



Appel à participation au challenge « l'entrepreneuriat digital au service de l'industrie 4.0 »

Contexte :

L'université de Sousse, en tant que coordinatrice du projet **Erasmus+ EMDM I4DE**, organise, avec la collaboration de ses partenaires stratégiques, un challenge dédié aux étudiants de toute spécialité qui cherchent à monter des projets répondants aux défis de l'industrie 4.0.



Objectif :

L'objectif principal de cette compétition est de catalyser l'innovation et l'esprit entrepreneurial en encourageant les étudiants de l'Université de Sousse à concevoir et proposer des solutions facilitant la transition digitale des entreprises industrielles en Tunisie. Les étudiants seront rassemblés en des équipes aux compétences variées (ingénierie, gestion, juridique, sciences humaines et sociales) pour relever les défis passionnants des domaines clés de l'Industrie 4.0 via l'Entrepreneuriat Digital, à savoir, l'automobile, le textile, l'aéronautique et le développement informatique.

Dates et Lieux :

- La compétition se tiendra sur deux jours, les **20 et 21 janvier 2024**, à l'ENISo et à Novation City. A la fin de la deuxième journée, chaque équipe délivrera un concept note de son projet **en anglais**.
- **Le 23 janvier 2024**, un pitch, des deux meilleurs projets, sera présenté devant un jury composé des experts industriels et des universitaires (de l'Université de Technologie de Compiègne et l'Université de Florence), pour sélectionner le meilleur projet.



Programme du challenge

Jour 1 – 20 janvier 2023 : Constitution et Formation d'équipes hétérogènes (Workshops)

- **09h : Cérémonie d'ouverture** : Présentation du concours et des critères d'évaluation.
- **9h30 : Ateliers thématiques** : Management d'équipe ; Répartitions des tâches ; tendances émergentes, les technologies disruptives et les opportunités d'affaires dans ces domaines.

13h : Déjeuner

- **14h : Brainstorming et idéation** : Formation d'équipes pour proposer des idées novatrices.
- **16h : Mentorat** : Soutien des équipes par des mentors pour affiner leurs idées et préparer leurs projets.
- **18h : Fin de la première journée**

Jour 2 – 21 janvier 2023 : Préparation de la note conceptuelle ; prototype ; etc.

- **9h : Préparation finale des projets** : Les équipes peaufineront leurs projets avec l'aide des mentors.
- **12h30 Soumissions des projets**

12h30 : Déjeuner

- **13h : Présentation des projets (Pitch : 10mn et 5mn questions)**

Les deux équipes gagnantes recevront un trophée le 23 janvier, symbolisant leurs succès et un cadeau surprise.

- **18h : Fin de la deuxième journée**



Comité d'organisation

Dr. Moncef GHISS (USo-ENISo)	Pr. Farhat Zemzemi (USo-ENISo)
Dr. Abdelbedia Chaker (USo-ENISo)	Pr. Benoit Eynard (UTC)
Pr. Maha Khemaja (USo-ISSAT So)	Dr. Raoudha Gaha (UTC)
Pr. Insaf Bekhir (USo-IHEC So)	Pr. Nassim Boudaoud (UTC)
Pr. Rym Bouzabia (USo-IHEC So)	Pr. Romeo Bandinelli (UNIFI)
Dr. Sonia Makni (USo-ISFFS)	Dr. Virgina FANI (UNIFI)
Dr. Henda El Gharbi (USo-ISFFS)	Mme. Ilaria Bucci (UNIFI)
M. Hichem Romdhani (USo)	Dr. Anas Rochdi (Novation City)
M. Riadh Moussa (USo)	Mme. Bisma Younes (Novation City)



**Funded by
the European Union**