

Liberté Égalité Fraternité

Kit pour faire découvrir l'ENT moncollege.valdemarne.fr aux élèves à travers un jeu sérieux

Déroulé du jeu sérieux

Délégation académique au numérique éducatif



Les étapes du jeu sérieux et compétences associées



Compétence CRCN : EVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT NUMERIQUE (niveau 1) L'élève trouve l'information dans la ressource (dans le médiacentre)

Compétence CRCN : EVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT NUMERIQUE (niveau 2) L'élève communique l'information dans un message.

Compétence CRCN : INTERAGIR (niveau 2) La réponse invite l'élève à se rendre dans l'espace de classe où il trouve un exercice à réaliser dans Capytale

Compétence CRCN : EVOLUER DANS UN ENVIRONNEMENT NUMERIQUE DE TRAVAIL (niveau 2) Sur Capytale, l'élève réalise le programme et découvre un chiffre.

Compétence CRCN : PROGRAMMER (niveau 1) A l'aide du chiffre, l'élève sait quel mot de passe transmettre sur le forum

Compétence CRCN : PARTAGER ET PUBLIER (niveau 1)



ETAPE 1 : Le message de lancement

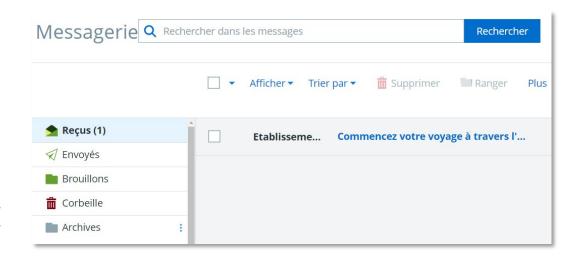
EXEMPLE DE MESSAGE:

Bonjour, pour commencer ce voyage à travers l'ENT mon collège Val-de-Marne. Pour commencer, cherchez, <u>sans quitter l'ENT</u>, une vidéo qui s'intitule « hommage à Marie Curie ». Dans quelle ville se situe l'Institut qui utilise le radium ? (aide : *Lumni*, dans le Médiacentre, peut vous aider!).

Envoyer le nom de la ville par message à M. XXX. Attention :

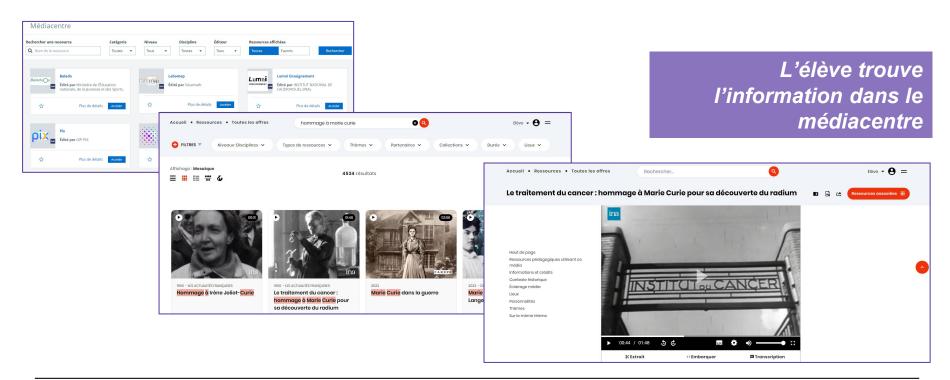
- L'objet de votre mail doit se nommer sans aucune faute « Est-ce la bonne réponse ? M@ître du ieu! »
- Le contenu du message est une phrase avec le nom de la ville.
- Si le maître du jeu est satisfait de votre réponse (et uniquement dans ce cas !), il vous répondra pour vous indiquer le chemin à suivre pour continuer l'aventure dans l'ENT

L'élève reçoit un message qui lui propose d'aller chercher une information dans le médiacentre et de l'envoyer par message



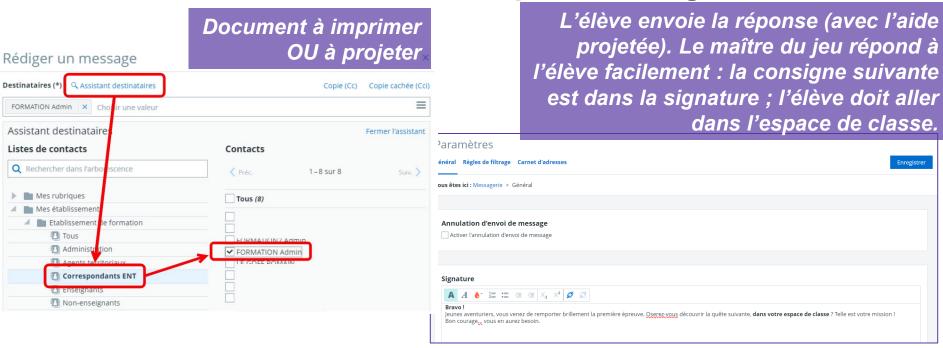


ETAPE 2: La recherche dans les ressources





ETAPE 3: La communication par messages





ETAPE 4 : Découverte de l'espace de classes

Vous approchez de la fin du jeu! Il suffit d'écrire un des messages suivant sur le forum de votre espace de classe... Mais lequel ? Pour le savoir... Une dernière énigme!

Trois propositions de messages :

- 1. l'ai réussi !!!
- 2. l'ai découvert plein de choses !!!
- 3. l'ai appris à me servir de l'ENT !!!

Quel message écrire ? Pour révéler le bon numéro, il faut :

- Se rendre sur Capytale (dans le médiacentre)
- · Rédiger le code suivant :

Programme de DESSIN

repetro con

laver BLEU

/ MANCE

/ MANCE

/ MANCE

/ MANCE

/ MANCE

BLEU

repetro / Prode GAUCHE

/ MANCE

Laver / Prode GAUCHE

/ MANCE

BLEU

repetro / Prode GAUCHE

/ MANCE

/ Prode GAUCHE

/ MANCE

REEU

REEU

REEU

REEU

REEU

L'élève apprend qu'il doit écrire un message dans le forum.

Quel message ? Pour le savoir, il est envoyé vers une activité de programmation sur Capytale. Il connaît le nombre de répétition du programme en trouvant le nombre de photo de Marie Curie dans l'article.

Eh... pas si vite !!! Une tache rouge cache le nombre de répétitions... Il correspond au nombre de photos sur lesquelles on peut voir Marie Curie ci-dessous :





ETAPE 5 : La programmation sur Capytale



En exécutant le programme, l'élève comprend qu'il doit écrire le premier message dans le forum.



ETAPE 6: La communication sur le forum



L'élève rédige le message final dans le forum.

Fin du jeu:
Vidéoprojeter les
messages du forum
en demandant aux
élèves de préciser à
l'oral ce qu'ils ont
appris.



Points de vigilance & adaptations possibles

Points de vigilance :

- Les élèves doivent avoir leur identifiant ENT
- Le maître du jeu doit avoir accès à l'espace des classes (soit ce sont ses classes, soit il se connecte en tant qu'administrateur –cas des Référents Numériques–)
- La ressource utilisée doit être affectée aux élèves
- Les élèves doivent pouvoir écrire au maître du jeu (soit un professeur de leur équipe pédagogique soit l'administrateur)

Adaptations possibles:

- Utiliser un manuel numérique (ressource achetée par l'EPLE)
- Utiliser le classeur pédagogique (avec un exerciseur qui donne l'indice suivant) (mais utilisable uniquement si un professeur de la classe diffuse l'activité).