

FICHE DE COURS GRATUITE

POWER QUERY | STRUCTURER

Pivoter une colonne

Pivoter fait l'inverse du dépivotage : une colonne Mois devient une colonne par mois. Utile pour présenter, pour comparer côte à côte, ou pour remettre en forme une table « une ligne par attribut ».

Version	V1.0
Dernière mise à jour	30/10/2026
Niveau	2 / 3, Intermédiaire
Durée de lecture	7 min
Auteur	Clément Delobel



Version en ligne
mesetudesdecas.fr/power-query/pivoter-colonne.html

01 Définition

EN UNE PHRASE

Pivoter la colonne transforme chaque valeur distincte d'une colonne en **nouvel en-tête**, et remplit ces colonnes avec une colonne de valeurs, **agrégée** si plusieurs lignes tombent dans la même case.

02 Le simulateur

Change l'agrégation sous le simulateur : regarde la case Nord en janvier.

AVANT : SOURCE

Région	Mois	CA
Nord	Janv	1 200
Nord	Févr	980
Sud	Janv	860
Nord	Janv	300
Sud	Févr	1 120
Est	Janv	1 540



APRÈS : COLONNE DYNAMIQUE

Région	Janv	Févr
Nord	1 500	980
Sud	860	1 120
Est	1 540	null

LA REQUÊTE COMPLÈTE (2 ÉTAPES)

```
let
    Source = Excel.CurrentWorkbook(){[Name="Ventes"]}[Content],
    #"Colonne dynamique" = Table.Pivot(Source, List.Distinct(Source[Mois]), "Mois", "CA", List.Sum)
in
    #"Colonne dynamique"
```



Simulateur interactif

En ligne, cette fiche contient un simulateur de l'éditeur Power Query : on clique sur chaque étape et on voit les données se transformer, avec le code M de chaque étape. Scannez le code ou rendez-vous sur la page.

mesetudesdecas.fr/power-query/pivoter-colonne.html

03 Comment faire

- 1 Sélectionne la colonne dont les valeurs deviendront les en-têtes (Mois).
- 2 **Transformer > Pivoter la colonne.**
- 3 Choisis la **colonne de valeurs** (CA).
- 4 Dans **Options avancées**, choisis la fonction d'agrégation : Somme, Nombre, Minimum, Maximum, Médiane, Moyenne, ou **Ne pas agréger**.

PIVOTER AVEC UNE SOMME

```
Table.Pivot(Source, List.Distinct(Source[Mois]), "Mois", "CA", List.Sum)
```

04 Pivoter pour reconstruire une fiche

Un usage moins connu : remettre à plat une table « clé / valeur ». Une table Personne | Champ | Valeur (« Nom », « Ville », « Téléphone ») devient, avec **Ne pas agréger**, une ligne par personne et une colonne par champ.

05 Pièges à éviter

⚠ PIÈGE

Pivoter pour analyser

Un tableau croisé dynamique ou Power BI pivote très bien tout seul à l'affichage. Dans Power Query, on dépivote pour stocker, et on ne pivote que pour une présentation finale ou une table clé / valeur.

⚠ PIÈGE

Les colonnes figées

`List.Distinct(Source[Mois])` est recalculé à chaque actualisation : un nouveau mois crée une nouvelle colonne. Mais une étape suivante qui type « Janv », « Févr » par leur nom ne connaîtra pas la nouvelle colonne.