



# Les variables en DAX

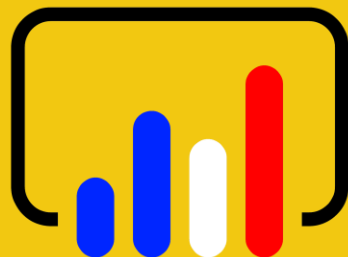
**Meetup 04 octobre 2021**

Événement en ligne



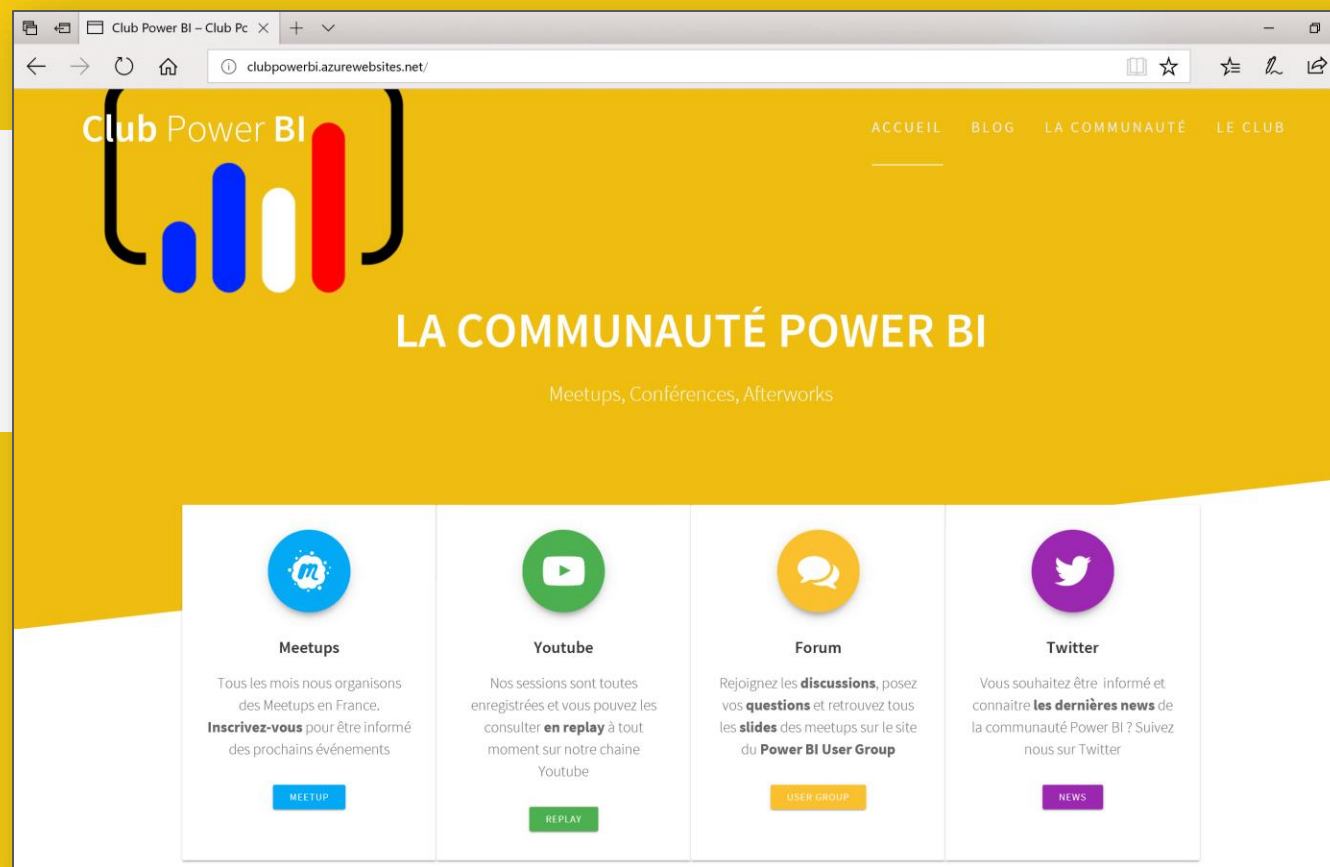
Microsoft Teams

# **Les news communautaires**



# Club Power BI

<http://clubpowerbi.com>



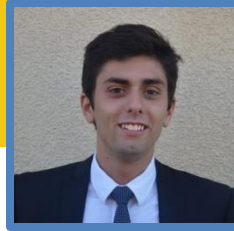
# Club Power BI

L'équipe de la saison 6

## PARIS



Jean-Pierre



Tristan

## NANTES



Dimitri

## BORDEAUX



Gaëlle



Yas



Christophe

## LILLE



Guillaume



Julie

## BRUXELLES



Isabelle



Arnaud

## STRASBOURG

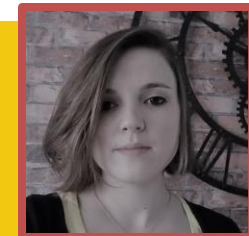


Philippe



David

## LYON



Marie



Thomas

## AIX-MARSEILLE



Joël



Franck



@ClubPowerBI



# Le planning de rentrée

29/09

**REX: Power BI dans le Luxe**  
Lyon

16/11

**REX: SSAS + Live connection**  
Strasbourg

04/10

**Dossier: Les variables en DAX**  
Paris

23/11

**REX: Power BI dans le eCommerce**  
Bordeaux

11/10

**Dossier: Modélisation Kimball**  
Bruxelles

02/12

**Dossier: Tirer le max de Power BI**  
Nantes

22/10

**Dossier: Power BI & DevOps**  
Marseille

07/12

**REX: ...Mystère...**  
Lyon

10/11

**Dossier: Metadata Power BI**  
Lille

13/12

**Guest: Peter Myers & Chris Webb**  
Paris



@ClubPowerBI

7 octobre 2021



A distance ET en présentiel (Lille)

Réservations sur **power365.fr**

[Billetterie : Power 365 2021 \(weezevent.com\)](https://weezevent.com)

7 octobre 2021



Les sessions des organisateurs  
du Club Power B



#### DÉCOUVRIR LE PROGRAMME MVP

Martine Thiphaine Guillaume Gaudfroy



#### COMPRENDRE LE MOTEUR DE POWER BI ET L'APPRIVOISER

Arnaud Gastelblum



#### PME - MOI AUSSI J'AI MIS EN ŒUVRE POWER BI POUR PILOTER MON ENTREPRISE

Julie Guide

18-19 novembre 2021

# Power Platform

## French Summit

avec le soutien de



Appel à conférencier ouvert  
jusqu'au **10 octobre 2021**

[PowerPlatform French Summit \(2021\): Call for Speakers/Papers @ Sessionize.com](https://sessionize.com/PowerPlatformFrenchSummit2021)



# Les variables en DAX

Tristan Malherbe, Co-fondateur Club Power BI, MVP



# Les Variables en DAX

- ❖ *'Best thing to happen since the creation of DAX'*
- ❖ Introduites en 2015
- ❖ Méconnues voire sous-utilisées / mal utilisées aujourd'hui par l'écosystème



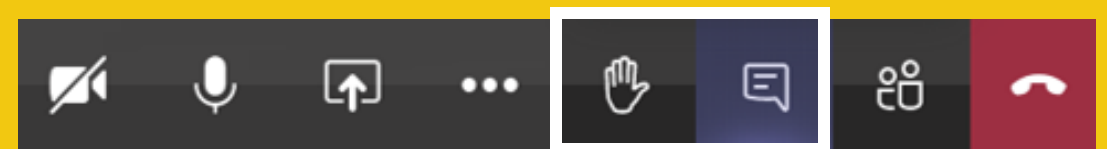
# Conclusion – Variables en DAX

- ❖ Les **variables** sont des **constantes**, **locales** disponibles lors de la création d'une mesure, d'une colonne ou d'une table calculée (DAX).
- ❖ Elles peuvent retourner une **valeur scalaire** (nombre, date, texte) mais également une **table virtuelle 'dynamique'** (réagissant au contexte de filtres)
- ❖ Elles simplifient la **syntaxe** et **améliorent** la **lisibilité / évolutivité** de votre code DAX
- ❖ Elles peuvent également **améliorer** la **performance** de vos calculs DAX



# Q&A

Et maintenant, échangeons. Vous pouvez poser vos questions dans le chat ou demander la parole



Levez la main pour demander la parole.  
Ouvrir la fenêtre de discussion



@ClubPowerBI

