



Liberté Égalité Fraternité

Inf'ONISTS Aout 2021



Projets d'intérêt



Maintenance prédictive

Recours à des algorithmes et à l'intelligence artificielle afin d'anticiper les efforts du maintien en condition opérationnelle de la flotte du CFAGN. État: en cours.



GendFabLab 3D

Mise en place d'un parc d'imprimante par fabrication additive (« impression 3D ») dans chaque unité de la Gendarmerie. État : réalisé.

Programme « Horizon Europe »



« Horizon Europe » est le **programme de financement** de la recherche et de l'innovation de l'Union Européenne pour la période 2021-2027.

L'Observatoire met à disposition de tous les personnels de la Gendarmerie nationale une sélection thématique des appels à projets disponibles (cybercriminalité, renseignement, transversaux, etc.).

C'est au total **240 millions d'euros** qui sont accessibles aux unités de la Gendarmerie nationale pour financer : **équipements, doctorants, déplacements professionnels à l'étranger, formation**, etc.

Pour faciliter le dépôt de votre projet, l'Observatoire répertorie les bonnes pratiques et textes applicables.

Financements – ouverture / clôture



Programme Horizon Europe

<u>Montant</u>: 1 500 000 à 10 000 000 €. Thème: transverse.



DRIM Ile-de-France

Montant: 12 500 000 €. Thème: transverse.



Appel à projets générique 2022

Montant : de 15 000 à 5 000 000 €.

Thème: transverse.

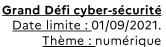
ITN8A, ITN8B, ITN8C, ITN8D

<u>Date limite</u>: 27/08 et 31/08/2021. <u>Thèmes</u>: transformation numérique.



Thèse ONERA

<u>Date limite : 01/09/2021.</u> <u>Thèmes : matériaux, optique, physique, IoT, ...</u>





Veille technologique



Countering Terrorism Online with AI

<u>Thèmes</u>: radicalisation, désinformation, cadre juridique, etc.



The Malicious Use of Artificial Intelligence

<u>Thèmes</u>: terrorisme, rançongiciel, drones, cryptomonnaies, etc.



<u>3rd report of the observatory function</u> on encryption

<u>Thèmes:</u> quantique, Bcrypt, oDoH, EncroChat.



Mission d'information sur la guerre des drones

Thèmes: drones, renseignement, droit, éthique.



Cultur'IA (n°4)

<u>Thèmes</u>: réseaux de neurones profond, immortalité, start-ups...