

# Outreach

**JS Ricol** 









#### Outline

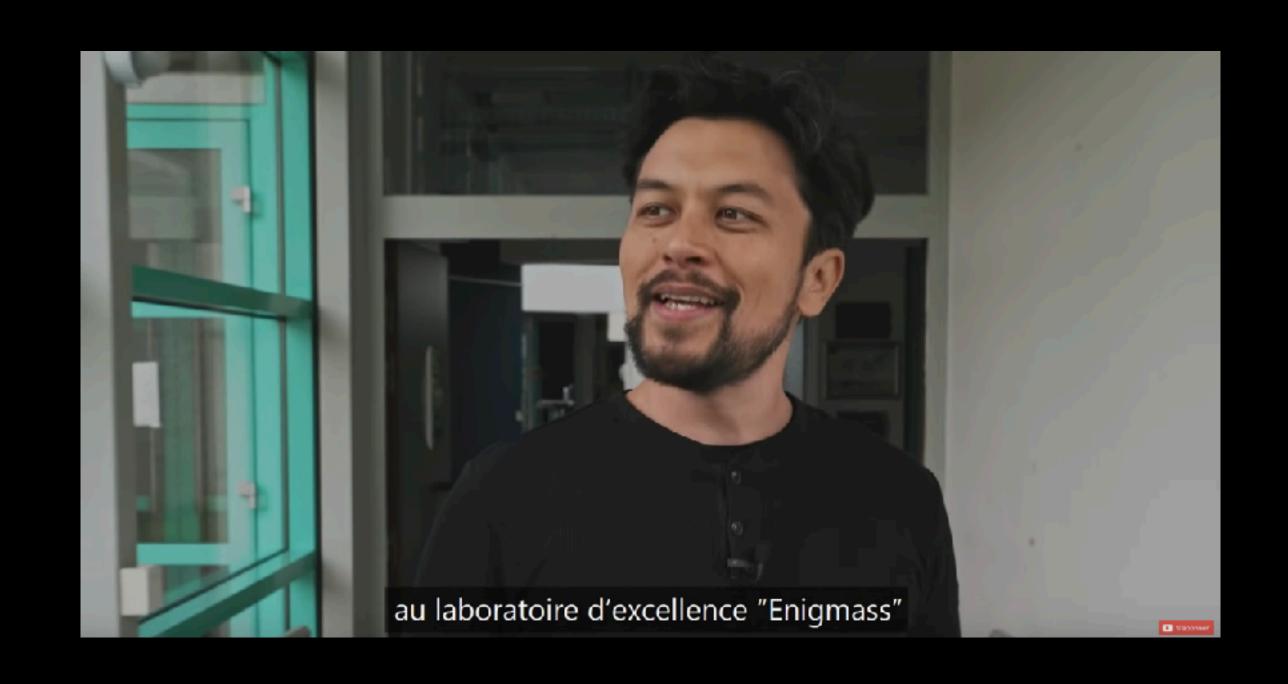
- Karim Duval video on Enigmass
- Escape game (LPSC)

Both projects initiated by Cécile Renault

"Ce que nous faisons est peut-être inutile, mais c'est essentiel."

(Cécile Renault)

#### Karim Duval



French stand-up comedian Youtube & LinkedIn channels

https://www.youtube.com/watch?v=yk02-bArAOE https://www.youtube.com/watch?v=PFxz5rIVwMk

Promote Enigmass labex

Main topic: what is mass

Main message: science is exciting

#### Impact of public outreach

148k views on



42k views on



Exellent! 😂 merci pour cet abord plein de legereté, malgré la masse!

Je suis impressionné par leur jeu d'acteur. En général ce genre de mise en scène ça finit en video gênante damateurisme... Et là ça passe crème. Bravo à eux, bravo à toi... Bravo tout court.

Je trouve super qu'en 2021 on arrête enfin de montrer la science fondamentale comme dirigée par des nerds à lunettes qui font peur. Excellent !

Bravo à tous ces scientifiques qui se sont prêtés au jeu avec beaucoup d'humour!

J'ai adoré cette vidéo de vulgarisation qui réussit avec brio le pari de conjuguer humour et sciences. Bravo à l'auteur pour l'écriture ciselée !

Et bravo pour les laboratoires concernés d'avoir osé un tel mode de communication !

st un plaisir à regarder, j'ai même eu l'impression d'avoir compris ! Mission vulgarisation accomplie 👋 🤆

"S'ils se mettent à faire des punchlines moi je fais quoi ?" MDRRR

J'ai adoré! C'est de la vulgarisation intelligente comme rarement.

Clairement excellent !! C'est du haut niveau , intellectuellement parlant, et pour autant, c'est tout à fait compréhensible ^-^ Un grand bravonet merci à vous Karim, ainsi qu'à tous vos acolytes de cette géniale vidéo !!!

Un grand et énorme merci pour cette vidéo qui arrive à expliquer l'inexplicable avec humour, bienveillance et sérieux ! moi aussi j'kiff :)

Et en plus ils passent tous très bien à l'écran. On dirait qu'ils ont fait ça toute leur vie 👍 Excellent Je ne suis pas du tout physique. Pourtant j'ai regardé en entier avec passion. Bien joué !

J'ai beaucoup la réponse finale sur la recherche fondamentale... tous en chœur... 🙄 🥹 👍 👌

de de la description de la

Bravo à Karim et merci aux chercheurs pour cet exercice très réussie de vulgarisation! des connaissances scientifiques apportées avec simplicité et humour!

Merci beaucoup pour cet excellent, étonnant et parfait moment. Je dois vous avouer que je ne l'ai pas vu venir cette vidéo.

## Impact of public outreach

- Innovative outreach media
- Very warm feedbacks from general audience and scientists

Thanks to all participants
This is a big success!!



Share the video



#### Escape Game

- An outreach project of the LPSC
- Designed by professional escape game developers
- For high school students (15 yo) / global audience
- 1st trial in May 2021 with 1 high school class
- 2nd trials in October 2021 (Fête de la Science) with 2 high school classes
- Need ~ 6 game masters for 1 class





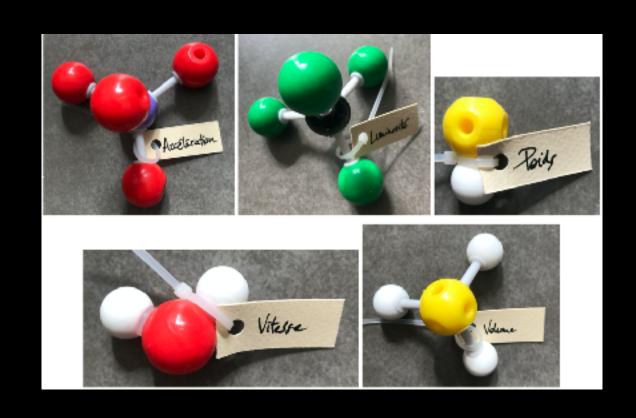
### Escape Game

Pitch: one researcher is found missing we need to find her

We follow clues through 6 steps corresponding to research main steps

- 1. Theoretical framework
- 2. Detector definition
- 3. Project construction (international collaboration)
- 4. Data taking
- 5. Data analysis
- 6. Results communication









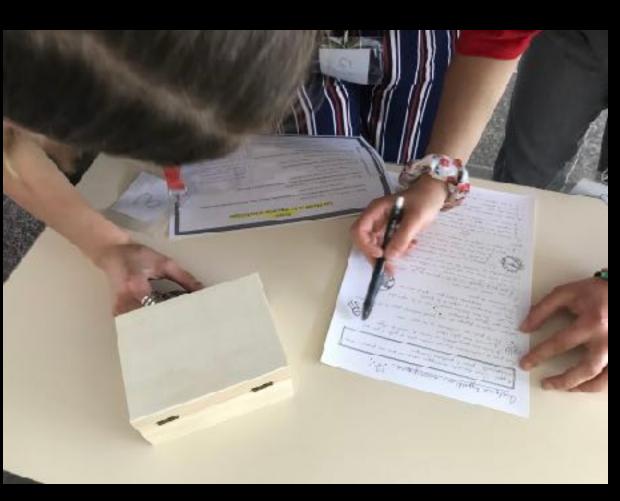
# Escape Game

Feedbacks are very positive, students had a lot of fun We are now developing a post activity test









### Other projects

If you have any outreach project in mind please get in touch with Jean-Stephane

No specific call but answer to requests as they arise

#### Typically:

- 0.5 to 1 k€ for a standard public event
- 1 to 3 k€ for an original outreach project
- 3 to 10 k€ for an original outreach production which will benefit to both sites

Answers within a few days or a few weeks, depending on the amount and subject

Remaining available budget ~30k€