

# هاكاثون أيام الحماية المدنية للابتكار

## Hackathon Himaya Innov’Days 2024

### 04-06 mars 2024, CERIST, Alger

Formulaire de soumission de projet

### Intitulé du projet

|  |
| --- |
|  |

### 

### Membre de contact / chef de projet

|  |
| --- |
| *Nom* :  *Prénom* :  *Date & lieu de naissance* :  *Téléphone* :  *Mail* :  *Adresse* :  *Occupation* :  *Organisme d’affiliation* : |
|
|
|
|
|
|
|

### 

### Description détaillée du projet

**Thématiques** (Dans quel axe s’inscrit votre projet? Supprimer les quatre axes non appropriés)

* Feux de forêt
* Inondations
* Séismes
* Soutien psychologique aux victimes de catastrophes
* Open track : Autres risques naturels et technologiques

**Technologies utilisées** (Veuillez ne laisser que les technologies utilisées dans votre projet)

* Intelligence Artificielle (machine learning, deep learning, IA générative, etc );
* Applications mobiles et plateformes numérique pour la coordination et la communication entre les acteurs de la gestion des risques majeurs;
* Réseaux avancés : IoT, 5G, réseaux ad-hoc, télédétection, etc;
* Systèmes d’informations géographiques (SIG);
* Open Source/Open Data/Open Innovation;
* Réseaux sociaux, analyse de sentiments et crowdsourcing;
* Systèmes d’évacuation et de sauvetage;
* Analyse Big Data et Data Mining;
* Réalité virtuelle/Réalité augmentée/Réalité étendue;
* Modélisation et simulation des catastrophes;
* Véhicules autonomes (drones) et robots;
* Télédétection et Imagerie satellitaire;
* Systèmes d’alerte précoce;
* Jumeaux numériques.

**Résumé du projet** (entre 1 page à 2 pages) :

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………….

**L’ingéniosité de l’idée** *(Pourquoi pensez-vous que votre idée mérite de l’attention ?)*

*Réponse:*

**Impacts attendus** *(Comment votre solution peut-elle aider ou faciliter le travail de la protection civile ou plus largement la gestion des catastrophes?)*

*Réponse:*

**Maturité de l’idée** *(êtes-vous en cours de construction d’un prototype? Si oui, quel est le taux d’avancement ? Combien de temps faut-il pour la finalisation de votre prototype ?)*

*Réponse:*

**Besoins pour le hackathon** *(De quoi auriez-vous besoin, en termes matériels et logiciels, le jour du hackathon pour pouvoir présenter votre solution ?)*

*Réponse:*

### Informations sur l’équipe du projet

Rappel : chaque équipe doit comporter entre deux et quatre membres, chef de projet inclus.

(Veuillez copier le tableau suivant pour chaque membre, hormis le membre de contact)

|  |  |
| --- | --- |
| Nom |  |
| Prénom |  |
| Date & lieu de naissance |  |
| Téléphone |  |
| Mail |  |
| Adresse |  |
| Occupation |  |
| Organisme d’affiliation |  |