📢 **Newsletter SMTMC – Édition Décembre 2022**

Septième Newsletter SMTMC – Décembre 2022

🗓️ **Date : Décembre 2022**

📌 **Édition spéciale : Workshop sur l'Industrie 4.0 et Réunion du Consortium SMTMC**

1. Introduction

La fin d'année 2022 marque un tournant décisif pour le projet **South Mediterranean Tunisian Maintenance Centre of Excellence (SMTMC)** avec des avancées significatives sur **l'intégration des technologies de l'Industrie 4.0 dans les formations** et **les discussions sur la pérennisation du projet**.

📌 **Deux événements majeurs ont structuré ce dernier trimestre** :

✔ **Le workshop sur l'Industrie 4.0** qui a rassemblé des experts académiques et industriels autour des défis et opportunités de la transformation digitale.

✔ **La réunion du consortium SMTMC**, un moment clé pour évaluer l'impact du projet et planifier la suite des actions.

2. Workshop sur l'Industrie 4.0 – 19 décembre 2022

📌 **Thématique : Contributions du programme Erasmus+ au développement de l'Industrie 4.0 dans les universités tunisiennes**

✔ **Lieu : Hammamet, Tunisie**

✔ **Organisé en collaboration avec ENHANCE, NEPREU, SMTMC et MS@CPS**

✔ Participation des **universités tunisiennes, européennes et des partenaires industriels**

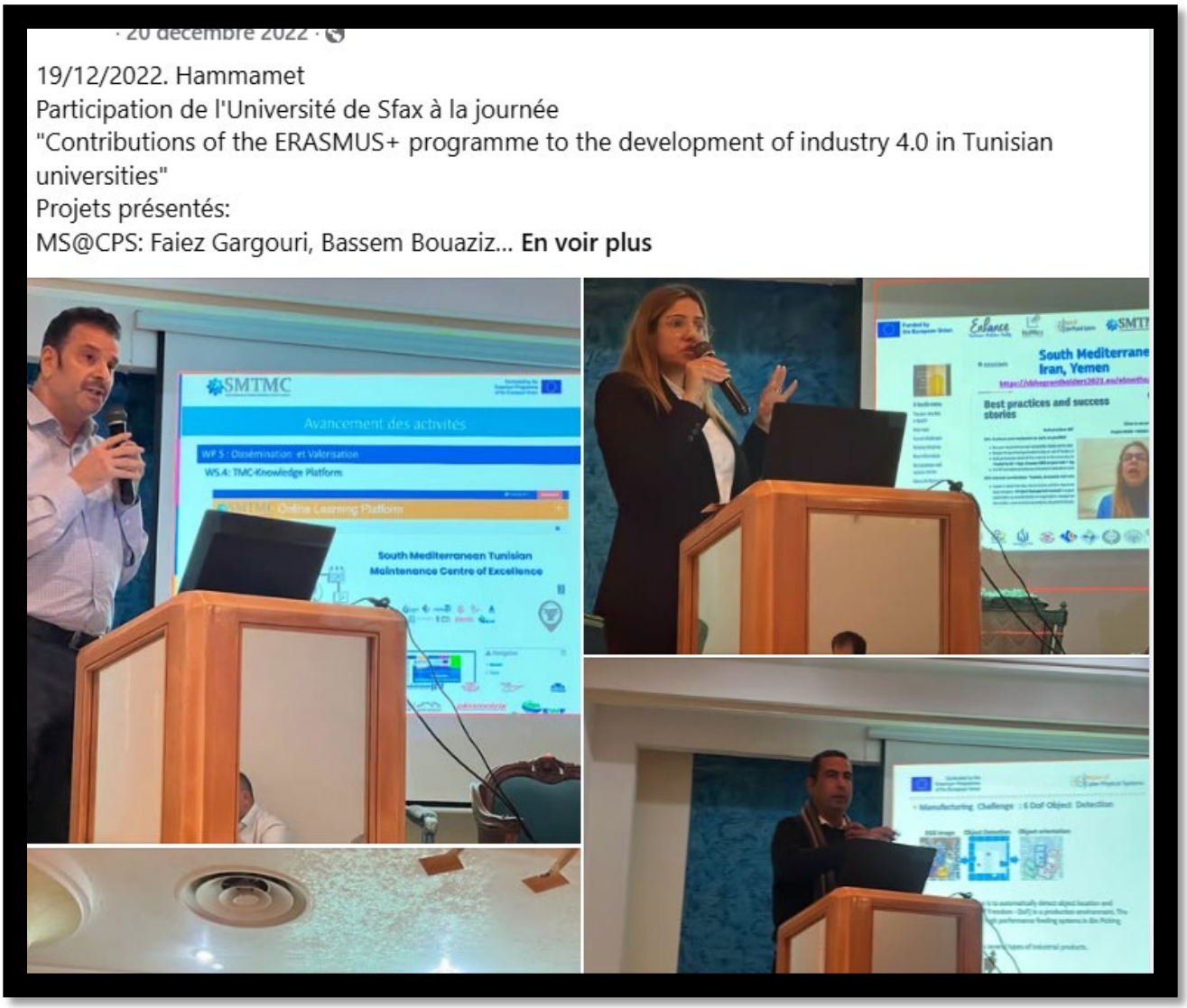
📢 **Points clés abordés** :

✔ Présentation des **bonnes pratiques et cas de réussite** en intégration de l'Industrie 4.0 dans les formations.

✔ **Expériences d'universités internationales** en matière d'enseignement de la maintenance numérique et connectée.

✔ Présentation des **avancées du Work Package 5 (Dissémination et valorisation)**, notamment la **TMC-Knowledge Platform** et son impact sur la formation en ligne.

✔ Discussions sur les perspectives de **collaboration entre le secteur académique et industriel** pour mieux préparer les étudiants aux défis du marché du travail.



3. Réunion du Consortium SMTMC – 20 décembre 2022

📌 **Objectifs de la réunion :**

✔ **Bilan de l'année 2022** et avancées réalisées sur les formations Masters et VET.

✔ Présentation des premiers **résultats d'impact sur l'insertion des diplômés SMTMC** dans le monde professionnel.

✔ Discussion sur la **pérennisation du Centre d'Excellence en Maintenance Industrielle (TMC-ORG)**.

✔ Mise en place des stratégies pour **renforcer les collaborations académiques et industrielles** en 2023.

📢 **Points majeurs discutés** :

✔ **Succès de l'accréditation des Masters SMTMC** et poursuite des formations avec **178 étudiants inscrits**.

✔ **Évolution de la plateforme TMC-Knowledge**, qui compte plus de **1 500 utilisateurs actifs**.

✔ Premiers résultats des **formations VET**, avec des taux de satisfaction élevés chez les professionnels formés.

✔ Finalisation des **livraisons d'équipements pédagogiques** pour renforcer les formations pratiques en maintenance.

📍 **Décisions prises pour 2023** :

✔ Lancement des **premiers parcours de certification SMTMC** pour les formations VET.

✔ Développement de **nouvelles collaborations avec des entreprises technologiques** pour

soutenir les formations en maintenance digitale.

✔ Mise en place d'un **comité de suivi** pour assurer l'impact et la continuité des formations SMTMC après la fin du projet.

4. Prochaines étapes pour le premier trimestre 2023

📍 **Déploiement des certifications SMTMC pour les professionnels** en partenariat avec l'industrie.

📍 **Organisation d'un séminaire international** sur les nouvelles tendances en maintenance prédictive.

📍 **Poursuite du suivi des diplômés SMTMC** pour mesurer leur taux d'intégration professionnelle.

📍 **Planification d'une collaboration avec des acteurs européens** pour assurer la continuité et l'internationalisation du projet.

5. Restez connectés !

📢 **Suivez l'évolution du projet sur nos plateformes :**

🌐 **Site web** : https://smtmc.org

📌 **Facebook** : https://www.facebook.com/smtmcproject

📩 **Contact** : contact@smtmc.org

💡 **SMTMC – Ensemble pour une maintenance industrielle innovante et performante !** 🚀