REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE
Chancellerie d'Etat
**Service communication et information**

Genève, le 1 décembre 2023

Aux représentantes et représentants
des médias

**Communiqué de presse du département de l'économie et de l'emploi**

# Intelligence artificielle, cyber-risques ou encore blockchain: nouveaux guides pour accompagner les entreprises

**Consacré à l'intelligence artificielle, le Forum économie numérique 2023 a eu lieu ce vendredi 1er décembre en présence de nombreuses entrepreneuses et entrepreneurs du canton. Le département de l'économie et de l'emploi (DEE) en a profité pour dévoiler ses tout nouveaux guides. Ils expliquent de façon didactique les concepts-clés du numérique.**

Le Forum économie numérique (FEN) est un événement annuel dédié à une thématique numérique et conçu pour les PME genevoises. Consacrée à l'intelligence artificielle (IA), l'édition 2023, qui s'est tenue à la FER Genève, a rencontré un vif succès; de nombreuses personnes, responsables d'entreprise, étaient présentes, désireuses d'apprendre à utiliser l'IA.

"Cette neuvième édition a permis de questionner les défis de l'intelligence artificielle et de mettre en lumière son utilisation possible pour les entreprises. Cela nous a confortés dans notre rôle d'accompagnement à la transition numérique", a relevé la conseillère d'Etat Delphine Bachmann, chargée du DEE. Le département a par ailleurs annoncé qu'il lançait une étude sur les impacts de l'intelligence artificielle sur l'économie genevoise pour évaluer notamment les mesures nécessaires pour accompagner l'adoption de l'IA dans les entreprises.

Cet événement s'est déroulé en deux parties: une session plénière et des ateliers pratiques. Ces derniers ont permis d'apprendre à concevoir un agent conversationnel, de comprendre et expérimenter le fonctionnement du *machine learning* (auto-apprentissage de la machine) de découvrir les opportunités offertes par l'IA dans les ressources humaines et d'apprendre à générer un *prompt* (instruction que l'on donne à l'intelligence artificielle).

A cette occasion, le DEE a dévoilé une série de guides "Entreprises & Numérique". Ces guides portent sur les thématiques suivantes: cyber-risques, intelligence artificielle, blockchain, open data, protection des données et responsabilité numérique des entreprises (RNE). Elaborés en partenariat avec l'Université de Genève (UNIGE) et la Haute école de gestion de Genève (HEG), ces guides proposent une approche des thématiques de façon vulgarisée afin de faciliter leur compréhension et leur adoption au sein des entreprises. Ils sont disponibles au format PDF sur le site Entreprises et Numérique de l'Etat de Genève.

De plus, dès janvier 2024, le DEE proposera gratuitement deux nouvelles formations certifiantes d'une journée sur l'IA et la blockchain à la HEG Genève. Ces formations s'adressent aux entreprises du canton et ont pour but de les familiariser à ces technologies et

de leur présenter des exemples concrets d'applications qu'elles peuvent en faire. Les inscriptions en ligne sont désormais ouvertes.

Ces guides complètent le programme de sensibilisation et de formation à la RNE, comprenant une formation à la HEG Genève et un cours en ligne. Lancé en octobre 2022, il a rencontré un grand succès auprès des entreprises du canton et a été prolongé jusqu'à l'été 2024.

Le FEN est organisé par la direction générale du développement économique, de la recherche et de l'innovation (DG DERI), en partenariat avec la FER Genève, l'UNIGE, la HEG Genève, l'Office de promotion des industries et technologies (OPI) et Alp ICT.

*Pour toute information complémentaire: Mme Esther Mamarbachi, porte-parole, DEE, T. +41 78 628 80 08, +41 22 327 92 72, esther.mamarbachi@etat.ge.ch*