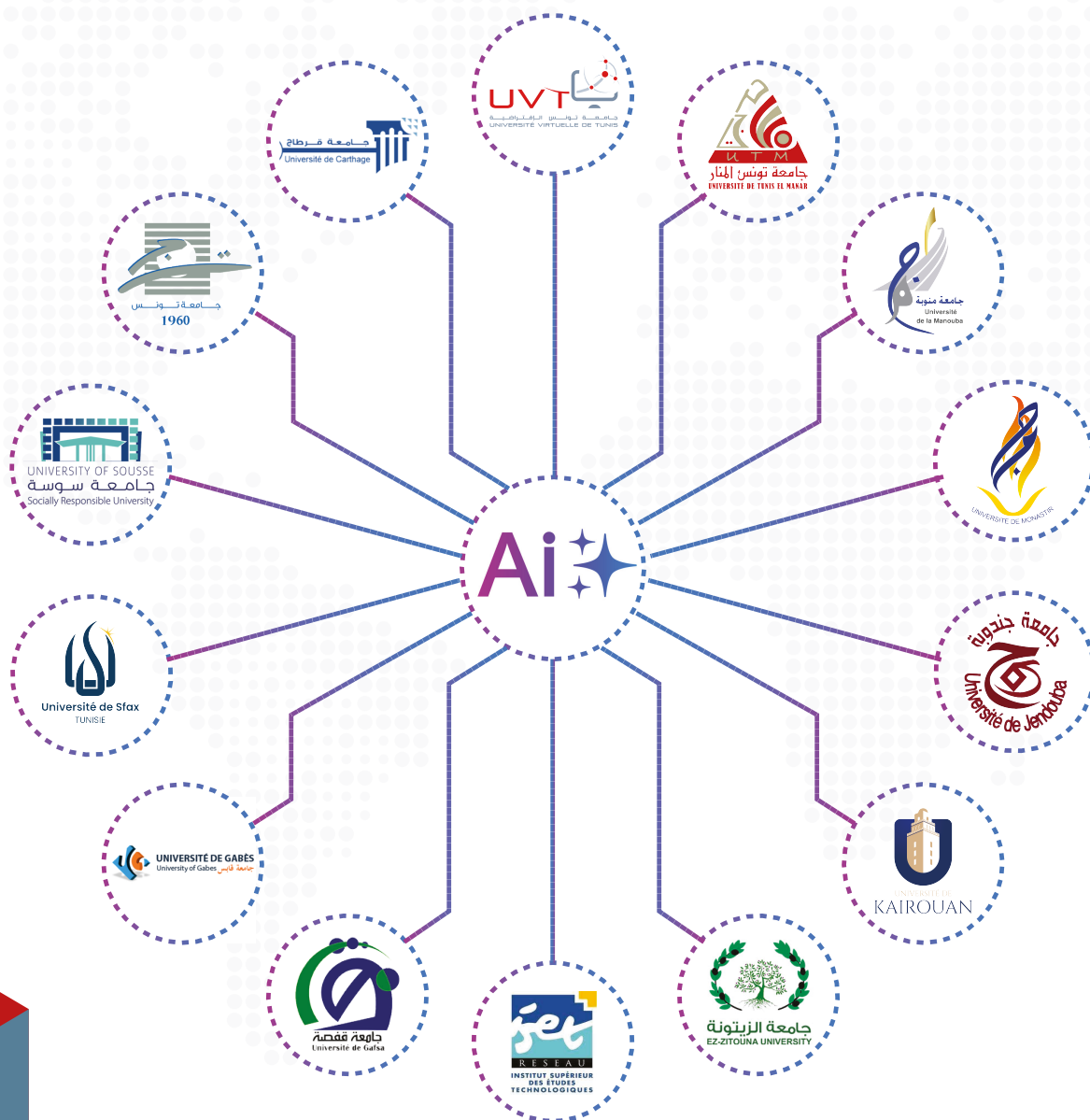


Workshop

Tunis, le 10 avril 2025

L'IA, Moteur de Transformation de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique : Vers une Stratégie d'Intégration et d'Innovation



*Ensemble, construisons une éducation intelligente
et une recherche de pointe grâce à l'IA !*

Université Virtuelle de Tunis

13 Rue Ibn Nadim, 1073 Montplaisir, Tunis

Tél : +216 71 90 52 48 / +216 71 90 52 69 / +216 71 90 52 54 Fax : +216 71 90 36 03



SCAN ME

www.uvt.rnu.tn

L'Université Virtuelle de Tunis (UVT), en collaboration avec ses partenaires académiques, institutionnels et industriels, organise un workshop dédié à la discussion et la validation de la **Stratégie Nationale d'Intégration de l'Intelligence Artificielle (IA) dans l'Enseignement Supérieur et la Recherche Scientifique**.

Cette initiative s'inscrit dans une dynamique de transformation digitale visant à exploiter pleinement le potentiel de l'IA pour moderniser les méthodes pédagogiques, optimiser les processus administratifs et renforcer l'innovation scientifique.

Rôle de l'UVT

En tant qu'acteur clé de la digitalisation de l'enseignement supérieur en Tunisie, **l'UVT occupe une position stratégique pour piloter cette initiative.**

Grâce à son rôle transversal et à sa mission d'appui aux établissements d'enseignement supérieur en matière de transformation numérique, l'UVT s'engage pleinement pour **impulser activement et coordonner efficacement** l'intégration des technologies de l'IA au sein des universités tunisiennes en mettant à leur disposition de l'expertise, des infrastructures et des ressources nécessaires.

Objectifs du Workshop

Ce workshop rassemblera l'ensemble des parties prenantes afin de (i) analyser collectivement les opportunités et les risques, (ii) identifier les besoins et défis à relever et (iii) co-construire une stratégie d'intégration de l'IA accompagnée d'un plan d'action adapté.

Conçu comme un espace de réflexion et de collaboration, cet événement réunira enseignants-chercheurs, experts technologiques, décideurs et apprenants pour définir une feuille de route claire de l'intégration de l'IA et établir des modalités responsables et efficaces de son adoption.

L'objectif est d'en faire un levier au service de l'excellence académique, du développement socio-économique et du rayonnement international de la Tunisie.

Contexte et Justification

Contexte Stratégique

L'intelligence artificielle s'impose aujourd'hui comme un levier stratégique dans la transformation bénéfique de tout secteur notamment le secteur académique et scientifique. En effet, dans le cadre de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique, l'intégration de l'IA permet de repenser et d'optimiser les processus pédagogiques, administratifs et de recherche, mais aussi d'ouvrir de nouvelles perspectives d'innovation.

Cependant, pour en exploiter pleinement les potentialités, il est essentiel de mettre en place une stratégie cohérente, inclusive, alignée avec les besoins et les valeurs du secteur et en symbiose avec le contexte national et international.

Approche

Le workshop proposé vise à réunir des représentants de toutes les parties prenantes (académiques, chercheurs, experts IA, administratifs, apprenants-étudiants, industriels, etc.) pour discuter et valider ensemble une stratégie quinquennale dressant la vision et les axes prioritaires, complétée par un plan d'action sous forme de projets "autonomes" et complémentaires d'intégration de l'IA dans l'enseignement supérieur et la recherche scientifique.

Ce workshop vise à adopter une approche interdisciplinaire, coopérative, centrée sur l'humain où l'intelligence collective et le partage seront les atouts garantissant la réalisation collective de notre objectif commun qui est celui de réussir une intégration responsable, efficace et efficiente de l'IA en prenant judicieusement en compte tous les enjeux techniques, éthiques, pédagogiques et sociétaux.

Objectifs du Workshop :

01

Brainstorming sur l'intégration de l'IA dans le secteur de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique :

Partager les connaissances et les pratiques actuelles d'intégration de l'IA et de son potentiel dans le futur; puis débattre des enjeux multiples (technologiques, éthiques, sociétaux, ...) à considérer. Le but est de valider la vision, expliciter les défis, les opportunités, les menaces, ... liés à l'intégration de l'IA.

02

Identification collective des exigences des parties prenantes et définition des priorités :

Analyser les attentes des acteurs clés et des établissements d'enseignement supérieur et des laboratoires de recherche en matière d'intégration de l'IA puis expliciter les besoins spécifiques ainsi que leurs priorités. Le but est de valider les axes stratégiques et prioritaires pour réussir l'intégration de l'IA.

03

Consolidation de l'élaboration de la feuille de route stratégique :

Co-crée un plan d'action pour une intégration efficace de l'IA, en définissant des actions concrètes et des priorités sous forme de projets collaboratifs complémentaires.

04

Renforcement de la coopération et consolidation des échanges :

Définir ensemble les mécanismes adéquats pour maintenir un réseau durable incluant les différents acteurs (individus et collectifs, organismes, ...) pour garantir une mise en œuvre harmonieuse de la stratégie à l'échelle institutionnelle et nationale.

Public Cible :



Tous les acteurs impliqués dans l'enseignement supérieur et la recherche scientifique, ainsi que leurs bénéficiaires potentiels.

Cela inclut notamment des représentants de l'ensemble des parties prenantes suivantes :

- **Responsables de l'enseignement supérieur (décideurs et leaders académiques),**
- **Enseignants et chercheurs,**
- **Apprenants, étudiants et représentants d'associations étudiantes,**
- **Administratifs académiques et responsables des services numériques,**
- **Responsables des technologies éducatives,**
- **Responsables du monde socio-économiques,**
- **Experts en IA et en éthique des technologies.**

Proposition initiale de l'UVT

L'UVT a démarré la réflexion dans le cadre des réunions de son comité d'experts qui ont travaillé sur la préparation d'une première proposition qui sera soumise aux participants du workshop dans l'objectif de la valider via des réflexions, critiques et améliorations collectives. Cette proposition est basée sur la vision et les orientations stratégiques suivants :

Vision

Faire de l'intelligence artificielle un levier stratégique pour l'enseignement supérieur et la recherche scientifique en l'intégrant de façon responsable et innovante pour une excellence académique inclusive et compétitive à l'échelle internationale ainsi qu'une transformation numérique intelligente favorisant le développement socio-économique durable et la souveraineté numérique de la Tunisie



Orientations stratégiques

OS1

Renforcer les capacités et développer les compétences en IA

OS2

Promouvoir et consolider la recherche scientifique (fondamentale & appliquée) ainsi que l'innovation en IA responsable à fort impact socio-économique en Tunisie et à l'international

OS3

Promouvoir l'intégration des outils de l'IA pour un enseignement et un apprentissage de qualité, engageant et adapté aux besoins spécifiques de chacun

OS4

Accélérer la transformation digitale renforcée par l'IA des établissements universitaires

OS5

Promouvoir une approche éthique, inclusive et responsable de l'IA

OS6

Assurer une gouvernance de l'IA dans l'enseignement supérieur et la recherche scientifique

Format du Workshop



Le workshop se déroulera sur une journée et sera structuré autour de différentes sessions interactives, mêlant présentations, ateliers pratiques, débats et discussions en groupe.

1. Session de Partage & de brainstorming :

- Exploration des Référentiels et Normes Internationales de l'IA : Contexte,
- Standards et Régulations.
- Conférences et témoignages d'experts sur les pratiques d'intégration de
- l'IA dans des institutions de référence : Cas d'usage de l'IA dans la pédagogie, la recherche scientifique et l'administration.
- Débat collectif & définition des défis, opportunités, menaces, ... liés à l'intégration de l'IA.

2. Ateliers de Co-Création

Les participants seront répartis en plusieurs groupes de travail en fonction des objectifs stratégiques définis en amont par l'équipe d'experts de l'UVT, servant de point de départ à la réflexion. Chaque groupe aura pour mission de :

- Valider et affiner l'objectif stratégique attribué, en précisant ses sous-objectifs.
- Proposer des actions concrètes et définir les indicateurs de performance associés, afin d'assurer un suivi efficace de leur mise en œuvre.

3. Session de Clôture

- Restitution des résultats des ateliers et recommandations.
- Propositions pour les prochaines étapes de mise en œuvre et d'adoption de la stratégie IA.

Résultats Attendus

- Une compréhension partagée des enjeux et du potentiel de l'IA dans l'enseignement supérieur et la recherche scientifique.
- La co-crédation d'une feuille de route pour l'intégration de l'IA, avec des actions définies à court, moyen et long terme.
- La mise en place d'une coopération renforcée entre les acteurs internes et externes pour la réussite de cette transformation.
- La définition d'un cadre éthique pour l'utilisation de l'IA (et surtout l'IA générative) dans l'enseignement supérieur et la recherche scientifique.

Suivi Post-Workshop

- Un rapport récapitulatif sera élaboré et distribué à tous les participants, avec un résumé des résultats du workshop et les recommandations issues des discussions.
- Des réunions de suivi seront organisées pour assurer le lancement et la mise en œuvre des actions définies pendant le workshop.
- Un comité de pilotage sera formé pour coordonner la mise en place de la stratégie d'intégration de l'IA et pour évaluer les progrès réalisés.

Conclusion

Le workshop représente une étape cruciale pour permettre aux institutions d'enseignement supérieur et de recherche de se préparer collectivement à l'intégration efficace de l'IA dans leurs processus pédagogiques et de recherche.

Il favorisera la collaboration entre les acteurs académiques, technologiques et sociaux afin de bâtir une stratégie solide et responsable, qui répond aux besoins contemporains et aux défis futurs du secteur éducatif et scientifique.

