



# CHALLENGE ODD

Rejoindre 43

## ODD SDG Challenge Africa 2020 COMMUNAUTÉ

A challenge to find solutions to reach Sustainable Development Goals. // Un challenge pour trouver des solutions pour atteindre les Objectifs de Développement Durable.

12 african FabLabs / Makerspace

david.forgeron@universcience.fr

<http://www.cite-sciences.fr/en/explore/learn/carrefour-numerique2/evenements/sdg-challenge-for-africa2020/>



### Senegal ville propre

Mise en place d'un système de tri de recyclage et de...

🔧 Difficile ⌚ 2 day(s)



### Shandaweel Women Tally fabric issue : Four step...

This is the four step solution for problem statement 1:...

🔧 Facile ⌚ 2 day(s)

EN



### Système d'irrigation autonome à zone...

Système d'irrigation autonome à zone d'arrosage...

🔧 Moyen ⌚ 2 day(s)

EN



### Reformers

Reformers team is tackling SDGs 9 and 13. We are...

🔧 Moyen ⌚ 12 hour(s)

EN



### Egypt - Shandaweel Village Water Filter ...

In Shandawel village the local community is struggling with..

🔧 Facile ⌚ 2 hour(s)

EN



### ReMake

ReMake is a collective that builds products and services...

🔧 Moyen ⌚ 1 day(s)

EN



### Team Ace - Unilag

Team Ace is working towards achieving SDG 9 & 13 with a...

🔧 Facile ⌚ 1 hour(s)

EN



### Fairlangue Fair'Languge

Ce projet de mise en place et d'amélioration de la plate-...

🔧 Moyen ⌚ 1 month(s)



Nutridome is a collaboration between Siphwe Ngwenya...

🔧 Moyen ⌚ 5 day(s)

EN



### LoRa Direct

A peer-to-peer LoRa network directory & analyser - by tea...

🔧 Facile ⌚ 2 minute(s)

EN



### Blindspot Alert

Team MILE is tackling SDG11, making cities...

🔧 Facile ⌚ 2 day(s)

EN

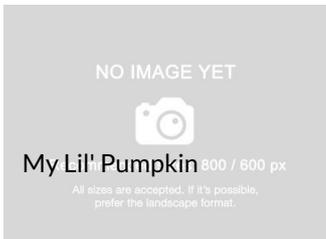


### Recycled Plastic Products

Over a delicious pizza dinner at The Makerspace (Durban...

🔧 Moyen ⌚ 2 day(s)

EN



### My Lil' Pumpkin 800 / 600 px

To ensure that the concept of sustainable living is adopted...

🔧 Moyen ⌚ 2 day(s)

EN



### Fablab + Lakehub

Team Lakehub + Fablab Winam were handling SDG...

🔧 Facile ⌚ 2 day(s)

EN



### David Forgeron

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



### May El-Dardiry

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



### NorhanZ

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



### Saad Salami

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



### Jenly

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



### Hugobiwan

Suivre

Real/virtual -> existing/being.



**John Edoh**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Isabelle CarrNum**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Siphiwe**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Jessica Michelle Le Roux**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Thierry D**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Marichita**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Muhammed Sanusi**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Bojomujo**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Temitope Onuminya**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Mo'men Sameh**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**ADULOJU, Oluwatofunmi Isaac**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Ms Memela**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Martin Oloo**

Suivre

Social Entrepreneur, Founder and CEO, Fablab Winam



**Joseph Gamil**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Tamba**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Aya Tawfik**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Mohamed Hazem Shalaby**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Simba**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Nonhlanhla**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Omoniyi Fasasi**

Suivre

Omoniyi is passionate about learning with zeal towards analyzing data, and strong...



**Myrtille Neimann**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**abena tiwaa twumasi**

Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Ishaq** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Mai** Suivre  
A young teacher assistant



**Sedi** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Ifeoluwa** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**VanessaD** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**The Innovator** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Jessica Michelle Le Roux** Suivre

Jessica Michelle Le Roux (b 1989) is a South African sculptor and interdisciplinary artis...



**GILLES** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Nourhan Ashour** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Nadine** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**AHOUCANDJINO Auriane Peace Sèwanou** Suivre

Etudiante en Sciences et Technique des Activités Socio Educatives



**Makutu Mpho** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Thabi** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**Lindelo** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



**SenFablab** Suivre

L'utilisateur n'a pas rentré d'informations à son sujet



## Description

Africa2020 is a pan-African and multidisciplinary project focusing on innovation in the arts, sciences, technology, entrepreneurship and the economy. For this season, La Cité des sciences et de l'industrie, **the Carrefour numérique<sup>2</sup> and 12 FabLabs in Africa** organise a Global hackathon. The *SDGs Challenge for Africa2020* will take place in 8 African countries at the same time and online for French residents (due to the lockdown).

**In teams**, you will have **48 hours** to find an open-source solution to one of the **United Nations 17 Sustainable Development Goals**.

---

Dans le cadre de la Saison Africa2020, la Cité des sciences et de l'industrie, **le Carrefour numérique<sup>2</sup> et 12 FabLabs africains** vous proposent de participer à un hackathon : *Challenge Objectifs du Développement Durable pour Africa2020*, qui se déroulera en même temps dans 8 pays africains et à distance pour les personnes résidents sur le sol français (confinement).

Vous aurez **48h, en équipe**, pour trouver une solution open source à l'un des **17 objectifs du développement durable de l'ONU**. Vous tenterez de réaliser un prototype, une application, etc. à l'aide des outils et ressources d'un FabLab.

---

## Téléphone

---