

## PROGRAMME

BUREAU POUR LA TUNISIE ET L'ALGÉRIE |

### «Digitalisation, Big data, intelligence artificielle : où en sommes-nous ?»

**Date:** 25 janvier 2019  
**Lieu:** Hôtel Ramada Plaza - Gammarth  
**Organisation:** Forum de l'Académie Politique - Konrad Adenauer Stiftung

#### Problématique :

Volume, variété et vélocité sont les principales caractéristiques des données numériques qui circulent aujourd'hui et qui ne peuvent être traitées par des outils classiques.

En parallèle, nous assistons à l'explosion des domaines d'application et d'utilisation des Big data : Médical, Marketing, Politique...

Ainsi un système de navigation assistée et des logiciels de changements de voie adaptatifs reposant sur les données sont incorporés, actuellement, dans de nombreuses voitures autonomes. De même, des traitements médicaux adaptés à chacun en fonction de son code génétique seront possibles grâce aux nouvelles technologies analytiques du Big Data...

L'Intelligence Artificielle est, ces dernières années, omniprésente dans les entreprises, dans toutes les industries au sein desquelles la prise de décision est transformée par les machines intelligentes.

Cette technologie, développée depuis les années 50 par Alain Turing, bouleverse nos manières de vivre, de travailler et, fait désormais partie de notre quotidien.

Où en est la Tunisie dans ce domaine futuriste? Comment doit-elle se préparer aux changements que L'Intelligence Artificielle va entraîner?

Et ce, surtout que la conduite d'un décideur pourrait gagner en puissance si ce dernier percevait et traitait l'information à travers les méthodes et les techniques de l'IA en lui fournissant les moyens pour produire des modèles riches, lui facilitant in facto l'échange avec son public cible.

Ainsi, la clef du succès réside, de nos jours, dans la capacité de l'Etat à anticiper les évolutions numériques et à les accompagner au mieux possible en se montrant souple et évolutif. Cela ne se concrétisera que lorsqu'il encouragera la création de ponts entre le monde

académique et le secteur privé tout en faisant de la digitalisation un thème transversal intégré à tous les niveaux de l'éducation, de la formation continue et professionnelle ainsi que la recherche.

De ce fait, nos ingénieurs doivent être capables de produire des algorithmes de l'IA et fabriquer des robots sans être entravés par le manque de volonté politique.

Par ailleurs, une étude de PWC a spécifié que l'IA pourrait d'ici 2030 permettre au PIB mondial de progresser de plus de 15,7 trillions de dollars.

La mise en place d'une nouvelle vision économique favorable à l'émergence de startups dans l'économie numérique et dans les industries créatives est devenue un impératif de compétitivité économique et s'impose à la Tunisie.

Mais quels sont les ingrédients aptes à développer un nouveau modèle économique digitalisé qui reboostera l'économie du pays ?

Toutefois, nous ne devons pas occulter le fait que la révolution des mégadonnées et des objets connectés suppose également la prudence face à cet océan de données où nous vivons, où nous évoluons et où ce que nous consommons et ce que nous disons est enregistré et conservé à jamais.

Et, à cet égard, il convient de noter que la Tunisie a introduit en mars 2018 un nouveau projet de loi sur la protection des données personnelles en conformité avec le nouveau RGPD européen.

**Vendredi, 25 janvier 2019**

09:00 – 09:30 h

**Inscription et pause-café**

09:30 – 10:50 h

Session d'ouverture

Mme Hayet Doghri,  
Présidente,  
Forum de l'Académie Politique  
Membre du conseil scientifique du FOAP.

Dr. Holger DIX,  
Représentant résident  
Konrad-Adenauer-Stiftung  
Tunis – Tunisie

**Conférence inaugurale :**

Pr. Zeineb BEN AMMAR MAMLOUK  
Directrice fondatrice de l'ESSECT  
Ancienne présidente de l'Université de Tunis El Manar  
Membre du conseil scientifique du FOAP

10:50 – 13:15 h

**Première séance :**

Modérateur : Dr Salima Kriaa Mdhaffer  
Maître assistant ESSECT-Université de Tunis

**«L'intelligence politique ; gouverner et influencer dans l'ère du Data.»**

M. Jamel Haouas,  
Head of département - Esprit  
Director at Karta-Gene  
Directeur de la startup tunisienne The Machine (Market Access Center & Human Intelligence for Entreprises)  
Enseignant universitaire en Marketing à l'école ESPRIT

**«Protection des données Personnelles et Numériques»**

M. Chawki GADDES (TBC)  
Président de l'Instance nationale de protection des données personnelles « INPDP »

**Débat**

12:45 – 14:00 h

**Déjeuner**

14:00 – 16:00 h

**Deuxième séance**

Modérateur : Modérateur : Dr Amel MALLEK TARIFA  
Maître Assistante en Management  
ESSECT-Université de Tunis  
Membre du conseil scientifique du FOAP.

**«Intelligence artificielle et l'économie »**

Dr. Mohamed Heny SELMI,  
Data Scientist Consultant - Esprit  
Head of the Data Science

**Success Story Partage d'expériences :**

**DATAVORA**

M. Hedi ZAHER  
Directeur Général et technique

**PRODEXO**

M. Abdellatif Najar  
Directeur Exécutif

**Débat**