

Après les SPAMS, le SLOP

Le slop : le nouveau fléau du web généré par l'IA

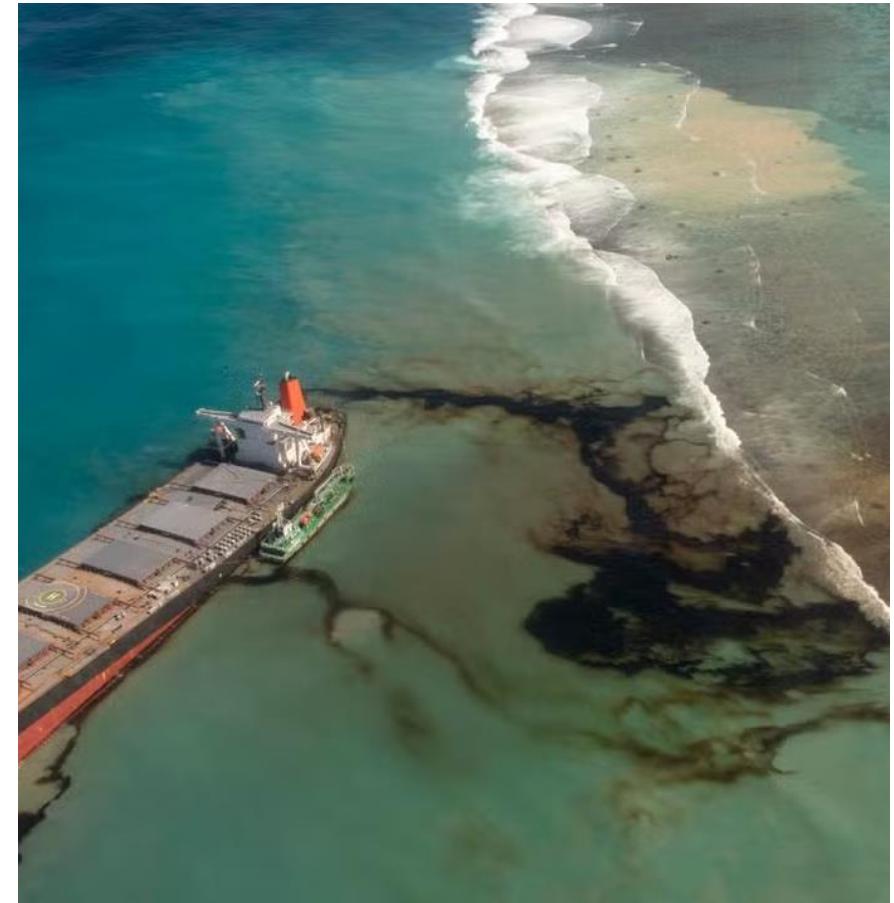
Qu'est-ce que le slop ?

Le mot « **slop** » trouve son origine dans le jargon maritime, où il désigne les boues accumulées au fond des citernes de navires. Par extension, il est désormais utilisé pour qualifier les contenus web de piètre qualité produits par l'IA : textes incohérents, images trompeuses, vidéos falsifiées, etc.

Contrairement au spam qui cible principalement les boîtes mail, le slop se répand sur l'ensemble du web : **moteurs de recherche, réseaux sociaux, sites d'information...** Il prend diverses formes : fausses nouvelles, articles générés automatiquement truffés d'erreurs, ou encore réponses absurdes de chatbots.

Les risques pour nos destinations ?

Est-ce la fin prochaine d'internet ?



Œil du 20h
France 2

JT de 20h du jeudi 9
octobre 2025

« L'Alsace : la carte postale
était trop belle »



Halloween 2024 à Dublin

Vérif « Fausse parade
d'Halloween à Dublin

“Quand l'intelligence artificielle
trompe une foule bien réelle : Tf1
info”



Le SLOP sur les réseaux sociaux se trouve partout

- 1 seul objectif, **toujours plus de buzz pour plus de vues** pour plus de rémunération au détriment d'une quelconque vérité.
- Ainsi, **faux** show drônes à Shangaï pour le nouvel an chinois (29M de vues), Jésus gagne le 200m papillon des JO en marchant sur l'eau, les dictateurs les plus horribles du siècle passé deviennent des footballeurs actuels en interview, etc, etc.... et la **viralité** est instantanée !



Impact écologique d'un réel de 30 secondes à 5 millions de vues

Total réaliste pour 1 Reel à 5M de vues

Création (IA) (génération + part
d'entraînement de l'IA) **0,01 kg CO₂**

Stockage (1 an) : 0,3 g de CO₂ (pour une seule
copie) **50 kg CO₂**

Diffusion (5M vues) 1 vue de 30 secondes : 1
g de CO₂ **5000 kg de CO₂**

5,050 01 tonnes CO₂



Convergences 2025

VS

**un réel à 5 millions de
vues ?**

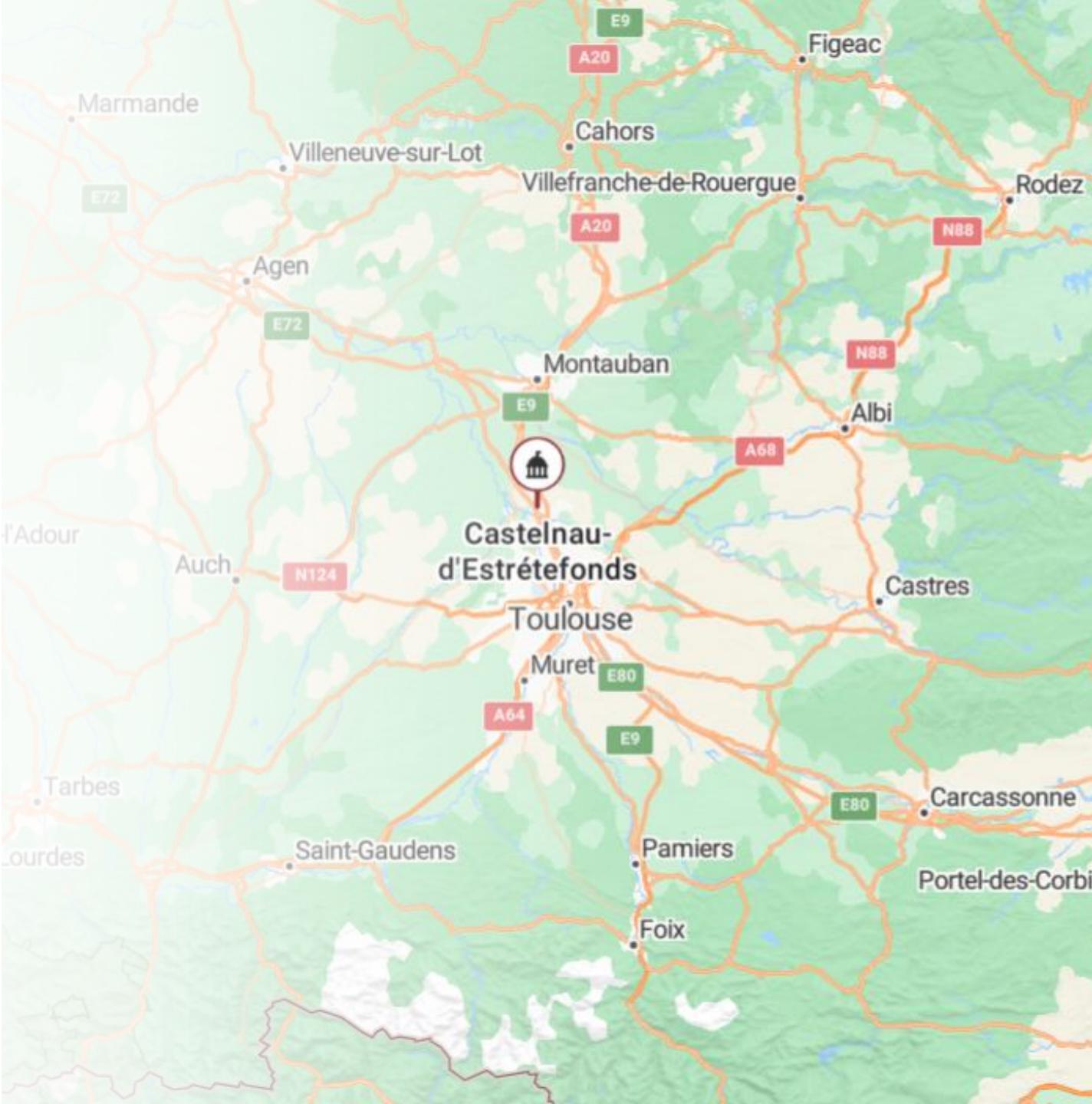


Calcul du barycentre de la Région Occitanie par rapport aux 13 Préfectures

Castelnau-d'Estrétefonds

Latitude moyenne : $\sim 43,6^\circ$

Longitude moyenne : $\sim 1,8^\circ$



Impact de 200 personnes Toulouse—Nîmes en train

- Distance : 250 km (TGV/Intercités).
- Émissions par voyageur : $1,7 \text{ g CO}_2/\text{km} \times 250 \text{ km} = 425 \text{ g CO}_2 \text{ par personne.}$
- Pour 200 personnes : $200 \times 425 \text{ g} = 85\,000 \text{ g (85 kg de CO}_2\text{).}$
- Aller retour : 170 kg de CO₂

Impact de 200 personnes Toulouse—Nîmes en voiture

- Hypothèse : Voitures thermiques (moyenne française : $112 \text{ g CO}_2/\text{km/voyageur}$), avec 1,5 personne par voiture (moyenne réaliste)
- Émissions par voiture : $112 \text{ g/km} \times 250 \text{ km} = 28\,000 \text{ g (28 kg de CO}_2\text{).}$
- Par passager : $28 \text{ kg} \div 1,5 = 18,7 \text{ kg de CO}_2.$
- Pour 200 personnes : $200 \times 18,7 \text{ kg} = 3\,740 \text{ kg (3,74 tonnes de CO}_2\text{).}$
- Aller retour : 7 480 kg de CO₂ (thermique)
- Aller retour : 1 200 kg de CO₂ (électrique)



Le bilan

Avec la vidéo à 5M de vues = 5 tonnes de CO2

- On peut organiser **29 Convergences** à 200 personnes à Nîmes en venant en train
- Venir et revenir de Nîmes en voiture thermique pour les Convergences, c'est équivalent à **1,5 vidéo à 5 millions de vues**
- On peut organiser un peu plus de **4 Convergences** en venant et revenant en voiture électrique
- Partir en **vacances à 2 en Martinique**



**Compensation pour 1
réel de 5M de vues
en plantant des platanes**

Pour 5 tonnes (5 000 kg) de CO₂

Platanes adultes : **125 arbres** en 1 an

Jeunes platanes : **250 arbres** pour 1 an

Temps nécessaire pour 1 seul platane
pour absorber 5 tonnes

Platane adulte : **125 ans**

Jeune platane : **250 ans**



Et l'impact sur les ressources en eau ?

- JT de France 2 du dimanche 26 octobre 2025

JT de 20h du dimanche 26 octobre 2025



Le moins pire



MISTRAL
AI



QuillBot

- Choisir une IA qui tourne avec **un mix énergétique** le moins impactant
= Mistral (64% nucléaire et 30% renouvelable 1,14g / requête VS 5g sur ChatGPT, etc..)
- **Entrainement de Mistral 20 400 tonnes de CO2 et 281 000 m3 d'eau (75 piscines olympiques)**
- **Data center en région Parisienne dans l'Essonne** (souveraineté européenne et française)
- Utiliser **des IA spécialisées** pour des tâches précises, beaucoup moins gourmandes que les géants généralistes. (ex : Quillbot pour la correction d'orthographe...)
- Eviter les **IA search pour des recherches simples** (Copilot, Gemini intégré à Google, etc...)

Utilisation raisonnée : comment faire ?

Avant de poser une question

- Demande-toi :

- "Est-ce que je peux trouver la réponse moi-même (moteur de recherche classique, documentation, livre) ?"
- "Cette requête est-elle vraiment utile ou juste par curiosité ?"

- Regroupe tes questions :

- Une seule requête bien formulée VS plusieurs questions séparées.
- Exemple : Au lieu de demander "Quelle est la capitale de la France ?" puis "Quelle est sa population ?", demande "Quelle est la capitale de la France et sa population en 2025 ?".





Actu économique de l'Intelligence Artificielle

- **Un taux d'adoption de l'IA (12%) qui ralentit voir baisse de juin à août 2025** (étude sur 1,2 millions d'entreprises américaines)
- **95% des entreprises** ont du mal à rentabiliser l'adoption de l'IA
- **Valorisation boursière extrême** / Investissements mirobolants / Peu de rentabilité actuellement / Vente d'actions de la technologie / Technologie incertaine en souveraineté / Stagnation des performances des modèles IA / Difficulté à trouver une stabilité énergétique
- **3 bulles : spéculative / infrastructures / marketing**
- **Les économistes inquiets, vers une explosion de la bulle ? Krach ? Ou simple fait passager ?**
- **Pod cast France culture : Intelligence artificielle : une bulle prête à éclater ? | France Culture**

(articles Le Monde, Les échos, Forbes, Radio France....)

