**Formulaire de réponse Appel à Candidature EAGLE**

***Evaluation Avionique ArianeGroup pour Lanceur Expérimental***

Formulaire à renvoyer complété à l’adresse suivante : eagle@aerospace-valley.com

Les données transmises dans le formulaire seront traitées dans l’unique but d’identifier et d’accompagner des projets d’intérêt pour ArianeGroup

|  |  |
| --- | --- |
| **Contact** | **Nom de l’organisme** : **Statut de l’organisme** (start-up, PME, ETI, grand groupe, laboratoire, etc.) : **Nom** : **Prénom** :**Email** :**Téléphone** : **Adresse postale** : En cas de groupement, merci de :* Préciser le nom du groupement et le nom du porteur du projet
* Donner les informations relatives à chaque société constituant le groupement
 |
| **Références clients (privées comme publiques)** |  |
| **Brevets, labels, prix obtenus, certifications** |  |
| **Appartenance à un réseau (pôles, clusters, incubateurs, accélérateurs) et si oui préciser lesquels)** |  |

|  |
| --- |
| Description de la solution ou de la technologie proposée.(Possibilité d’ajouter une présentation ou un dossier justificatif en pièce jointe et préciser les risques et verrous technologiques identifiés). |
|  |
| Document de justification, qui explicite l’adéquation de la solution proposée par le candidat avec le besoin exprimé ; entre autres, les éléments doivent démontrer :* **Pertinence :** La solution proposée répond aux besoins et contraintes techniques, opérationnels et industriels. Il est demandé impérativement de remplir le tableau des critères d’évaluations (en fin de document) afin de préciser l’état actuel de la solution et l’état de la solution qui sera présentée lors de la démonstration.
* **Crédibilité :** les éléments de preuve, scientifique ou technique, permettent de confirmer la faisabilité du projet notamment l’atteinte des performances demandées ;
* **Viabilité :** la situation de la ou des sociétés candidates, les développements ultérieurs envisagés, les applications ou secteurs de marché identifiés, les collaborations envisagées.
 |
|  |

|  |
| --- |
| **Le plan de développement de la solution proposée, qui fera état notamment de la feuille de route du système/produit présenté** |
| Roadmap du projet (résultats déjà acquis, étapes précédentes, travaux déjà lancés, phasage passé et à venir du projet) et éventuellement le calendrier prévisionnel associé |  |
| La description et le planning des travaux pour atteindre les niveaux attendus |  |
| En quoi ce projet est-il à un prix compétitif ?  |  |
| Cartographie des droits de Propriétés Intellectuelles de votre solution |  |
| Autres précisions que vous souhaitez apporter |  |
| Respect réglementation (REACH…) |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |   | **Actuel** | **Cible pour la démonstration finale** |
| **Autonomie**  |  |   |
|  | Temps de vol  | min | min |
| **Fonctions** |  |  |
|  | Un système avionique embarqué autonome disposant de:-une chaîne de télémesure comprenant un kit vidéo-une chaine de trajectographie-une chaine séquentielle et d'alimentation | Périmètre de la solution à compléter | Périmètre de la solution à compléter |
|  | Chaîne de télémesure  | A compléter | A compléter |
|  | Chaîne de trajectographie  | A compléter | A compléter |
|  | Chaîne séquentielle | A compléter | A compléter |
| **Conditions environnementales** |  |  |
|  | Domaine de fonctionnement | A compléter | A compléter |
|  | Environnement climatique | A compléter | A compléter |
| **Maturité de la solution**  |  |  |
|  | TRL de la solution (à titre indicatif)  |  |  |
|  | Cout objectif de la solution  | A compléter | A compléter |
| **Fonction bonus**  |   |   |
|  | Toutes fonctions majeures apportant un plus capacitaire à la solution. Cela peut être lié ou non au retour vidéo du robot, mais doit être activable en même temps que la fonction de suivi et restitution vidéo soit opérante  | A compléter  | A compléter  |