



EN LIGNE

DÉVELOPPEMENT ORGANISATIONNEL

ANALYSE AVANCÉE DES DONNÉES : DU FAIT PROBANT AU RÉCIT ENGAGEANT

 8 SEMAINES, 60 HEURES

Note d'information



Organisation
internationale
du Travail



Centre international de formation

APERÇU

APERÇU DU COURS

Les données sont au cœur de l'agenda actuel du développement. L'expansion rapide des technologies numériques, des mégadonnées (Big Data) et de l'intelligence artificielle redessine la manière dont les organisations conçoivent, mettent en œuvre et évaluent les programmes et les politiques. Pourtant, les données seules ne suffisent pas : le véritable défi consiste à transformer des informations complexes en connaissances, en idées et en récits qui inspirent l'action.

Ce cours propose un parcours d'apprentissage tourné vers l'avenir qui combine les fondements des données, les méthodes d'analyse et les techniques de visualisation avec l'art du storytelling de données. Les participants acquerront une expérience pratique de la collecte et de l'analyse de données qualitatives et quantitatives, de la conception de tableaux de bord percutants et de l'utilisation de preuves pour éclairer les stratégies et créer un impact mesurable. À la fin du parcours, les apprenants maîtriseront non seulement les compétences essentielles en matière de données, mais développeront également la capacité de raconter l'histoire derrière les chiffres — une compétence critique pour façonner les politiques et faire progresser le développement dans un monde en mutation rapide.

QUOI

QUELS SUJETS CE COURS COUVRE-T-IL ?

- **Fondements des données** : Naviguer dans l'écosystème des données de développement, types de données et agendas de données ouvertes.
- **Organisations axées sur les données** : Modèles de maturité et renforcement d'une culture de prise de décision fondée sur des preuves.
- **Conception de programmes et indicateurs de performance (KPI)** : Utilisation des données dans l'analyse des problèmes, théorie du changement et développement d'indicateurs SMART.
- **Collecte et qualité des données** : Méthodes quantitatives, qualitatives et mixtes, ainsi que les pipelines de données et l'atténuation des biais.
- **Analyse pour la prise de décision** : Formulation de questions analytiques, préparation des données et interprétation responsable des résultats.
- **Visualisation et tableaux de bord** : Principes de communication visuelle et construction de tableaux de bord orientés vers l'action pour les parties prenantes.
- **Storytelling de données** : Structure de récits puissants et communication de l'impact aux donateurs et aux décideurs politiques.
- **Technologies émergentes** : Applications des mégadonnées et de l'IA dans l'action humanitaire et le suivi.
- **Éthique et gouvernance** : Confidentialité, propriété des données, biais algorithmiques et cadres d'IA responsable.

MODE DE LIVRAISON

Le cours est dispensé à distance sur l'e-Campus de l'ITCILO, combinant l'étude autodidacte avec des webinaires hebdomadaires. Chaque semaine, les participants consultent des documents d'apprentissage en ligne et réalisent un travail pratique basé sur leur propre projet, en bénéficiant des commentaires et des conseils d'un tuteur. La méthodologie comprend des exercices collaboratifs en groupe et l'accès à du matériel optionnel sur l'intelligence artificielle pour renforcer progressivement les compétences. L'effort estimé est de huit à dix heures par semaine, pour un total d'au moins 60 heures.

POURQUOI

POURQUOI DEVRAIS-JE M'INSCRIRE ?

Ce cours vous libère de la salle de classe et vous donne la flexibilité de suivre les modules d'apprentissage à votre propre rythme, tout en travaillant sur des devoirs hebdomadaires selon votre emploi du temps. De plus :

- **Application pratique** : Combine l'analyse de données avec des techniques de storytelling concrètes pour traduire les preuves en stratégies et en récits.
- **Résultats concrets** : Vous aide à élaborer des éléments exploitables tels que des plans de gestion de données et des stratégies analytiques au niveau du projet.
- **Coaching d'experts** : Fournit un feedback individualisé sur des travaux liés à vos propres projets réels.
- **Réseautage mondial** : Vous permet d'apprendre aux côtés de professionnels de diverses régions et secteurs, élargissant ainsi votre réseau professionnel.
- **Certification numérique** : La réussite du programme donne droit à un certificat de réussite protégé par la technologie blockchain.

QUI

QUI PARTICIPE À CE COURS ?

Ce cours est spécifiquement conçu pour les professionnels du secteur du développement activement engagés dans la conception, la mise en œuvre, le suivi et l'évaluation de programmes et de projets. Il est particulièrement pertinent pour les gestionnaires de programmes et de projets cherchant à renforcer la planification fondée sur des preuves, ainsi que pour les spécialistes du suivi, de l'évaluation et de l'apprentissage (MEL) souhaitant appliquer des analyses avancées et la visualisation dans leurs rapports. De plus, le programme s'adresse aux chargés de connaissances et de données responsables de la transformation des données brutes en informations exploitables, aux analystes de politiques et spécialistes techniques impliqués dans l'élaboration d'interventions, ainsi qu'aux chercheurs ou universitaires menant des études basées sur les données dans des contextes de développement social.

COMMENT POSTULER

La date limite de soumission des candidatures est le **5 avril 2026**. Les candidats peuvent postuler directement via ce lien : <https://oarf2.itcilo.org/DST/A9719060/fr>

PRIX

€1,105

DÉSISTEMENT, ANNULATION ET REMBOURSEMENT (COURS RÉGULIERS)

Si un participant accepté ne souhaite plus ou est dans l'incapacité de participer à l'activité, il peut s'inscrire directement à un autre cours ou se faire remplacer par un autre participant. Il doit toutefois en aviser le Centre par écrit au moins 14 jours avant la date de début de l'activité. L'annulation de la participation à un cours régulier entraînera les pénalités suivantes:

- 14 jours ou plus avant la date de début du cours: pas de pénalité, remboursement à 100% du montant payé moins les frais bancaires applicables
- de 8 à 13 jours avant la date de début du cours: pénalité de 50%, remboursement de 50% du montant payé moins les frais bancaires applicables
- 7 jours ou moins avant la date de début du cours: pénalité de 100% du montant payé.

INFOS

POUR DE PLUS AMPLES INFORMATIONS VEUILLEZ CONTACTER

Centre international de formation de l'OIT

Programme du développement organisationnel et des services aux projets (ODPS)
Viale Maestri del Lavoro, 10
10127 Turin – Italie

I.herrera@itcilo.org
www.itcilo.org

CODE DE L'ACTIVITE : A9719060