

ÉDITION 2024

Sciences à l'École



FONDATION
CgENIAL

CONCOURS Collège **CGÉNIAL**

GUIDE PRATIQUE : LES RENDUS DES PROJETS COLLÈGE



POURQUOI ?

Pour le bon déroulement des évaluations des projets, **les participants au Concours CGénial - Collège doivent fournir :**

- **Un compte-rendu de leur projet,**
- **Une vidéo* de leur projet**

Ils permettront de garantir l'évaluation du travail des élèves dans toutes les circonstances.

Ils devront être envoyés à l'enseignant référent de votre académie à la date qu'il vous aura indiquée.

Pour toutes questions, nous vous invitons à vous adresser à l'enseignant référent de votre académie

** Optionnelle, cependant la vidéo peut rapporter des points supplémentaires pour l'évaluation lors de la finale nationale.*

LE COMPTE RENDU

Le compte rendu rendu de votre projet peut être fait sous forme d'un

- **Diaporama PowerPoint ou Google Slide**
- **Pdf ou word**
- **Site internet ou Genially**

La création d'un site internet peut être privilégiée afin de faciliter le travail d'évaluation.

Précisions techniques selon le format choisi :

- S'il est sous forme de diaporama :
ne pas dépasser 40 slides
- S'il est sous forme de pdf ou word :
ne pas dépasser 20 pages
- Si la production est un site internet, Genially :
le compte rendu peut prendre une forme plus libre
[*Exemple ici*](#)

Astuce

Pensez à prendre des photos, des notes, des vidéos dès le démarrage du travail sur votre projet : vous aurez ainsi suffisamment de matière le moment venu de produire votre compte rendu !

LES INCONTOURNABLES

LE COMPTE RENDU DOIT SUIVRE LE PLAN SUIVANT :

- o **introduction** : explication du sujet, définitions, motivation du choix du sujet ;
- o **problématique** : question à laquelle on veut répondre, problème que l'on veut résoudre ;
- o **développement** : explication de ce qui a été/ va être fait, de la démarche suivie, présentation des premiers résultats obtenus, des problèmes rencontrés...
- o **conclusion, perspectives** : les objectifs fixés ont-ils été atteints, ce qu'il reste à faire.

IL DOIT ÉGALEMENT :

- **être rédigé par les élèves ;**
- pouvoir être transmis par voie électronique ou lien ;
- comporter une page de garde comportant le titre du projet, les intervenants, les logos de *Sciences à l'École*, de la Fondation CGénial, de l'académie et des éventuels partenaires du projet;
- comporter une page de présentation de l'équipe comportant les noms des élèves, les rôles spécifiques qu'ils ont pu avoir sur le projet (cela peut être sous forme de trombinoscope, photo de groupe...);
- des schémas, des illustrations et des tableaux de mesure sont vivement préconisés pour enrichir le compte rendu.



QUELQUES IDÉES EN CAS DE RÉALISATION D'UN SITE INTERNET

La réalisation seule n'est pas le plus important : la démarche scientifique et le travail de groupe sont aussi des éléments à mettre en valeur.

Les élèves peuvent par exemple partager :

- leurs impressions,
- leurs motivations,
- ce que leur a apporté ce projet...

Sous forme de petits textes,
micro-reportages audio ou vidéo,
bêtisier...

Si cela met en avant les péripéties de la démarche de recherche, montre les moments de doute, d'échec, de réussite, de joie, mettant en avant la bonne ambiance du groupe.

LA VIDEO

Optionnelle, cependant la vidéo peut rapporter des points supplémentaires pour l'évaluation lors de la finale nationale.

La vidéo est là pour enrichir le compte rendu. Elle doit être réalisée par les élèves

Elle pourra s'appuyer sur les critères suivants :

- présence des élèves ayant participé au projet (pas de limite de nombre),
- description et vulgarisation du projet
- mise en évidence de la démarche utilisée et du bénéfice de l'expérience
- les perspectives du projet
- mise en valeur des partenariats avec le monde du travail le cas échéant,
- scénarisation permettant de mettre en valeur le projet.

Elle devra :

- durer entre 3 et 5 minutes maximum.
- être transmise sous forme de lien intégré au compte rendu.

Astuce

Impliquez d'autres membres de votre communauté éducative pour la réalisation de la vidéo de votre projet, comme par exemple des professeurs d'arts plastiques ou des élèves non-impliqués dans le projet scientifique mais qui ont des compétences de montage.

PRÉCISIONS TECHNIQUES

POUR LA MISE EN LIGNE :

- o **La vidéo est à déposer sur YouTube.**
- o **Si vous souhaitez conserver la confidentialité du contenu** de votre vidéo, publiez la en « non répertoriée ». Surtout pas en mode «privée»

FORMAT DE LA VIDÉO :

- cadrée en format paysage ;
- vidéos jusqu'à 2 GB maximum ;
- définition minimum recommandée : 320x240, avec un bitrate (flux de donnée) de 1,2 mbps (Mégabits par seconde) ;
- la plupart des formats vidéo standards sont acceptés.

ATTENTION

La production d'une vidéo de projet est optionnelle, cependant si vous êtes sélectionnés pour la finale nationale :

- **elle pourra vous rapporter des points supplémentaires** sur la note finale de votre projet.
- **elle vous permettra de concourir pour le «Prix vidéo»**, décerné par un jury spécifique à la meilleure vidéo de projet et remis lors de la cérémonie de remise des prix.



QUELQUES POINTS DE VIGILANCE POUR LA RÉALISATION DE LA VIDÉO



Une vidéo de projet n'est pas un simple diaporama mis en musique !

Pour mettre toutes les chances de votre côté, si vous décidez d'en réaliser une, nous vous conseillons de porter une attention particulière à ces points :

- Scénarisation, mise en scène
- Ton, genre (humour, animation...)
- Réalisation, montage par les élèves

Si des musiques sont utilisées en fond sonore :

- Il faudra que ces musiques soient libres de droit.
- Cela devra être indiqué dans le générique avec le nom de l'artiste et de la musique.

Les mêmes précautions seront à prendre pour d'autres types d'œuvres d'art.

Dans le générique apparaîtront :

- les noms des élèves,
- le nom de l'établissement,
- le nom du professeur organisateur
- les logos de la Fondation CGénial et de Sciences à l'École



UTILISATION DES VIDÉOS

Toute vidéo envoyée sera considérée comme utilisable pour diffusion et valorisation des projets du Concours CGénial sur internet (sites web, pages facebook, comptes twitter et instagram de « Sciences à l'École », de la Fondation CGénial ou des partenaires du Concours).

A NOTER

Il est indispensable de compléter les autorisations de droits à l'image pour chacun des élèves apparaissant dans la vidéo et de les renvoyer en même temps que vos rendus à l'enseignant référent.

COMMENT GAGNER SA PLACE POUR LA FINALE NATIONALE



Originalité du projet
Innovation
Intérêt sociétal ou local



Communication
Vulgarisation
Aisance des élèves

CRITÈRES D'ÉVALUATION DES PROJETS



Expérimentation
Réalisation
Production

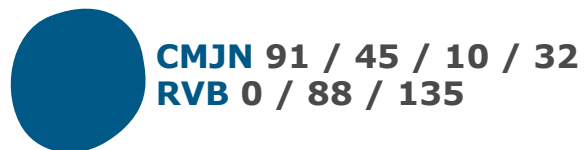


Démarche scientifique
Rigueur
Méthode

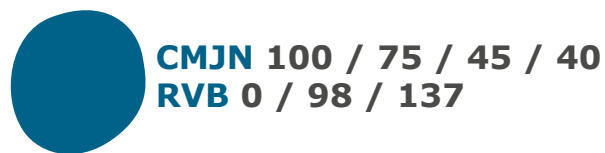


Partenariat
Collaboration

LOGOS ET COULEURS



Sciences à l'École





CONTACTS

Retrouvez la liste et les coordonnées
des enseignants référents
de chaque académie
sur le site de *Sciences à l'École*

www.sciencesalecole.org

MEMO



@FondationCGénial
@sciencesalecole.org



@Fond_CGénial
@Sciences_Ecole



Fondation CGénial
Sciences à l'École



@fondation_cgénial
@sciencesalecole

officiel de l'opération :
#ConcoursCGénial