

# Accompagnement de start-ups en **INTELLIGENCE ARTIFICIELLE** et maillage avec des PME du secteur manufacturier dans le cadre d'un **PROJET BILATERAL** Québec - Tunisie

## Contexte

De plus en plus, les PME manufacturières se tournent vers des solutions numériques et vers l'intelligence artificielle afin de répondre à leurs enjeux de productivité et de compétitivité. Motivées par cet intérêt pour les systèmes connectés, les services infonuagiques et plus largement par tout ce qui est communément appelé aujourd'hui l'industrie 4.0, plusieurs entreprises en démarrage, ou *start-up*, ont pris en charge de répondre à ce besoin des PME en développant différentes solutions technologiques innovantes. Le défi est désormais **d'intégrer ces nouvelles technologies dans l'écosystème numérique existant des entreprises manufacturières** afin de valoriser davantage les données disponibles et de concrétiser l'usine intelligente.

À la veille du 18<sup>e</sup> Sommet de la Francophonie qui se tiendra les 20 et 21 novembre prochain sur l'île de Djerba, Productique Québec et l'ENISO s'unissent afin de solidifier la relation entre le Québec et la Tunisie en proposant une démarche d'accompagnement numérique aux *start-ups* incluant :

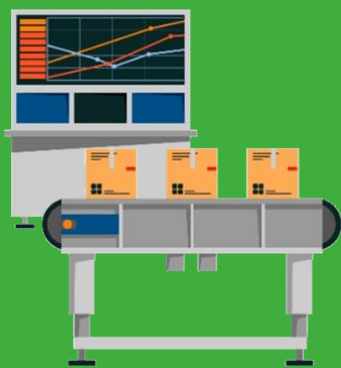
- une évaluation de la maturité numérique de l'entreprise ;
- des ateliers de co-développement sur l'IA et la transformation numérique ;
- et des activités de maillage industriel Québec - Tunisie.

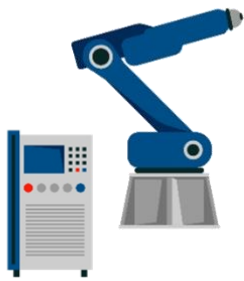
## Appel à candidatures

Nous sommes à la recherche de *start-ups* pour constituer une première cohorte d'entreprises qui participeront aux activités proposées dès cette année. Afin de mieux vous connaître et de réunir des entreprises qui partagent des problématiques similaires, nous vous invitons donc à soumettre votre candidature en répondant à un court sondage en ligne.

Les entreprises ont **jusqu'au 3 juin 2021** pour répondre au sondage en ligne, après quoi les candidatures seront évaluées et un suivi sera effectué auprès de chacune d'elles.

[\*\*LIEN VERS LE SONDAJE\*\*](#)



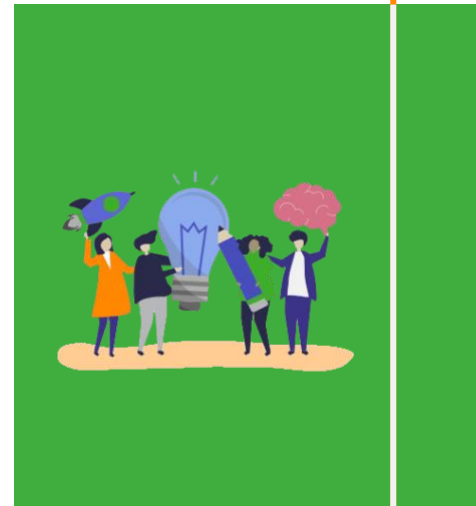


## Maturité numérique et IA

Productique Québec a développé un **modèle de maturité numérique** qui permet l'évaluation de la progression dans le temps du niveau de transformation numérique des PME manufacturières. Ce modèle nous permet d'identifier les entreprises qui sont prêtes à intégrer et à utiliser de nouveaux outils numériques pour **automatiser la prise de décision** dans leurs processus et dans leurs procédés, et d'aider les autres à y

Ce modèle a maintenant été adapté pour les *start-ups* technologiques afin d'évaluer dans quelle mesure la gestion et l'utilisation des données est intégrée dans leurs processus internes, dans leur offre de services et dans l'utilisation que font les utilisateurs de leur produit.

À la lumière de cette évaluation, des professionnels et des chercheurs spécialisés dans le numérique, à la fois du Québec et de la Tunisie, vous accompagneront en animant **des séminaires et des séances de codéveloppement** où vous trouverez des conseils pertinents et de nouvelles idées à explorer. Ces discussions seront aussi l'occasion d'échanger sur les bonnes pratiques ayant cours à la fois au Québec et en Tunisie, de voir comment les produits et services que vous développez peuvent répondre aux besoins des entreprises manufacturières des deux pays et de créer des liens d'affaires.



## À propos de Productique Québec

Productique Québec est le Centre collégial de transfert de technologie (CCTT) du Cégep (Collège d'enseignement général et professionnel) de Sherbrooke. Au fil des ans, l'organisation a développé une solide expertise afin d'accompagner des entreprises manufacturières québécoises dans leur transformation numérique. Elle réalise des projets d'aide technique, de recherche appliquée et de formation en gestion numérique des opérations, en gestion numérique des produits en intelligence d'affaires et en intelligence artificielle.

## À propos l'ENISo

L'École Nationale d'Ingénieurs de Sousse (ENISo), depuis sa création en 2005 a fait preuve d'un partenariat fructueux avec son environnement académique et industriel. Sa réputation à l'internationale demeure en pleine croissance grâce à ses équipes multidisciplinaires et de très haut niveau de compétences. L'ENISo est un acteur très actif dans l'accompagnement des entreprises mais aussi dans la création des start-ups à travers la culture entrepreneuriale qu'elle instaure et ses structures dédiées, tels que l'incubateur et le 4C.

## Contactez-nous :

PRODUCTIQUE QUÉBEC  
David Brodeur, ing., M. Sc. A. Chargé de projet  
[iartificielle@productique.quebec](mailto:iartificielle@productique.quebec)

ÉCOLE NATIONALE D'INGENIEURS DE SOUSSE  
Adel Bouallegue, PhD. Maître Assistant  
[adel.bouallegue@eniso.u-sousse.tn](mailto:adel.bouallegue@eniso.u-sousse.tn)