6 – Moyens matériels disponibles

A-Laboratoires Pédagogiques et Equipements: Fiche des équipements pédagogiques existants pour les TP de la formation envisagée

(1 fiche par laboratoire)

Intitulé du laboratoire : Laboratoire de la Faculté des Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication, Nouvelle-Ville Ali Mendjeli Constantine

Capacité en étudiants : plus de 1200

| N° | Intitulé de l'équipement | Nombre | observations | | |
|----|----------------------------|--------|-----------------------------|--|--|
| 1 | Salle informatique | 09 | Chaque salle ayant au moins | | |
| | | | 20 PC | | |
| 2 | Ordinateur (PC) | 180 | Nombre total minimum | | |
| 3 | Station de travail | 04 | Utilisées pour le calcul | | |
| | | | distribué | | |
| 4 | Scanner | 0 | | | |
| 5 | Imprimante | 2 | | | |
| 6 | Salle de techniciens | 1 | | | |
| 7 | Grande Salle Internet | 1 | Avec au moins 40 PC | | |
| 8 | Salle pour encadrement | 1 | | | |
| 9 | Data shows | 7 | | | |
| 10 | Salle pour visioconférence | 1 | | | |

B- Terrains de stage et formation en entreprise :

| C- Lieu du stage | Nombre d'étudiants | Durée du stage* | | | | |
|----------------------|--------------------|-----------------|--|--|--|--|
| ADE Constantine | 10 | 01 mois | | | | |
| SONELGAZ Constantine | 10 | 01 mois | | | | |
| CHU Constantine | 10 | 01 mois | | | | |
| PMO Constantine | 10 | 01 mois | | | | |
| CAAT Assurance | 10 | 01 mois | | | | |

NB: * les stages peuvent être organisés soit en fin du M1 ou en début du S3, sur plusieurs rotations pour faire bénéficier toute la promotion.

C- Laboratoire(s) de recherche de soutien à la formation proposée :

Laboratoire LISIA: Laboratoire d'Informatique en Science de Données et Intelligence Artificielle.

| Chef du laboratoire | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|
| N° Agrément du laboratoire E2062600, Arrêté n° 205 le 27/04/2021 | | | | | | | |
| Date : Avis du chef de laboratoire : | العالي و البحر العطيات و الناع المعطيات و الناع الإصطناعي العطيات و الناع الإصطناعي العطيات و الناع الإصطناعي العطيات و الناع الإصطناعي العطيات و الناع الإصطناعي العلم العطيات و الناع الإصطناعي العلم الع | | | | | | |

D- Projet(s) de recherche de soutien à la formation proposée :

| Intitulé du projet de recherche | Code du projet | Date du début du projet | Date de fin du projet |
|--|--------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Développement des méthodes d'optimisation et d'intelligence artificielle pour l'amélioration des soins de santé | C00L07UN2 50220230002 | 01/01/2023 | 01/01/2027 |
| Développement de systèmes d'Internet des objets (IOT) pour l'économie des ressources dans le cadre des cités intelligentes (Smart city). | C00L07UN2 50220200005 | 01/01/2021 | 01/01/2025 |

E- Documentation disponible : (en rapport avec l'offre de formation proposée)

La majorité des références bibliographiques citées dans la description des matières sont disponibles à la bibliothèque de la faculté ou celle des laboratoires.

F- Espaces de travail personnel et TIC :

- Salle de lecture de la bibliothèque de la faculté
- Une salle Internet affiliée à la bibliothèque de la faculté
- Une salle TIC de la faculté