****

**Fiche d’inscription 2024**

**CANDIDATS**

**Titre du projet**

**Candidat référent porteur du projet**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nom** | **Prénom** | **Ecole** | **Adresse mail** | **Téléphone** |
|  |  |  |  |  |

**Filière :**

**Adresse postale de l’école**

**Nom et mail du référent pédagogique :**

**Niveau d’études après le Bac (case à cocher) :**

* 1re année
* 2e année
* 3e année
* 4e année
* 5e année et +

**Autres membres de l’équipe**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom** | **Prénom** | **Ecole** | **Adresse mail** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**LE THEME 2024 – Intelligence artificielle pour la planète et ses habitants**

L’intelligence artificielle, désormais accessible librement et au plus grand nombre, est en train de révolutionner des pans entiers de notre société. Dans la sphère professionnelle, une récente étude\* révèle ainsi que plus de 40 % des employés de la tech utilisent désormais des programmes d’intelligence artificielle dans leur travail quotidien. Et pour cause, l’intelligence artificielle (IA) peut aider à optimiser les process, à augmenter la sécurité et la résilience des ouvrages ou encore – à une échelle individuelle – à accroître l’efficacité des professionnels. Elle soulève néanmoins de nombreuses questions. Écologique, tout d’abord : alors que le numérique représente 2,5 % de l’empreinte carbone nationale, comment utiliser l’intelligence artificielle sans augmenter les émissions ? Économique : à qui appartiennent les données ? Mais aussi, comment continuer d’innover ? Ou encore, sociale : quels risques sur l’emploi ?

Les entreprises d’ingénierie, qui travaillent d’ores et déjà en exploitant les potentialités de l’intelligence artificielle invitent les étudiants à concevoir un projet d’ingénierie qui utilise l’intelligence artificielle de façon durable, au service de la planète et ses habitants.

**NB** : il s’agira bien de concevoir un projet d’ingénierie dans les domaines industriels et de la construction (industrie, énergies, géotechnique, environnement, bâtiment, infrastructures, biodiversité, etc.), et non pas un projet d’application numérique.

**à Concevez un projet d’ingénierie qui met l’intelligence artificielle au service de la planète et ses habitants**

**VOTRE PROJET**

**Titre de votre projet :**

**Description succincte :**

**Pièces à joindre au dossier**

- Certificat(s) de scolarité ou photocopie(s) de la carte étudiante du (des) candidat(s)

- Le mémoire de 5 pages maximum

**MERCI DE RETOURNER LE DOSSIER COMPLET AVANT LE 31 JUILLET 2024**

SYNTEC-INGÉNIERIE – Anne Crouzier – 22 RUE JOUBERT 75009 PARIS

Tel : 06 69 35 44 84 – Mail : a.crouzier@syntec-ingenierie.fr

**Site**: [www.avenir-ingenierie.fr](http://www.avenir-ingenierie.fr)