OEA/Ser.W

 CIDI/doc.358/22 rev.1

 27 juillet 2022

 Original: anglais

**PLAN DE TRAVAIL POUR LES RÉUNIONS**

**DU CONSEIL INTERAMÉRICAIN POUR LE DÉVELOPPEMENT INTÉGRÉ**

**ALLANT DE JUILLET À DÉCEMBRE 2022**

(Approuvée à la réunion ordinaire tenue le 26 juillet 2022)

**INTRODUCTION**

Les chefs d'État et de gouvernement des Amériques ont adopté un « Programme régional pour la transformation numérique » le 9 juin 2022 dans le cadre des résultats du Neuvième Sommet des Amériques. Le Programme régional pour la transformation numérique affirme le rôle essentiel d’écosystèmes numériques dynamiques et résilients pour appuyer des économies numériques vigoureuses, accroître la préparation à de futurs événements sanitaires, catastrophes naturelles ou phénomènes climatiques, favoriser l’inclusion numérique pour tous les peuples, accroître l’innovation, la compétitivité et l’investissement, entre autres en tirant parti des technologies émergentes et numériques.[[1]](#footnote-1)/

En outre, le 8 décembre 2021, lors de la Sixième Réunion des ministres et hauts fonctionnaires chargés de la science et de la technologie (VI REMCYT), les États membres de l'Organisation des États Américains (OEA) ont adopté la déclaration de la Jamaïque « Mobiliser la puissance des sciences et technologies transformatrices pour impulser l’avenir de nos communautés », en mettant l'accent sur l'augmentation de la connectivité pour tous dans les Amériques, et en fournissant aux jeunes et aux autres populations en situation de vulnérabilité les compétences et les capacités nécessaires pour participer à l'économie numérique et de l'innovation.

À la suite de la pandémie, tous les secteurs de l'économie, y compris l'éducation, la santé, le commerce, les transports, l'énergie, les communications, les gouvernements et les entreprises (des grandes sociétés aux MPME), ont réagi aussi vite que possible pour utiliser les outils et technologies numériques afin de maintenir les opérations quotidiennes. Les transitions étaient de 20 à 25 fois plus rapides que ce que l'on croyait possible.[[2]](#footnote-2)/ Cependant, tous les secteurs ou toutes les personnes n'ont pas atteint le même niveau d'accès ou de capacités. Pendant cette transition, les ménages à revenu faible et les communautés défavorisées ont subi davantage de difficultés et d'incertitudes sur les plans financier, sanitaire, éducatif, social et émotionnel.

La présidence propose d'axer les discussions des réunions du CIDI du second semestre de 2022 sur le thème de la transformation numérique afin de permettre aux États membres d'examiner de près les besoins, les défis ainsi que les possibilités de coopération pour que les peuples des Amériques rejoignent l'économie numérique et de l'innovation, y contribuent et en bénéficient.

L'intention du plan de travail pour ce cycle du CIDI, qui s’étend de juillet à décembre 2022, est d'engager la participation des États membres à une série de discussions portant sur des priorités continentales concrètes et de bonne pratiques susceptibles d’aboutir à une meilleure coopération régionale en matière de transformation numérique. L'éventail des questions à considérer couvre tous les domaines du développement intégré sous l'égide du CIDI.

Le CIDI organisera des réunions sur les cinq (5) sous-thèmes présentés dans ce plan de travail. Avant chaque réunion, un document de réflexion servira à mettre en évidence les principales questions à examiner par les États membres et toute initiative spécifique, bonne pratique ou proposition appelée à être présentée aux fins de discussion. Les États membres seront invités à proposer des concepts pour la coopération et des contributions spécifiques, telles que des étapes et des mesures visant à faire progresser l'engagement continental.

Les réunions comprendront des exposés avec un dialogue interactif orienté par la présidence avec des experts invités et les États membres. Les discussions seront guidées par le document de réflexion et tous les efforts seront faits pour partager à l'avance les textes des exposés et le matériel pour chaque réunion.

**Structure des réunions du CIDI prévues pour le second semestre de 2022**

Au cours du second semestre, les réunions du CIDI seront structurées comme une série de discussions entre les délégations des États membres, des experts reconnus et des partenaires autour d'initiatives concrètes sur le développement.

**calendrier des réunions du CIDI de juillet à décembre 2022**

**26 juillet 2022 : Transformation numérique et développement intégré**

 Les technologies numériques ont fait progresser et ont transformé les sociétés plus rapidement que toute autre innovation dans notre histoire, atteignant environ [50 %](https://www.un.org/en/pdfs/DigitalCooperation-report-for%20web.pdf) de la population du monde en développement en seulement deux décennies.[[3]](#footnote-3)/ Les technologies numériques peuvent améliorer la connectivité, l'inclusion financière, l'accès à l'éducation, la santé et le commerce, et fournir des outils pour promouvoir le développement durable et lutter contre le changement climatique.

 Dans le secteur de la santé, les technologies portées par l’intelligence artificielle aident à diagnostiquer les maladies et à personnaliser les traitements. Dans le domaine de l'éducation, l'apprentissage à distance et les espaces d'apprentissage virtuels ont ouvert l'accès aux programmes à un plus grand nombre d'étudiants et de communautés. Dans le secteur financier, il existe davantage de possibilités pour les services bancaires et le financement grâce aux nouvelles solutions technologiques, y compris, par exemple, l'utilisation de la chaîne de blocs et des plateformes numériques. Dans le domaine de l'agriculture, les capteurs peuvent aider à optimiser l'utilisation de l'eau, à améliorer les cycles de culture et à faire face aux changements climatiques. L'impact de la numérisation touche tous les secteurs du développement.

 Cette réunion permettra de discuter de l'importance de la transformation numérique pour le développement intégré de la région du point de vue des politiques publiques. Des experts présenteront les initiatives en cours en matière de transformation numérique dans de nombreux secteurs tels que : santé, développement durable, industries créatives, technologies financières et monnaies numériques, innovation et entrepreneuriat. Les États membres partageront également leurs bonnes pratiques pour illustrer la manière dont les gouvernements ont réussi à tirer parti de la transformation numérique dans le cadre de leur programme stratégique, ainsi que les défis et les perspectives issus de leur expérience.

 Les questions posées aux États membres comprendront les suivantes :

1) Quels sont les politiques et les programmes en place dans votre pays pour soutenir la transformation numérique pour le développement ?

2) Quelles sont les solutions dont vous pouvez faire part afin de réduire la fracture numérique dans le cadre du développement ?

3) Quels sont les pratiques et les cadres réglementaires innovants dans votre pays pour soutenir la transformation numérique pour le développement ?

**30 août 2022 : Réunion mixte CP/CIDI : Jeunesse et compétences dans l'économie numérique**

 La pandémie de COVID-19 dans la région a provoqué des taux de chômage record, les jeunes, les femmes et les filles ainsi que les communautés rurales et autochtones, entre autres, étant particulièrement touchés.[[4]](#footnote-4)/

La revalorisation de la main-d'œuvre des Amériques est fondamentale pour aider les jeunes et les citoyens sans emploi à accéder à l'économie numérique et de l'innovation et à en tirer profit. Une récente enquête menée par The Society for Human Resource Management (SHRM), la plus grande association professionnelle de spécialistes en ressources humaines au monde, qui compte des membres dans 165 pays, a conclu que 4 entreprises sur 5 ont des difficultés à trouver des travailleurs hautement qualifiés, en particulier lorsqu'il s'agit d'industries liées aux technologies numériques.[[5]](#footnote-5)/

Cette réunion portera sur le besoin de formation et de certification spécialisées dans les Amériques pour que les jeunes puissent accéder aux emplois et aux possibilités de l'économie numérique et de l'innovation. Les interventions et les questions porteront sur l'Académie des jeunes des Amériques sur les technologies transformatrices, un programme phare du Secrétariat exécutif au développement intégré (SEDI), lancé lors de la Sixième Réunion des ministres et hauts fonctionnaires chargés de la science et de la technologie, laquelle s'est tenue les 7 et 8 décembre 2021 sous la direction de la Jamaïque. L'Académie des jeunes de l'OEA est un mécanisme dédié, qui a été créé pour fournir aux jeunes les compétences et les capacités nécessaires pour avoir accès aux possibilités de l'économie numérique et de l'innovation. L'objectif de l'Académie des jeunes est de former 10 000 jeunes aux sciences et technologies transformatrices d'ici à 2024 et 100 000 à l’horizon 2026.

**27 septembre 2022 : Intelligence artificielle, automatisation et apprentissage automatique : Considérations éthiques et politiques publiques au service du développement**

**\*Seulement 2 orateurs afin de laisser suffisamment de temps pour les préparatifs de l'Assemblée générale**

La reconnaissance visuelle, la reconnaissance vocale, la traduction automatique, la réaction aux données dans des environnements précis, la prise de décision rapide et la capacité de projeter plusieurs étapes dans le futur (prospective) ne sont que quelques exemples des domaines dans lesquels l’intelligence artificielle touche tous les aspects de nos activités quotidiennes. [[6]](#footnote-6)/

L’intelligence artificielle, l'automatisation et l'apprentissage automatique font surgir un certain nombre de questions importantes liées aux capacités de recherche et développement au titre du développement dans les États membres de l'OEA, au développement du commerce, aux perspectives économiques ainsi qu’aux nouvelles approches ou solutions pour de multiples domaines et défis régionaux. L'utilisation et la mise en œuvre de l’intelligence artificielle et la meilleure façon de la réglementer soulèvent également un certain nombre de questions éthiques.[[7]](#footnote-7)/

Cette réunion offrira aux États membres l’occasion d’aborder certaines de ces questions importantes. Des experts de l'initiative ***Prospecta Americas*** sur les technologies transformatrices présenteront les possibilités et les défis liés à l'utilisation de l'intelligence artificielle et des systèmes automatisés. Les discussions porteront, entre autres, sur l’exactitude de l’intelligence artificielle, les biais, les applications et les technologies s’y rapportant.

**25 octobre 2022 : La transformation numérique pour promouvoir le développement durable et lutter contre le changement climatique**

Une étude publiée le 15 juin 2022 par le Forum économique mondial indique que la technologie numérique pourrait contribuer à réduire les émissions mondiales de 20 %, ce qui permettrait d'enrayer le changement climatique.[[8]](#footnote-8)/

Les technologies numériques peuvent jouer un rôle essentiel pour comprendre comment et où l'énergie est consommée, perdue ou gaspillée, ou comment les terres et l'eau sont utilisées, ou encore quelles sont les principales sources d'émissions de gaz à effet de serre dans un pays. La surveillance des conditions liées à l'environnement est fondamentale pour réaliser le Programme 2030 des Nations Unies et atténuer le changement climatique.

Par exemple, si l'on considère que les bâtiments sont responsables de près de 40 % des émissions de CO2 liées à l'énergie chaque année, les technologies numériques peuvent aider à contrôler et à optimiser les infrastructures existantes pour en faire des bâtiments intelligents, sûrs et neutres en carbone qui répondent aux objectifs de durabilité et d'efficacité.[[9]](#footnote-9)/ Cela permet à son tour de réduire la consommation d'énergie et d'eau, de diminuer les déchets dangereux et de réaliser des économies au niveau mondial.

De nouveaux modèles commerciaux sont également apparus à la suite de la transformation numérique dans le secteur de gestion des déchets, entre autres. De plus en plus, des robots et des systèmes d'intelligence artificielle sont déployés pour accélérer et améliorer les capacités de tri dans les centres de recyclage ; des solutions en nuage sont mises en œuvre pour stocker et traiter les données sur le type de déchets collectés et leur origine (résidentielle, industrielle, agricole, biomédicale, etc.) et les raffineries de biomasse et de biocarburants se tournent désormais vers l'analyse géospatiale pour repérer les nouvelles sources de matières premières.[[10]](#footnote-10)/

Les exemples abondent sur la manière dont la transformation numérique peut promouvoir le développement durable et lutter contre le changement climatique. Cette réunion se concentrera sur les initiatives et les politiques des États membres visant à promouvoir l'utilisation des technologies pour le développement durable, notamment dans les domaines des infrastructures, de l'eau, de l'énergie, des transports, de l'agriculture et de la gestion des déchets, ainsi que sur les possibilités de développer de nouvelles industries et des emplois de qualité, alors que la région entreprend des actions significatives pour lutter contre la crise climatique.

 Les questions posées aux États membres comprendront les suivantes :

1) Quelles sont les solutions d'innovation et de technologie disponibles dans votre pays ?

2) Quels types de partenariats, de politiques et d'investissements sont nécessaires ?

3) Quelle offre de coopération votre pays peut-il présenter ? Existe-t-il des innovations ou des solutions technologiques déployées dans votre pays qui se sont avérées efficaces pour lutter contre le changement climatique ?

**13 décembre 2022 : Impératifs politiques pour le marché du travail dans l'économie numérique**

Selon le **Rapport 2020 sur l'avenir de l'emploi** du Forum économique mondial, d'ici à 2025, l'automatisation généralisée du lieu de travail entraînera la suppression d'environ 85 millions d'emplois. Dans le même temps, jusqu'à 97 millions de nouveaux rôles pourraient être créés grâce à l'économie numérique.[[11]](#footnote-11)/

La transformation numérique pose des défis cruciaux, en particulier pour les employeurs et les employés qui doivent adapter l'organisation du travail, la répartition des tâches et les compétences, afin d'éviter une polarisation croissante du marché du travail (entre les travailleurs peu instruits et les travailleurs titulaires d'un diplôme de l'enseignement supérieur). Afin de combler le déficit de main-d'œuvre, les gouvernements doivent doter leurs citoyens des outils et des capacités dont ils ont besoin pour participer à l'économie numérique et à la quatrième révolution industrielle.

 Cette réunion sera l'occasion pour les États membres de partager leurs politiques et expériences en fonction du nouveau marché du travail, et de la nouvelle main-d'œuvre, qui résultent de l'économie numérique. Les experts et les États membres discuteront des possibilités et des défis présentés par l'économie numérique en lien avec la création d'emplois, les profils professionnels et une nouvelle organisation du travail.

CIDRP03612F01

1. . Neuvième Sommet des Amériques, **Programme régional pour la transformation numérique**, 9 juin 2022, Los Angeles, États-Unis. [↑](#footnote-ref-1)
2. . McKinsey Global Institute, **How Covid-19 has pushed companies over the technology tipping point and transformed business forever**, [https://www.mckinsey.com/business-functions/strategy-and-corporate-finance/our-insights/how-covid-19-has-pushed-companies-over-the-technology-tipping-point-and-transformed-business-forever,](https://www.mckinsey.com/business-functions/strategy-and-corporate-finance/our-insights/how-covid-19-has-pushed-companies-over-the-technology-tipping-point-and-transformed-business-forever) juin 2021. [↑](#footnote-ref-2)
3. ##  Dialogue ONU75, **L'impact des technologies numériques**, <https://www.un.org/fr/un75/impact-digital-technologies>, septembre 2021.

 [↑](#footnote-ref-3)
4. # . Social Sciences and Humanities Open, Elsevier, Analysis of the COVID-19 impacts on employment and unemployment across the multi-dimensional social disadvantaged areas, [https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2590291121001200?via%3Dihub](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2590291121001200?via=ihub), 2021.

 [↑](#footnote-ref-4)
5. # . The Society for Human Resource Management (SHRM), Skills Shortage Tightens Job Market; 83% of HR Professionals Report Difficulty Recruiting*,* <https://www.shrm.org/about-shrm/press-room/press-releases/pages/skills-gap-research-workplace-immigration-report.aspx>, février 2019.

 [↑](#footnote-ref-5)
6. # . Pew Research Center, Hopes about developments in ethical AI, <https://www.pewresearch.org/internet/2021/06/16/2-hopes-about-developments-in-ethical-ai/>, 16 juin 2021.

 [↑](#footnote-ref-6)
7. # . Forum économique mondial, Top 10 ethical issues in artificial intelligence*,* <https://www.weforum.org/agenda/2016/10/top-10-ethical-issues-in-artificial-intelligence/>, octobre 2016.

 [↑](#footnote-ref-7)
8. . Forum économique mondial, **Digital Solutions can help cut global emissions by 20%. Here’s how.** <https://www.weforum.org/agenda/2022/05/how-digital-solutions-can-reduce-global-emissions/>, 23 mai 2022. [↑](#footnote-ref-8)
9. . Forum économique mondial, **How to Build Smart, Zero Carbon Buildings – and why it matters***.*

 <https://www.weforum.org/agenda/2021/09/how-to-build-zero-carbon-buildings/>, 8 septembre 2021. [↑](#footnote-ref-9)
10. . Forum économique mondial, **How Digital Transformation and Sustainability can flourish together**, [https://www.weforum.org/agenda/2021/03/here-s-how-digital-transformation-and-sustainability-can-flourish-together/,](https://www.weforum.org/agenda/2021/03/here-s-how-digital-transformation-and-sustainability-can-flourish-together/)mars 2021. [↑](#footnote-ref-10)
11. . [Forum économique mondial, **Future of Jobs Report 2020**](file:///C%3A%5CUsers%5Cediaz%5CAppData%5CLocal%5CMicrosoft%5CWindows%5CINetCache%5CContent.Outlook%5C0USYR7P9%5CWorld%20Economic%20Forum%2C%20Future%20of%20Jobs%20Report%202020)*,* <https://www.weforum.org/reports/the-future-of-jobs-report-2020/>, 20 octobre 2020. [↑](#footnote-ref-11)