**PROPOSITION DE PROJET 2021-2022**

**Diplôme Ingénieur ISIMA**

**Merci de cocher la case de la filière à laquelle est destiné le sujet de projet proposé :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **FILIERE 1** | Informatique des systèmes interactifs pour l’embarqué, la robotique et le virtuel |

|  |
| --- |
|  |

 |
| **FILIERE 2** | Génie logiciel et systèmes informatiques |

|  |
| --- |
|  |

 |
| **FILIERE 3** | Systèmes d’information et aide à la décision |

|  |
| --- |
|  |

 |
| **FILIERE 4** | Modélisation mathématique et science des données  |

|  |
| --- |
|  |

 |
| **FILIERE 5** | Réseaux et sécurité informatique |

|  |
| --- |
|  |

 |

**Intitulé du sujet de projet :** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Niveau souhaité du binôme étudiant :**  ISIMA **2** (Bac+4) 60 heures de travail par étudiant

  ISIMA **3** (Bac+5) 120 heures de travail par étudiant

**Nom Entreprise ou Laboratoire :** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Adresse :** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Nom Tuteur Entreprise ou Laboratoire :** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Email :** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Téléphone :** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Description des compétences techniques présentes au sein de l’entreprise ou du laboratoire permettant d’encadrer le projet :**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Mots clés décrivant le projet :**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Objectifs et description du travail à réaliser :**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Matériels / langages et outils à utiliser :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | C  |  | Java |  | Oracle |  | Talend |  | IOS |  | C# |  | Unity |
|  | C++ |  | Eclipse |  | MySQL |  | SAS |  | Androïd |  | Linux |  | Python |

* **Autres :**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Matériels ou licences mis à la disposition des étudiants (facultatifs) :**

**Le projet est soumis à une clause de confidentialité :**  OUI  NON

**Le travail demandé pourra se faire majoritairement en dehors de l’entreprise ou du laboratoire :**

 OUI  NON

**Une visite de l’entreprise (du laboratoire) est-elle prévue :**  OUI  NON

**Possibilité de poursuivre ce sujet en stage :**  OUI  NON

**Autres remarques :**

**Document à retourner par mail avant le 24 septembre 2021 aux responsables de la filière concernée :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FILIERE 1** | Informatique des systèmes interactifs pour l’embarqué, la robotique et le virtuel | mamadou.kante@uca.fr |
| **FILIERE 2** | Génie logiciel et systèmes informatiques | loic.yon@isima.fr |
| **FILIERE 3** | Systèmes d’information et aide à la décision | myoung.kang@isima.frphilippe.lacomme@isima.fr |
| **FILIERE 4** | Modélisation mathématique et science des données | violaine.antoine@isima.fr |
| **FILIERE 5** | Réseaux et sécurité informatique | christophe.tilmant@isima.fr |