

# Projet

**Autre discipline concernée**    ☐ Maths ☐ PC ☐ SVT ☐ HG ☐ SES ☒ FRA

**Titre du projet** : L'excusotron et le pipotron.

## Objectif / Problématique et contexte

Élaborer de façon automatisée des phrases aléatoires qui correspondent à des excuses.

## Niveau envisagé

☐ SNT

☒ Première NSI

☐ Terminale NSI

## Contenus / thèmes autre discipline abordés/travaillés

Étudier les structures grammaticales d'une phrase.  
Dégager les communs (quand, qui, quoi, conséquence)  
Construire une structure cohérente normalisée

## Contenus NSI travaillés

Aléatoire  
Tableau  
Manipulation de chaînes de caractères  
CSV  
Boucle non bornée (on répète jusqu'à obtention d'une excuse qui convient)

## Évaluation de la quantité de travail

☒ Moins de 5 heures

☐ Entre 5 et 10 heures

☐ Plus de 10 heures

## Ressources fournies par l'enseignant

Les consignes.  
Éventuellement, une interface web.

## Points principaux d'étape

- Construction d'excuses justifiant le non rendu d'un devoir sans consignes particulières sur la structure
- Mise en commun pour dégager les structures
- Choix d'une structure normalisée
- Construction d'une base d'excuses (CSV)
- Implémentation de la génération automatique et aléatoire d'excuses

## Constitution des groupes / Répartition possible des tâches

Création d'excuses individuelles, mise en commun, création de la base CSV sur un PAD partagé et collaboratif (ex : codiMd sur apps.education.fr)

## Difficultés prévisibles

Avoir des excuses dont les constructions grammaticales sont trop variées.  
Gérer le rythme de l'activité

## Modalités d'évaluation

<input type="checkbox"/> Compte-rendu, <input checked="" type="checkbox"/> Restitution orale au cours de l'activité	<input type="checkbox"/> Revue de projet, <input type="checkbox"/> Autres : .....
Pour aller plus loin/ différenciation	
La structure grammaticale et le champ sémantique peuvent être modifiés pour faire tout type de pipotron. L'imagination est la seule limite.	
Intégration au grand oral	
<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Si oui, exemple(s) de question : .....