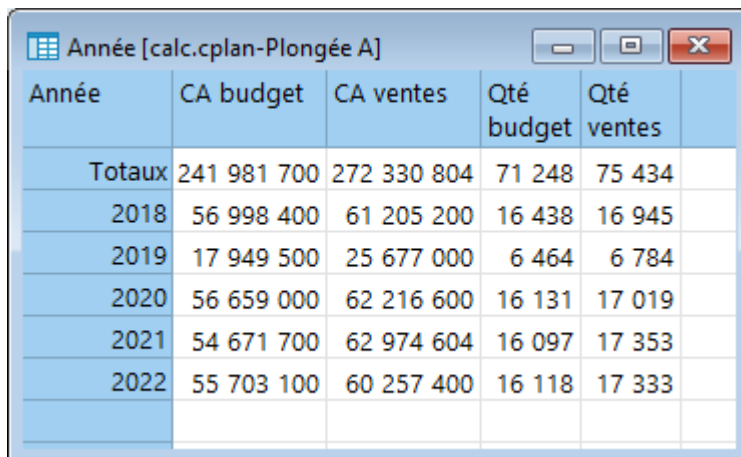


## Ajout d'une Dimension "booléenne"

### Description

Nous allons voir comment créer une nouvelle Dimension qui présente uniquement deux valeurs.

Supposons la plongée suivante :



Année	CA budget	CA ventes	Qté budget	Qté ventes
Totaux	241 981 700	272 330 804	71 248	75 434
2018	56 998 400	61 205 200	16 438	16 945
2019	17 949 500	25 677 000	6 464	6 784
2020	56 659 000	62 216 600	16 131	17 019
2021	54 671 700	62 974 604	16 097	17 353
2022	55 703 100	60 257 400	16 118	17 333

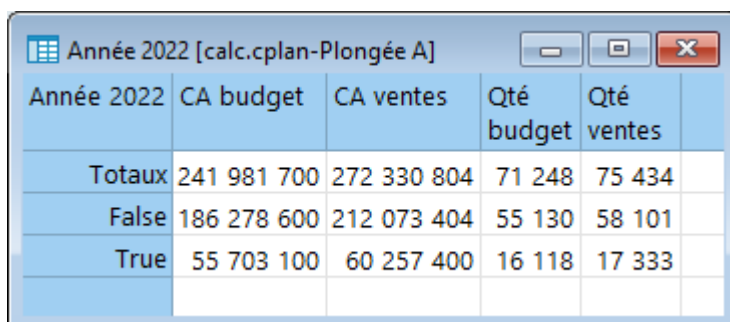
Nous souhaitons créer une nouvelle Dimension qui permette d'isoler l'année 2022 des autres années.

Pour cela nous allons nous aider d'un cplan dont la syntaxe est la suivante :

```
cplan {  
  cbase-input "/cbases/ventes.cbase" {  
    add "Année 2022"      `value("Année")=2022`  
  }  
}
```

A l'ouverture du cplan, on s'aperçoit qu'une nouvelle Dimension **Année 2022** apparait dans la console.

En cliquant sur cette nouvelle Dimension on obtient la vue suivante :



Année 2022	CA budget	CA ventes	Qté budget	Qté ventes
Totaux	241 981 700	272 330 804	71 248	75 434
False	186 278 600	212 073 404	55 130	58 101
True	55 703 100	60 257 400	16 118	17 333

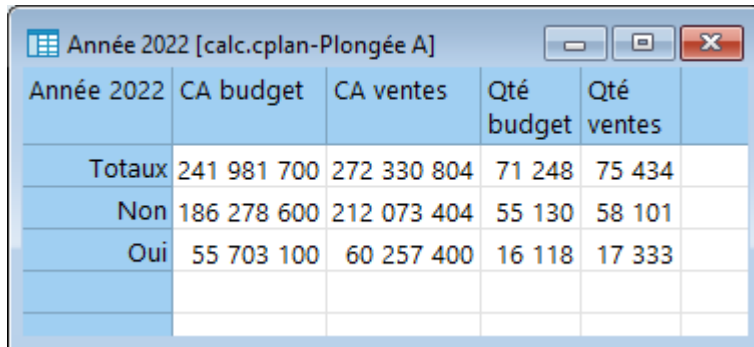
Il y a possibilité de personnaliser les deux valeurs booléennes affichées dans la vue.

On peut par exemple modifier le cplan de cette manière :

```
cplan {
```

```
cbase-input "/cbases/ventes.cbase" {  
  add "Année 2022"      `value("Année")=2022` format="Oui;Non;NC"  
}
```

Pour avoir le résultat suivant :



Année 2022	CA budget	CA ventes	Qté budget	Qté ventes
Totaux	241 981 700	272 330 804	71 248	75 434
Non	186 278 600	212 073 404	55 130	58 101
Oui	55 703 100	60 257 400	16 118	17 333

## Tags

1. cBase
2. cplan
3. script