



MASCOTTE

Cofinancé par le
programme Erasmus+
de l'Union européenne



Deuxième activité « Culture & Spatial »

Objectifs de l'activité :

Au travers d'une activité effectuée en collaboration entre les 3 pays, l'objectif des travaux effectués est de permettre aux élèves :

- De mieux se connaître en collaborant pour créer un travail commun
- D'élargir leur culture générale en faisant le lien entre des disciplines scientifiques, techniques et littéraires
- De réfléchir à leur projet d'orientation en découvrant des métiers dans les différents pays

Thème choisi :

Les constellations astronomiques

Durée de l'activité :

De Janvier à Mars 2017. L'activité commencera en Janvier lors du déplacement d'une partie des Italiens en France et de l'autre partie en Allemagne.

Moyens :

Cette activité se fera en petits groupes internationaux. Quatre sous-thèmes ont été choisis lors de la Première Rencontre Transnationale :

Constellation	Groupe Italie + France	Groupe Italie + Allemagne
Andromède	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) français	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) allemands
Orion	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) français	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) allemands
Petite Ourse	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) français	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) allemands
Persée	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) français	2 (ou 3) italiens et 4 (ou 5) allemands



MASCOTTE

Cofinancé par le
programme Erasmus+
de l'Union européenne



Des travaux pourront être faits autour de ces thèmes dans les domaines :

- **Mathématiques et Physiques** : mouvement des étoiles, orbites ...
- **Littéraires, Philosophiques** : mythologie
- **Techniques** : engin spatial du même nom (exemple : ORION vaisseau de la NASA) ou permettant l'observation des étoiles (HUBBLE, satellite GAIA ...)
- **Orientation** : métiers en rapport avec les différents domaines traités

Chaque groupe produira un petit document (formats PDF, PPT) pouvant se mettre facilement sur le site Internet du projet MASCOTTE (donc de poids assez faible). Les commentaires (textes) doivent être suffisants pour que le document soit compréhensible sans explications complémentaires.

Les textes de ces documents seront :

- Dans la langue du pays (pour permettre une dissémination plus importante du projet dans chaque pays)

Et

- En anglais pour que tout le monde puisse comprendre

Exploitation du travail

A la fin de l'activité, lors de la rencontre générale des élèves des 3 pays, les différents projets seront présentés à l'ensemble des élèves participant au projet.

Ils seront ensuite mis en avant sur le site internet de MASCOTTE.