

# DEF IN SPACE 2023

## GUIDE PARTICIPANT

Hackaton le 17 & 18 Novembre 2023  
en France et dans le monde

24H POUR IMAGINER  
LA DÉFENSE SPATIALE  
DE DEMAIN

# PROGRAMME\*

## du hackathon

### VENDREDI 17 NOVEMBRE 2023

- 13h30** Plénière d'accueil  
*sur Discord*
- 14h00** Vérification de la logistique (équipes, salles, challenges...)
- 15h00** Début du travail en groupe
- 16h30** Atelier sur ce qui est attendu par le jury  
*sur Discord*
- 17h30** Poursuite du travail jusqu'au Samedi

### SAMEDI 18 NOVEMBRE 2023

- 10h00 - 12h30** Session d'entraînement aux pitches  
*(sur Discord pour l'édition digitale)*
- 15h00** Présentation des projets devant le jury  
*(sur Discord pour l'édition digitale)*
- 17h30 - 18h00** Délibérations du jury
- 18h00** Annonce des gagnants  
*sur Discord*

\*Programme légèrement modifiable par chaque édition locale - excepté les sessions sur Discord





## CONNECTEZ-VOUS SUR DISCORD

Connectez-vous sur la plateforme Discord (créez un compte ou utilisez votre compte existant) pour former votre équipe, suivre les temps forts et poser vos questions à l'ensemble des coachs sponsors, partenaires et Commandement de l'Espace.

**Accédez à Discord :**  
**<https://discord.gg/definspace>**



Pensez à utiliser ces canaux de discussion :

- #general** - Saluez les autres participants
- #updates** - Suivez les dernières actualités du hackathon
- #find-a-team** - Cherchez des membres pour votre équipe
- #ask-for-help** - Demandez de l'aide aux organisateurs
- #random** - Partagez des anecdotes, des infos, etc...
- #get-a-coach** - Posez vos questions aux coachs digitaux

*Les participants de l'édition digitale auront accès à une catégorie dédiée « DIGITAL EDITION ».*

# PRÉSENTATION

devant le jury

## INSTRUCTIONS & CONSIGNES

Prenez vous au jeu !

Vous avez été missionné pour répondre à une problématique du Commandement de l'Espace.

Vous avez **24 heures** pour répondre à l'un des **deux défis** en tant **que spécialistes missionnés par le Commandement de l'Espace** pour l'aider à anticiper les **futurs défis spatiaux militaires** et proposer des **solutions innovantes** pour y faire face.

## EN 8 MINUTES VOUS DEVREZ :

1. Expliquer le **contexte**
2. Présenter le **problème** (existant ou qui pourrait exister)
3. Présenter votre **solution** (en estimant sa viabilité économique et les délais nécessaires)
4. Expliquer **pourquoi votre équipe est la meilleure !**

The background is a dark space scene filled with stars. In the top left, a satellite with a white spherical component and several solar panels is visible. In the top right, another satellite with a cylindrical body and solar panels is shown. In the bottom right, a third satellite with a gold-colored body and solar panels is depicted. A comet with a long tail is visible in the bottom left. A large, semi-transparent teal rectangle with white corner brackets is centered on the page, containing the text.

## À NOTER !

### VOTRE PRÉSENTATION DEVRA :

- **faire 10 pages maximum**
- **être en français ou en anglais**
- **être envoyée à la fin du hackathon - samedi 18 novembre à 15h**
  - > pour les éditions locales : à votre organisateur local
  - > pour l'édition digitale : à [definspace@aerospace-valley.com](mailto:definspace@aerospace-valley.com)

### ATTENTION

**Cette présentation ne sera donc plus modifiable jusqu'à la finale à Paris pour les équipes qualifiées !**



**CHALLENGES**



# «Les Constellations»

## CHALLENGE GÉNÉRALISTE

- Questions politiques et stratégiques
- Réglementation
- Télécommunications

## CHALLENGE TECHNIQUE

- Surveillance
- Exploitation des données spatiales
- Services spatiaux

Les 2 challenges vous seront dévoilés en détail lors du lancement du hackathon !

#DefInSpace2023  
definspace.fr



# GRILLE DE NOTATION

Nom du Juré :

Nom de l'équipe :

■ Challenge généraliste

■ Challenge technique



## COMPRÉHENSION GLOBALE

- présentation du contexte
- présentation du problème
- originalité du problème soulevé (à partir des indications du challenge, plusieurs problèmes peuvent être identifiés)

**/6 PTS**

## RÉSOLUTION

- caractère innovant et original de la solution proposée
- prise en compte de l'ensemble des acteurs, organisations et technologies existants
- pour le challenge technique : cohérence du plan d'action proposé (faisabilité vis-à-vis des objectifs / du problème)
- pour le challenge généraliste : viabilité économique de la solution proposée
- solution qui peut s'inscrire dans une vision : à court (produit sur étagère), moyen voire long terme

**/8 PTS**

## BÉNÉFICES ATTENDUS POUR LA FRANCE / L'EUROPE

- impacts sur le spatial de défense (stratégique) et sur les grand enjeux de société
- impacts en termes de création de nouveaux services

**/3 PTS**

## SAVOIR-ÊTRE

- présentation, capacité à faire vivre la mission
- coup de cœur du jury
- respect du cahier des charges de la présentation (Powerpoint de 10 pages maximum, timing)

**/3 PTS**

**TOTAL**

**/20 PTS**



# RESSOURCES DISPONIBLES

pour les participants lors du hackathon

**Webinaires et bootcamps en replay**  
sur le site web : [definspace.fr](http://definspace.fr)

**Accès en ligne via Discord**  
**aux coaches** du Commandement  
de l'Espace, de nos partenaires  
et de nos sponsors

**Session d'entraînement**  
le samedi matin en ligne ou  
en présentiel

**Accès à la Stratégie de Défense**  
**Spatiale** et à d'autres documents  
sur le site [definspace.fr](http://definspace.fr)

Toutes **autres ressources**  
sont recommandées : littérature  
scientifique, internet...



# DEF IN SPACE 2023



## CONTACT ORGANISATION Mickaël JOURDAIN

[jourdain@aerospace-valley.com](mailto:jourdain@aerospace-valley.com)

### POUR PLUS D'INFORMATIONS :

Rendez-vous sur notre site internet  
[definspace.fr](http://definspace.fr)