



PIAAC – Cycle 2

Informations avril 2020

PIAAC: Qu'est-ce que c'est?

Programme for International Assessment of Adult Competencies de l'OCDE

- L'évaluation mesure les compétences des adultes dans les domaines de la **littératie**, de la **numératie** et de la **résolution de problèmes** et permet une comparaison internationale
- Étude qui fait suite à l'International Adult Literacy Survey (années 90) et à l'Adult Literacy and Lifeskills Survey (2003)
- Cycle 1: 2011/12 (sans participation de la Suisse)

Comment ces compétences sont-elles définies?

Littératie:

« La capacité d'un individu à **accéder, comprendre, évaluer et à réfléchir des textes écrits** afin d'atteindre des objectifs spécifiques, de développer ses connaissances et son potentiel et de participer à la société »

Numératie au quotidien:

« La capacité d'un individu à **accéder, utiliser et à réfléchir de manière critique des contenus, des idées et des informations mathématiques** présentés de diverses manières afin de faire face aux problèmes mathématiques qui peuvent survenir dans différents contextes et situations de la vie quotidienne d'un adulte. »

Résolution de problèmes:

« La capacité d'une personne à atteindre des objectifs spécifiques dans une **situation dynamique** où la méthode de recherche de solutions n'est pas immédiatement disponible. Cela implique des **processus cognitifs et métacognitifs** pour **définir le problème, rechercher des informations et appliquer une solution dans une variété d'environnements et de contextes riches en informations.** »

Quel est le contenu du cycle 2 de PIAAC?

Test de compétence (env. 60 minutes):

- Compréhension de la lecture
- Mathématiques au quotidien
- Résolution adaptative de problèmes
- Compétences de base en lecture (compréhension de base de phrases et de textes)
- Compétences de base en numératie (sens des nombres, p.ex. combien d'objets sont affichés?)

Questionnaire contextuel (env. 45 minutes):

- Informations sur le ménage et la personne interrogée
- Formation et formation continue
- Activité professionnelle et expérience professionnelle
- Application courante et professionnelle de certaines compétences
- Attitudes à l'égard de l'apprentissage et des sujets liés à la vie quotidienne
- Participation à la vie publique
- Compétences socio-émotionnelles / traits de personnalité

Qui est interrogé?

Population de base:

- Population résidente permanente de Suisse âgée de 16 à 65 ans

Taille de l'échantillon ciblé

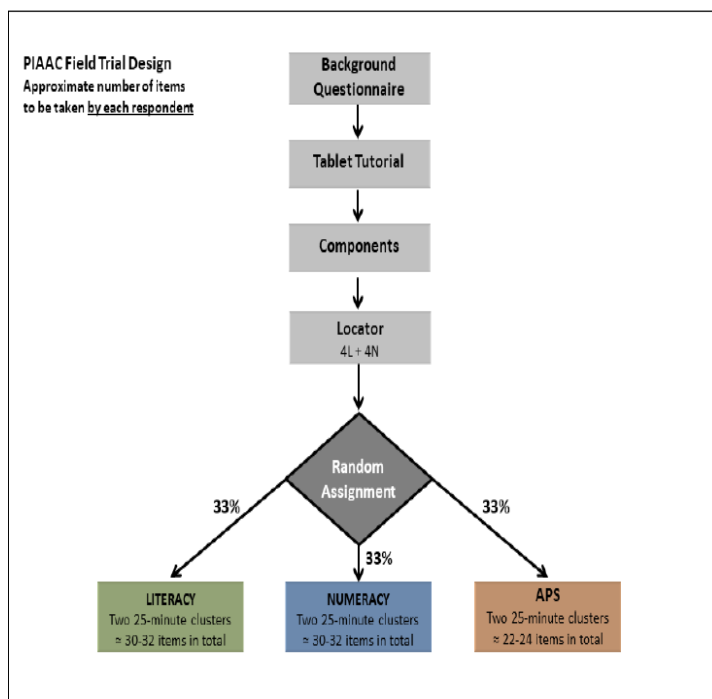
- Field Trial (FT): 1700 (A:1500; F/I: 200)
- Main Study (MS): 8000 (A: 4000; F: 3000; I: 1000)

Procédure de sélection des échantillons

- Procédure en une seule étape: Sélection aléatoire (tirage de Poisson) dans une strate

Comment se déroule l'entretien?

Field Trial – Conception de l'enquête:



Legende

- **Background Questionnaire:** Questionnaire contextuel
- **Tablet Tutorial:** Explication de la structure des exercices et tâches et entraînement à l'utilisation de la tablette
- **Components:** évaluation des compétences de base
- **Locator:** 8 exercices (Items) pour évaluer le niveau de base des compétences
- **Literacy:** 32-33 exercices (Items) pour évaluer la littératie (degré de difficulté en fonction du Locator)
- **Numeracy:** 32-33 exercices (Items) pour évaluer la compétence en numératie (degré de difficulté en fonction du Locator)
- **APS:** 32-33 exercices (Items) pour évaluer la compétence en matière de résolution de problèmes

Le Field Trial vise à tester la précision des mesures et la comparabilité internationale des instruments d'enquête (questionnaire contextuel et tests de compétence) ainsi que des outils et procédures techniques.

La conception de l'enquête principale prévoit que les répondants soient testés dans deux compétences chacun.

Modalité de collecte de données:

- Le questionnaire contextuel est un entretien personnel assisté par ordinateur (CAPI)
- Le test de compétence est une évaluation auto-administrée sur une tablette (CBA)

La collecte des données a lieu au domicile de la personne cible ou dans un espace public calme comme une bibliothèque.



Quel est le calendrier?

| Année | Tâche |
|-----------------------|---|
| Avril à juin 2020 | Field Trial |
| Août 2021 à mars 2022 | Main Study |
| Octobre/novembre 2023 | Publication des résultats nationaux et internationaux |

Etat actuel du projet?

Les préparatifs pour le Field Trial sont presque terminés

- Les instruments de mesure sont
 - adaptés au contexte suisse,
 - traduits en allemand, français et italien
 - numérisés et testés
- Un échantillon a été tiré pour le FT
- Une formation en langue française a été dispensée aux enquêteurs (mais pas aux enquêteurs germanophones)
- Le travail informatique est terminé, sauf pour tester le transfert de données entre les applications

Quelle est la prochaine étape de PIAAC à l'ère du COVID-19?

Interruption du projet

Il est actuellement incertain quand et comment le projet sera poursuivi.

L'OCDE propose deux scénarios pour la suite :

1. L'ensemble du projet est reporté de 12 ou 18 mois sans conséquences pour la conception de PIAAC.
2. L'étude principale sera réalisée comme prévu d'août 2021 à mars 2022 avec les instruments de mesure du cycle 1. L'essai sur le terrain sera ramené à deux ou trois semaines et servira à tester les procédures d'enquête, mais pas les instruments de mesure. Elle aurait lieu en mai 2021. L'étude principale sera menée comme prévu en 2021/22.

Le PIAAC Board of Participating Countries à PIAAC "BPC" (représentants de tous les pays participants) décidera d'ici la fin mai au plus tard, quelle option sera mise en œuvre. La Suisse soutient l'option 1, car elle comporte moins de risques en termes de garantie de la qualité des données.