un dessert de cuisine moléculaire est élaboré par les élèves puis dégusté par l'ensemble de la classe.

En terminale les activités permettent une préparation au baccalauréat à partir de projets comme la réalisation d'un journal ou la réalisation d'animations vidéos.

Cet enseignement étant adossé à l'enseignement scientifique, l'ensemble des élèves de général peut le poursuivre jusqu'en terminale.

*Lycée Mézery*

6 place Robert Dugué  
61 200 Argentan  
Téléphone : 02 33 67 88 88