Contents

[7 June 2023 (upon receiving doc; first to count) 1](#_Toc137025863)

[6 June 2023 (just before contract signature) 2](#_Toc137025864)

[11 May 2023 (first) 3](#_Toc137025865)

22 June

Recoder?

Variables Mimosa essentielles?

Solutions:

* Etablir des critères pour éliminer des cas Kobo
* Retrouver (si elle existe) la variable Memberno dans Kobo, ou un moyen de faire une clé
* Ajouter une variable d'ID unique, comme par exemple Caseno/Memberno (comme pour RSS) dans le fichier excel kobo
* Laisser tomber Mimosa pour RE
* Manually delete doublons in merged data

# 14 June 2023 (discussing new data)

# 13 June 2023 (after seeing all data)

Elle a 6 minutes de retard, ensuite quitte complètement

Reprise à

Moi:

S’il y a le moindre doute sur la qualité, il ne faut pas continuer!

* Score
* Fusion
* # (2) NA should normally be coded as 0.5. That said, the French version of RSS
* # is missing an answer option compared to the English version, which is "I don't
* # have debts". Since all of the NAs replied that they do not have debt in the
* # previous question ("4b. Avez-vous actuellement une dette à rembourser?"), it
* # is likely that the NA mean that the respondents do not have debts. If that is
* # the case, they should be coded as 1 following the documentation, which is what
* # was done here.
* # However, we note that 657 respondents who also replied not having debt in qu-
* # estion 4b have an answer for question 5, which is odd. I therefore suggest to
* # investigate further how question 5 was coded, since it might contain an anomaly,
* # which might biase the final scores.

`5\_debt\_ratio\_n` =

recode(`5\_debt\_ratio`, # Read Note 2!

"Les dépenses sont plus importantes" = 1,

"La dette est plus grande" = 0,

"Je souhaite ne pas répondre" = 0.5

Coder en 1.

Elle:

Enlever:

Togo, Sierra Leone, Libéria

# 7 June 2023 (upon receiving doc; first to count)

11:00—12:06

**Réintégration eco documents**

*Questionnaire*

Il y a 4 types d’assistance (micro business, formation professionnelle, cash for work, et placement emploi).

C’est possible qu’il y en ait pour plusieurs!

Oui mais seulement pour la formation

Le gros du morceau c’est micro business

Si j’ai bien compris, les participants doivent en choisir une seule, et ne complètent ensuite que la partie du questionnaire pertinente?

Je ne vois pas le module placement emploi.

Comparaison principale?

Que des données SMP, collectées dans Kobo

Ne peut pas être linké avec **Mimosa**

DV principale:

Différences entre pays

Quels business fonctionnent?

2000 obs

Il y a une variable Projet\_bis (encodée soit SMP soir IJ Initiative Conjointe, l’ancien nom de SMP, et les deux types d’obs peuvent être utilisées ensemble)

Toutes les variables recodées sont bis

DV principale

Mieux comprendre en general, quelles formations fonctionne, ou est-ce liée à un pays

Est-ce que la formation est utile ou pas?

Parmi tout ce que l’on a fait comme mesure, qu’est-ce qui marche le mieux

Les 2 variables que elles a exploitées sont:

(1) Comment se porte votre entreprise actuellement? Ou business sucess

(2) L’entreprise vous permet-elle d’en retirer un revenue suffisant pour vous et votre famille

Elle a fait un tableau croisé en utilisant les deux

Du chat:

1. drivers of business successful (sexe, country, business type, vulnérabilité)/ analyses par pays sur les facteurs de succès des micro-business en contrôlant par secteur d’activité/ sexe, pays, date réception de l’assistance par rapport à l’enquête, niveau activité (collectif, individuel), choix de départ,
2. link between business succès (Comment se porte votre entreprise ou business actuellement ?) versus rentability (L’entreprise vous permet -elle de gagner assez d’argent pour subvenir à vos besoins et à celle de votre famille ?)?
3. Y a-t-il des domaines d’activité et/ou des pays qui favorisent mieux le recrutement d’employés /type d’entreprise qui emploi le plus mais en contrôlant pour celle qui marchent bien (car plus d’employés peut aussi être négatifs)
4. Est-ce que les migrants qui ont reçu une formation avant la mise en œuvre de leur projet réussissent mieux que les autres ? analyse précédente montrant que les business fonctionnent moins bien, ce qui est contre-intuitif. Impact de la formation dans des domaines spécifiques ? A regarder peut être aussi la duree de la formation si cela joue ou non
5. determining factors with the intention to migrate again

Et pour RSS (reçu plus tard)

* Voici aussi mes dirty notes/quelques réflexions sur RSS :

|  |  |
| --- | --- |
| * RSS | * Faire des recommandations éventuelles sur le score (calcul, ponderation etc) * Correlations between the dimensions (eco, pss, socio) * Drivers of sustainable reintegration measured by total RSS score and/or economic score (based on the findings above?) : * Assistance received: counselling, economic support, financial services, job placement, microbusiness, training, social support, childcare, education, housing, legal services, material assistance, medical support, social protection and psychosocial. * en controlant pour un certain nombre parametre tels que la date de retour, pays d’origine, le type d’activite, niveau d’education, les formations reçues, business level, microbusiness delivered by IOM/referral, microbusiness assistance received in cash versus reception in-kind or mixte, date reception assistance microbusiness * Peut-on identifier un lien entre la fourniture de services sociaux et psychosociaux (en plus de l’assistance économique) et la reintegration des migrants assistés ? * Autres variables d’interet ?: * Pouvez vous repondre a vos besoin fondamentaux avec votre revenu * Question 30 sur la perception de la reintegration versus le score * Score et probabilité de migrer a nouveau |

Chat mix

*  Laisser de cote les variables covid
*  Vérifier la liste de pays à prendre en compte (notamment le cas SL et bissau a trancher)
*  Ne pas traiter les variables ouvertes « qualitatives »
*  Expliquer les variables rétroactives dans RSS – low priority
*  Expliquer que nous avons données SMP + JI pour RA
*  RSS : recalculer le score pour un deuxième niveau de vérification

On se fiche du Covid!

**RSS [Reintegration Sustainability Survey] documents**

In the data, are weighted scores (3 dimensions and overall score) already computed?

Les données n’iront que de Octobre à décembre 2022

Contient principalement du SMP

100 observations par pays, pas représentatif

Hésitation par rapport à Sierra Leone

Elle aura la base de données demain

Pas utiliser les questions rétroactives, ce n’est pas la priorité

Elle n’aime pas la ponderation, et aimerait un feedback la-dessus, mais ce n’est pas non plus une priorité

Elle s’intéresse aux relations entre les différentes dimensions

Par exemple, y a-t-il correlation entre les différentes dimensions

Aussi, le niveau de reintegration. Quelles activités sont miieux pour se réintégrer

Déterminants du score final, en utilisant régression

En linkant avec Mimosa

**SMP & JL programme documents**

Main objective from the LogFrame:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Specific Objective 2** | 2. Returning migrants achieve improved economic, social and psychosocial reintegration that also benefits communities | 2.1 % of returning migrants satisfied with post-arrival assistance  2.2 % of returning migrants who report they are satisfied with the reintegration assistance received from IOM | 2.1 70%  2.2 70% | 2.1 Beneficiary surveys  2.2 Beneficiary surveys | Migrants are reachable and willing to complete surveys.  Migrants' expectations regarding travel arrangements can be managed within scope of programme. |

**Tentative deadlines**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Deliverable | By | Duration | Time needed (estimation) |
| Data Analysis Plan ~~+ ToC of report~~ | 12/06/2023 | 5 | 2 |
| Preliminary results | 25/06/2023 | 13 | 10 |
| 30 slides presentation | 30/06/2023 | 5 | 3 |
| Draft final report | 07/07/2023 | 7 | 3 |
| Final report | 14/07/2023 | 7 | 2 |
|  |  | 37 | 20 |

* ToC of report is not needed so early in the project, in my opinion. Would prefer to do it just before drafting the final report (we will also have more feedback at this stage) Can be done when submitting preliminary results
* On which date is the workshop? 11 et 12 juillet; session d’1h
* For the slides, I need to receive instructions at least 4 days before deadline of 30/06/2023 (or other chosen deadline)

SMP est dernière composante et a commence en 2023

Grosse limitation de l’étude: on perd les participants en route

DV principale pour q

# 6 June 2023 (just before contract signature)

Summary of what we decided:

From: **Jean-Luc Jucker** <jeanluc.jucker@gmail.com>  
Date: Tue, 6 Jun 2023 at 18:26  
Subject: Re: Time for a quick call?  
To: BERTHET-VALDOIS Julie <jberthetvald@iom.int>

Merci pour la discussion!

Voir mes notes ci-dessous.

J'envoie le contrat de suite.

Je me réjouis de commencer!

--

Jean-Luc Jucker, PhD

Certified Data Analyst

and ML Specialist

+41 77 530 11 05

[Website](https://www.jeanlucjucker.net/)

On Tue, 6 Jun 2023 at 17:33, Jean-Luc Jucker <[jeanluc.jucker@gmail.com](mailto:jeanluc.jucker@gmail.com)> wrote:

Les points que je désire discuter:

* Contrat commence le 7 juin, ce qui est aussi le délai pour le premier livrable... Délai final 14 Juillet 2023, dates de chaque livrable à discuter entre nous
* Est-il correct que ce n'est pas moi qui donnerai la présentation? C'est correct
* Délai paiement pas spécifié, connaissez-vous la durée? Ne sais pas, mais ils ont des délais internes, normalement 1 mois
* Nettoyage données: j'ai compris qu'il n'y en aura pas Le nettoyage requis est minime
* Durée réduite = livrables moins ambitieux Elle en est consciente, on sera stratégique!

Elle va m'envoyer réintégration économique de suite, puis RSS jeudi.

On se parle demain 9h heure de Dakar.

Aucun de ces points ne nécessite un changement du contrat de mon point de vue, mais c'est juste pour les signaler. Merci beaucoup, à tout de suite

--

Jean-Luc Jucker, PhD

Certified Data Analyst

and ML Specialist

+41 77 530 11 05

[Website](https://www.jeanlucjucker.net/)

# 11 May 2023 (first)

Julie Berthet Valdois, PhD

Regional MEAL Officer

EU-IOM Joint Initiative for Migrant Protection and Reintegration (Sahel and Lake Chad)

Dakar – Senegal

Also work as:

Monitoring, Evaluation and Research Senior Advisor

At Management Sciences for Health

Education

University of Cape TownUniversity of Cape Town

Doctor of Philosophy (Ph.D.), EconomicsDoctor of Philosophy (Ph.D.), Economics

2016 - 2020

Université Paris Dauphine - PSLUniversité Paris Dauphine - PSL

Master of Research, International Economics and Development Studies

2010-2011

**11 May 2023 17:01—17:53**

**Agenda**

* Context and workshop objectives
* Data et type d’analyses
* Familiarité avec les données OIM et travaux similaires
* [quantité de données traitable de façon raisonnable et réaliste sur la période]
* Next steps

**Meeting notes:**

Cloture de l’initiative conjointe des 5 dernières années

Afrique de l’Ouest et Corne—16 pays

2021—avril 2023 était dernière phase

L’événement est prévu en juillet

Elle est arrivée en Septembre 2022 sur ce projet

Ils ont un rapport final

Puis ce workshop en juillet

L’objective du workshop est de faire des key points avec des comparaisons par pays

Ils ont une équipe programme qui aimerait mieux comprendre quel a été l’impact

C’est un programme retour-réintégration

C’est des retournés volontaires, qui sont accompagnée par l’OIM

L’analyse porterait plus sur la partie réintégration, comme :

Analyse des activités telles que économiques, micro-projet, formation

Business de coiffure, commerce, taxi-motos, etc.

Certaines activités marchent mieux dans certains pays que d’autres

Faire des analyses plus complexes, régression

Est-ce que certaines activités ont plus de succès que d’autres

Analyse exploratoire

Le but final est de faire des recommendations.

Quel type de business est le mieux ?

Quel activités faut-il abandonner ?

2 bases de données :

* 1 collectée en décembre, qui mesure sur le temps quelle a été la réintégration de la personne
* 1 purement sur la réintégration économique suite à la reprise de l’activité

Mais il y a peu de temps !

Si on a 20-25 jours ce serait déjà bien !

**My questions:**

* No need to travel?
* Beaucoup de nettoyage?
* La doc projet et les analyses descriptives
* Mesures des output variables
* Il serait bien d’avoir quelques questions de recherches
* Quel est le produit final ? Un rapport ?

Dimension entre pays

Ensuite, évaluation des programmes

2 variables principales : catégorique (est-ce que l’activité fonctionne) et aussi peut-être la rentabiliité

Et pour la base sur le sustainability, ils ont un score composite composé de beaucoup de variables

**Me**

Je me réjouis de discuter! J'utilise de préférence R ou Python (je peux utiliser les 2 avec la même aisance, et le choix dépend en général du type d'analyses requises), mais aussi d'autres solutions comme SPSS si cela est requis par le client.

IOM’s data on vulnerable migrants is collected in a dedicated module (form) of the MiMOSA ques-tionnaire

This dataset includes 48,841 migrants interviewed between the years 2017 and 2022

RSS 1 centaine

Réintégration pas tant de variables

On va se limiter à SMP dernière composante

**Email of 10 May 2023**

Bonjour Jean Luc,

J’ai eu votre contact de Olta et si je comprends bien vous avez aussi eu l’occasion de travailler avec une autre collègue Claire Laroche.

Je me permets de vous contacter car nous sommes à la recherche d’un consultant qui pourrait nous aider à analyser des données dans un temps assez limité. Je ne vous cache pas que ces analyses s’inscrivent dans le cadre de la clôture d’un projet et plus particulièrement **d’un workshop qui est prévu pour mi-juillet**. Nous sommes donc assez limité en termes de calendrier pour cette consultance. Le contenu des analyses est encore à définir mais inclura : des **comparaisons cross-country sur des variables/indicateurs d’intérêts et des analyses plus avancées (type régression/corrélation)** pour approfondir sur certaines thématiques.

J’aimerais donc savoir si vous seriez susceptible d’être intéressé par cette consultance et surtout si vous seriez **disponible au mois de juin** (et peut être début juillet) ? Nous prévoyons environ **25 ou 30 jours de travail sur la période**. Je suis en cours d’élaboration des TDRs mais si vous le souhaitez nous pouvons organiser un appel pour que je vous donne le contexte et les grandes lignes.

Merci d’avance pour votre réponse.

Bonne soirée.