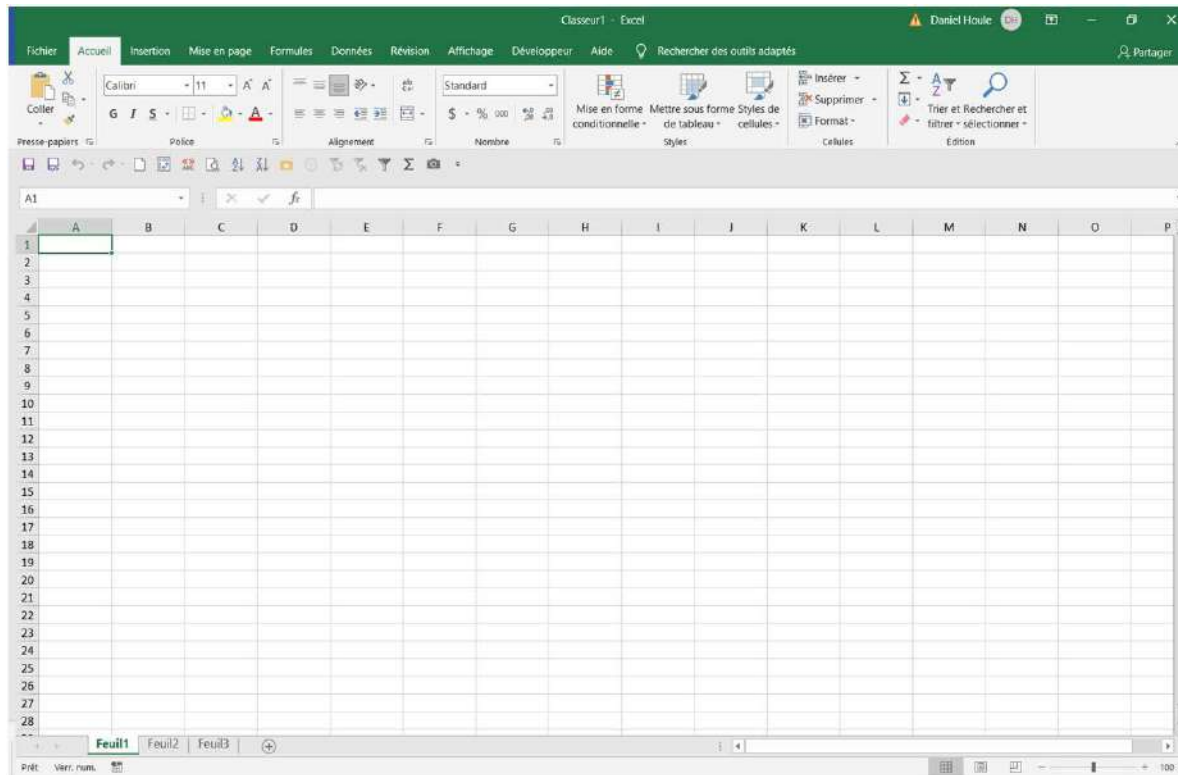


LA ZONE NOM DANS EXCEL



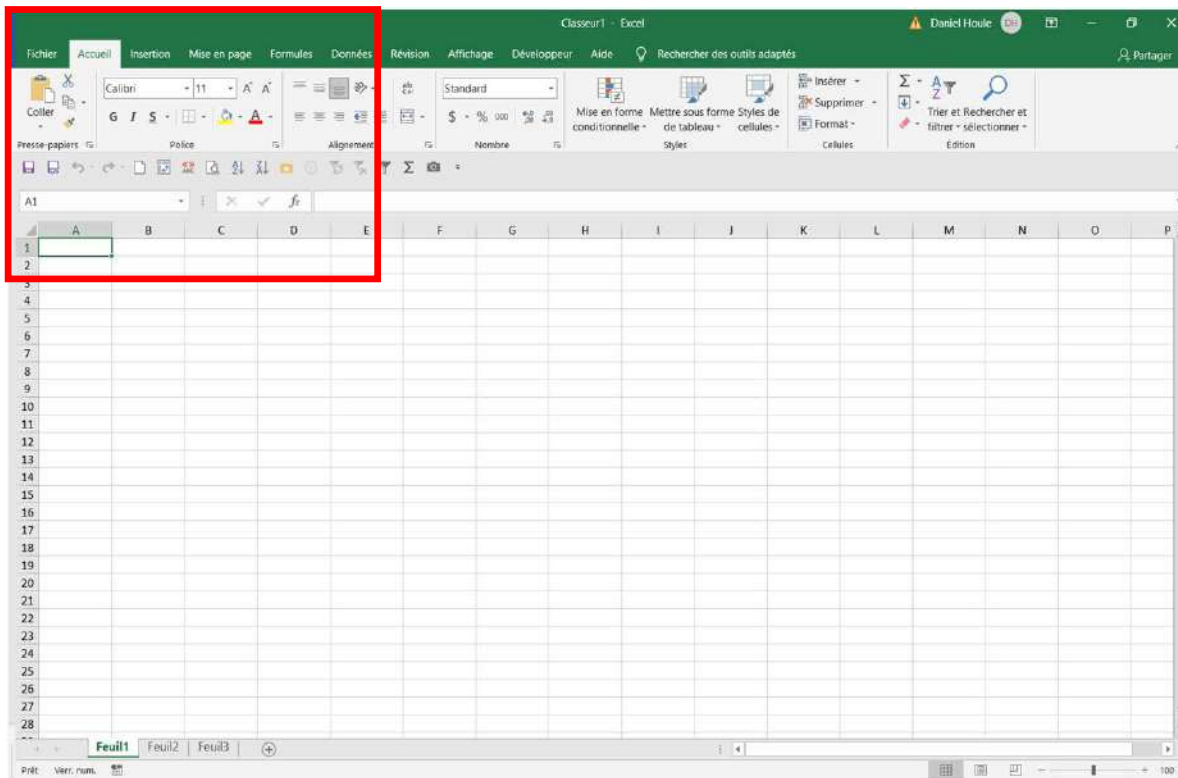
La Zone nom dans Excel

■ D'abord la feuille



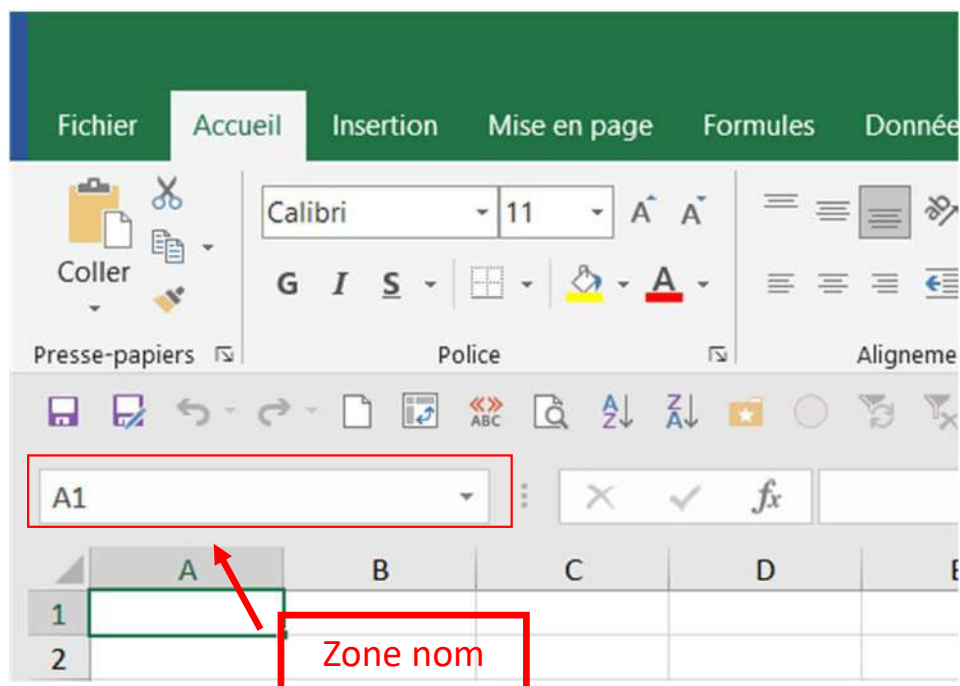
La Zone nom dans Excel

■ Examinons cette partie



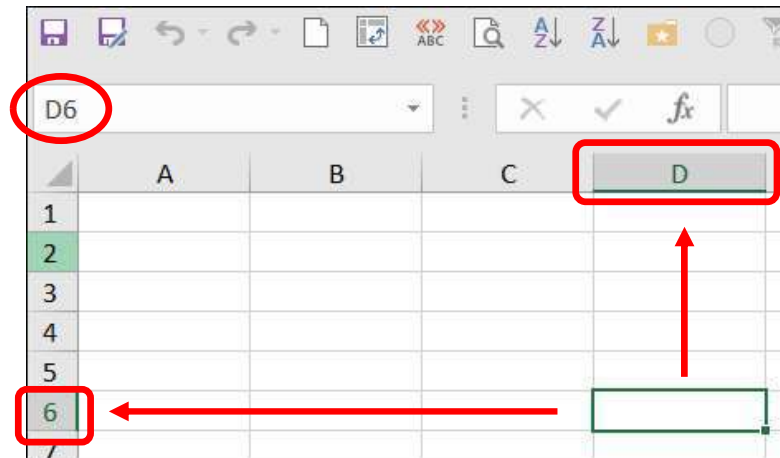
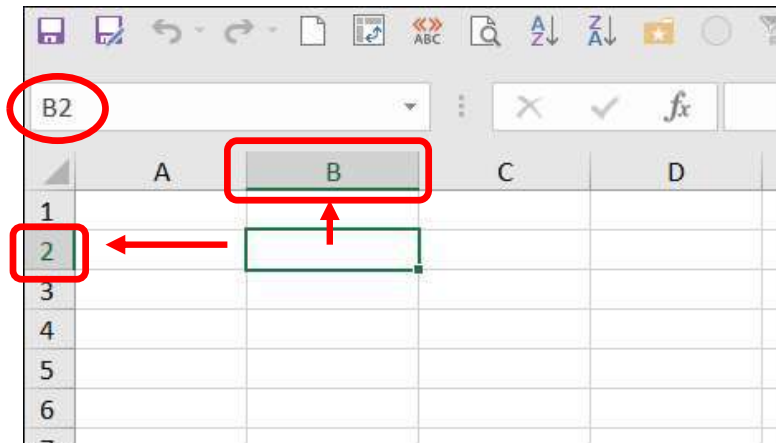
La Zone nom dans Excel

■ La fameuse Zone nom



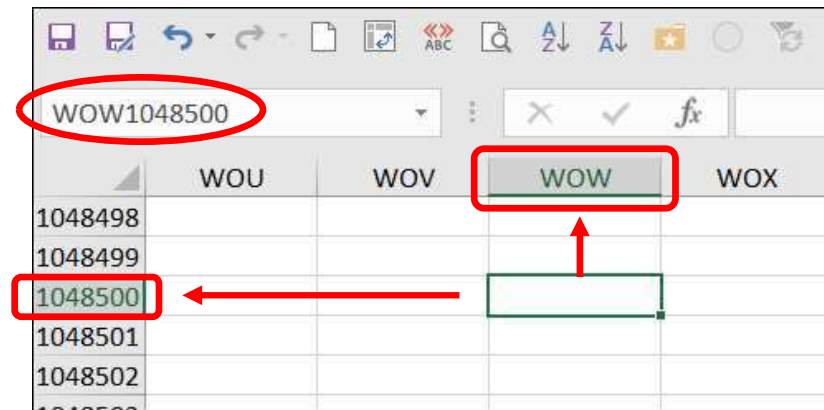
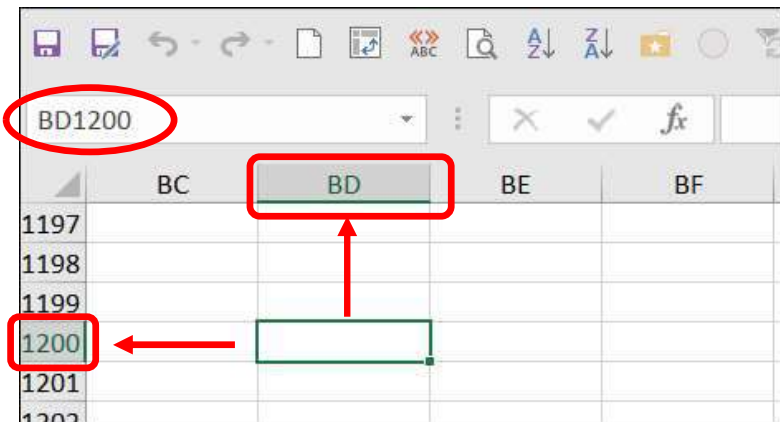
La Zone nom dans Excel

■ La Zone nom indique l'emplacement de la cellule active



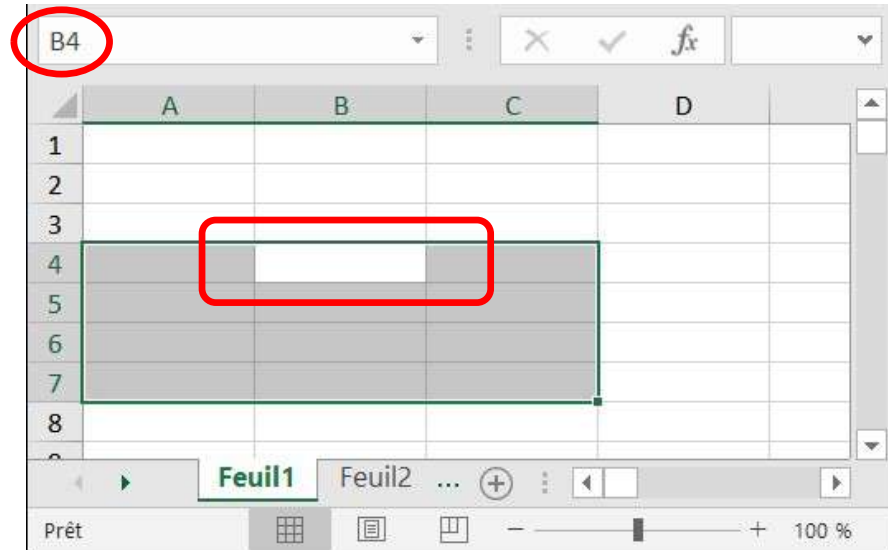
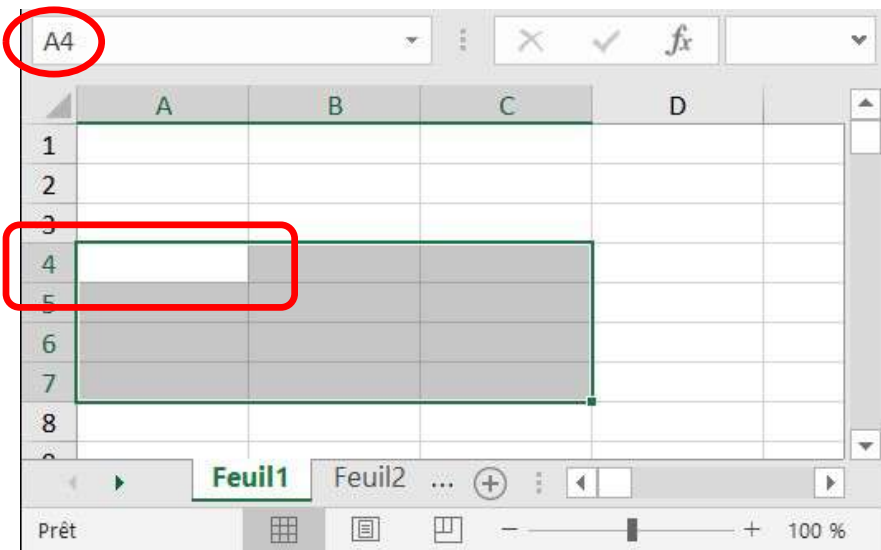
La Zone nom dans Excel

■ La Zone nom indique l'emplacement de la cellule active



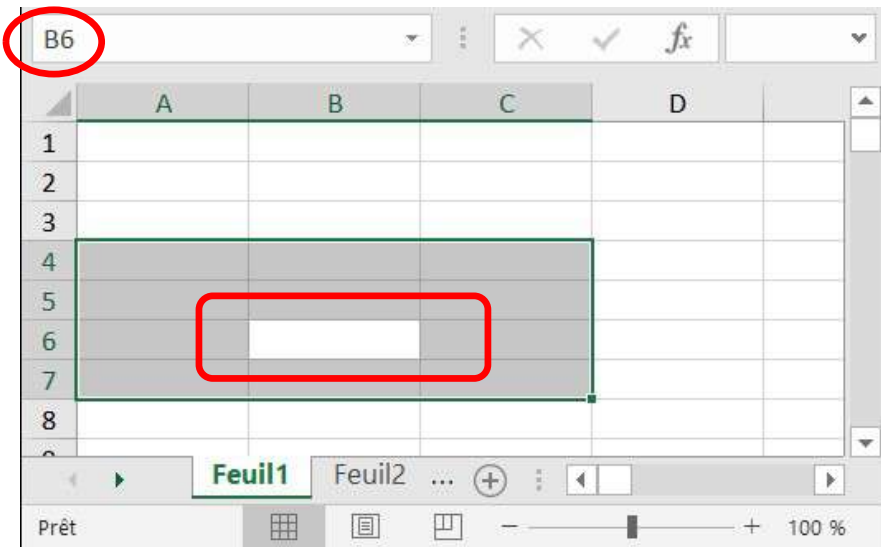
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom indique l'emplacement de la cellule active que une ou plusieurs cellules soient sélectionnées



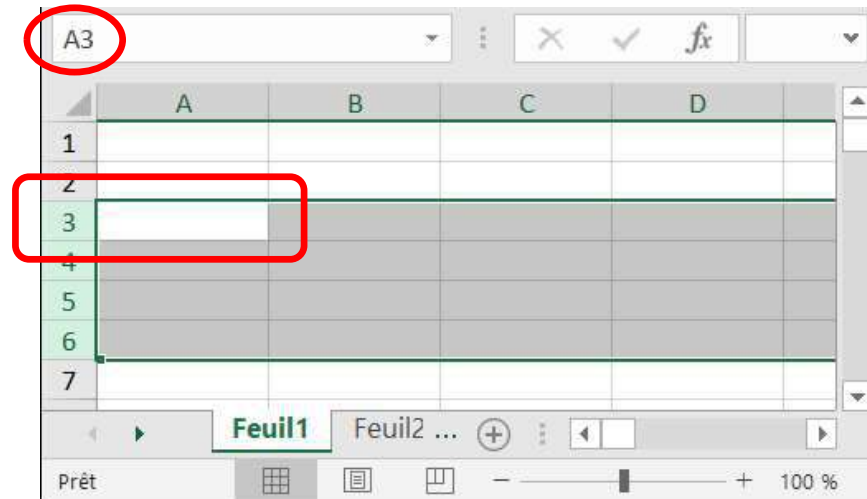
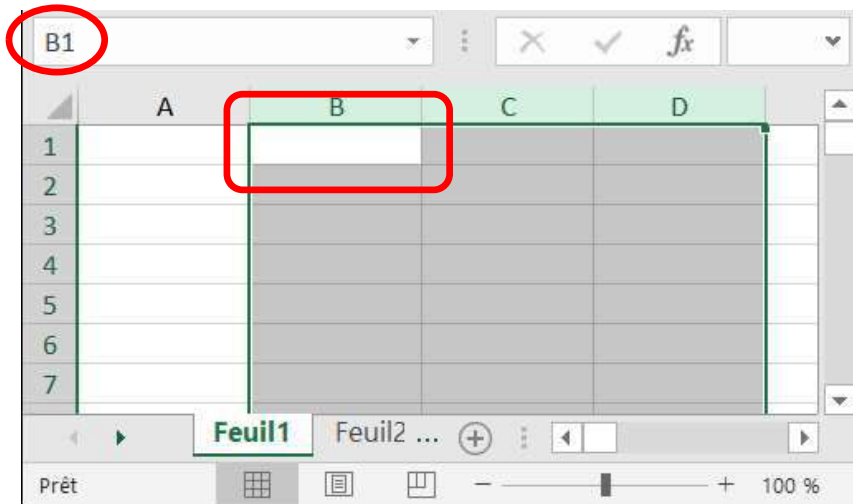
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom indique l'emplacement de la cellule active que une ou plusieurs cellules soient sélectionnées



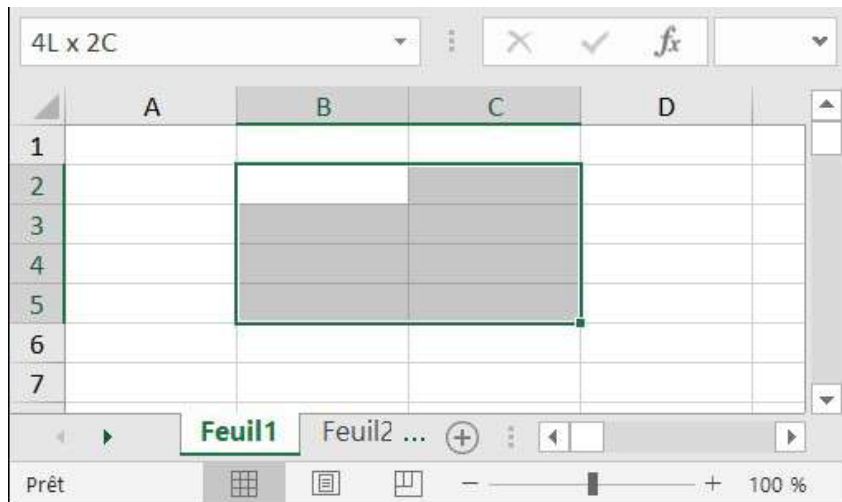
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom indique l'emplacement de la cellule active même quand des colonnes ou des lignes sont sélectionnées



La Zone nom dans Excel

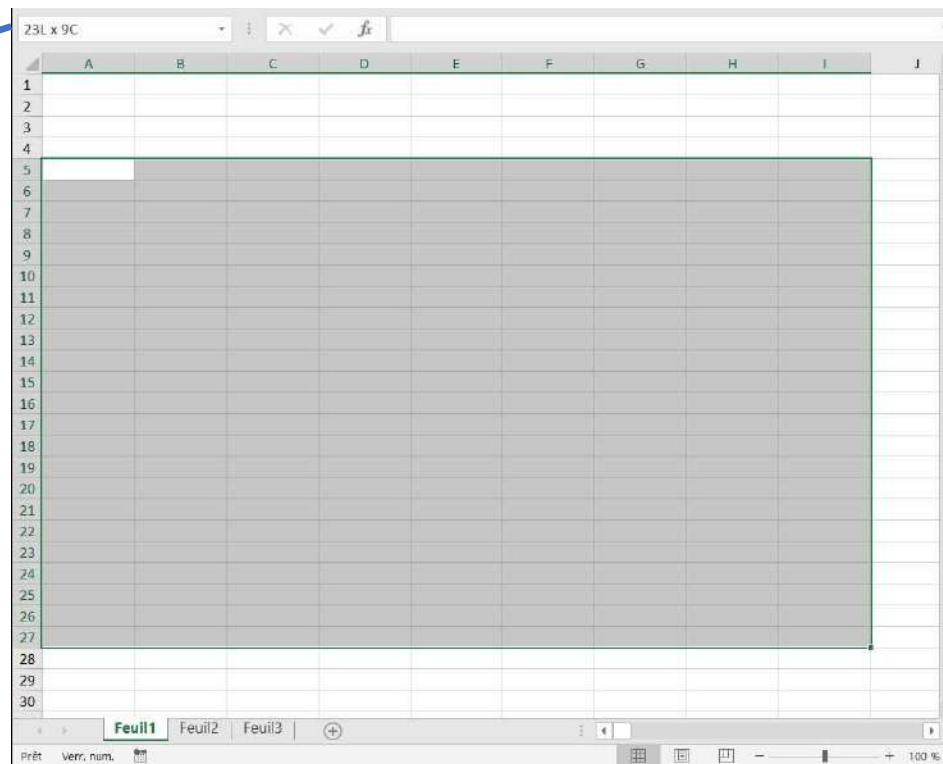
- La Zone nom indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris



La Zone nom dans Excel

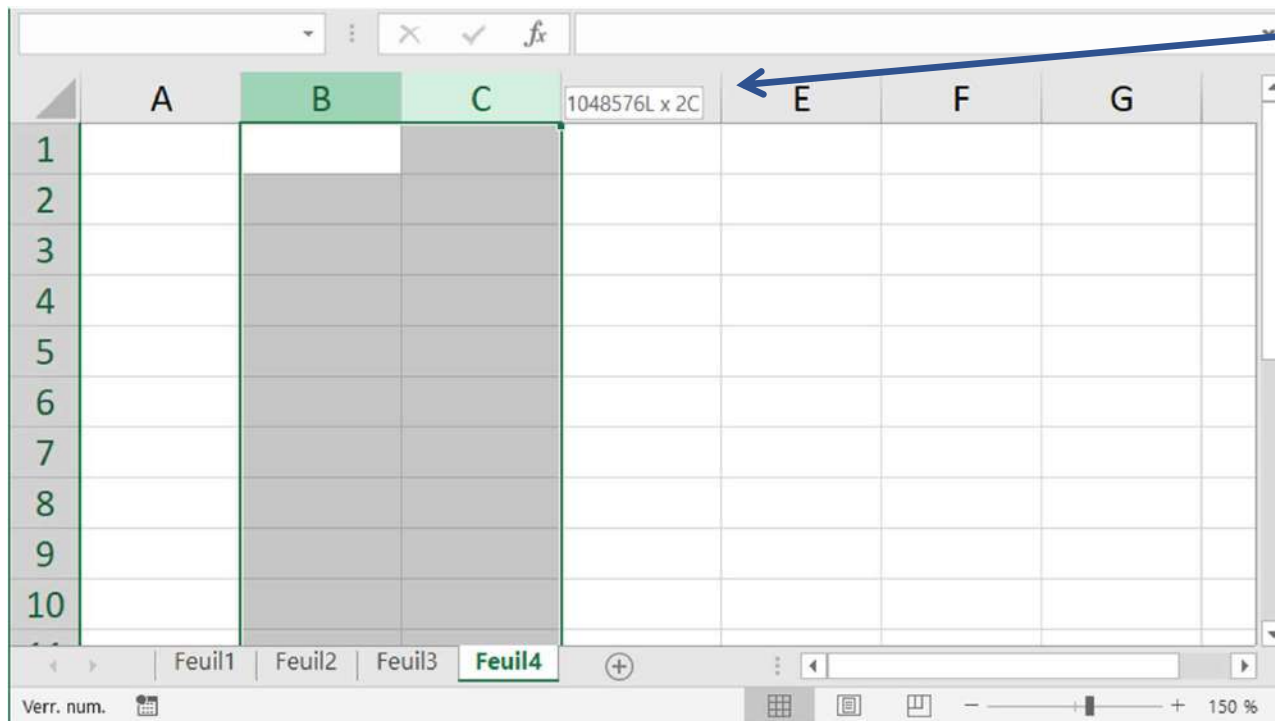
- La Zone nom indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris

23L x 9C



La Zone nom dans Excel

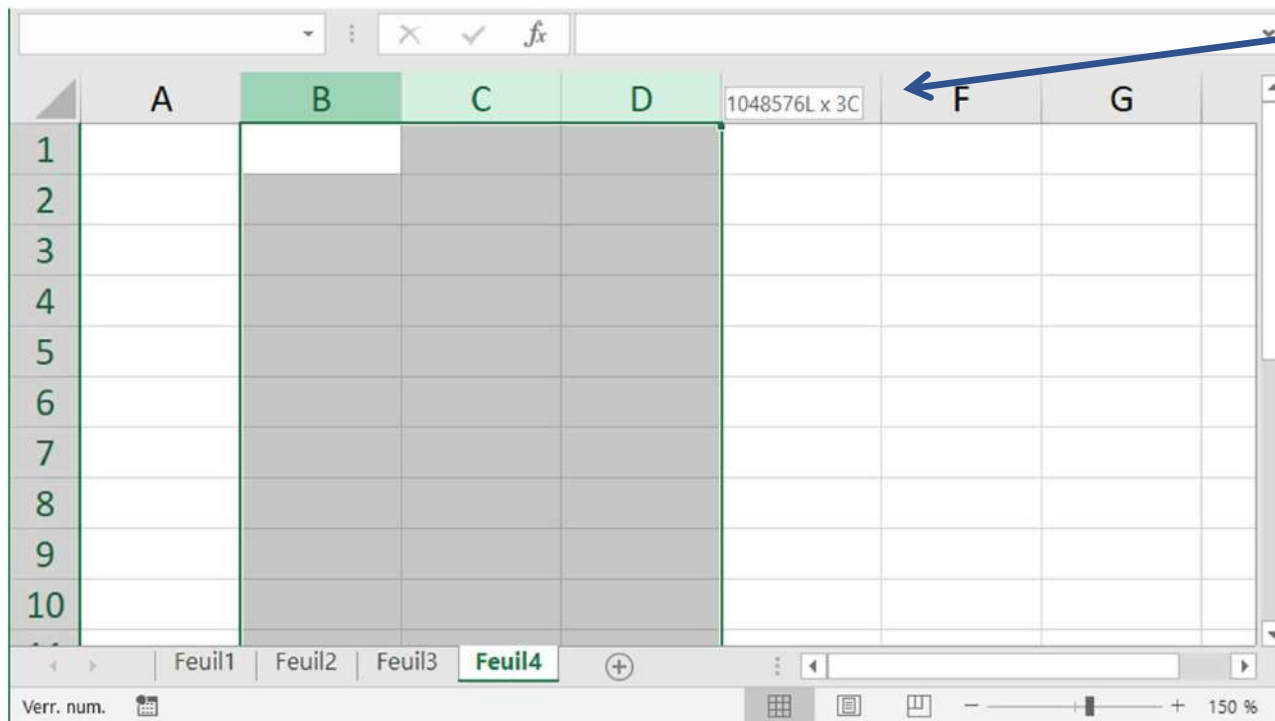
- La Zone nom « flottante » indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris



1048576L x 2C

La Zone nom dans Excel

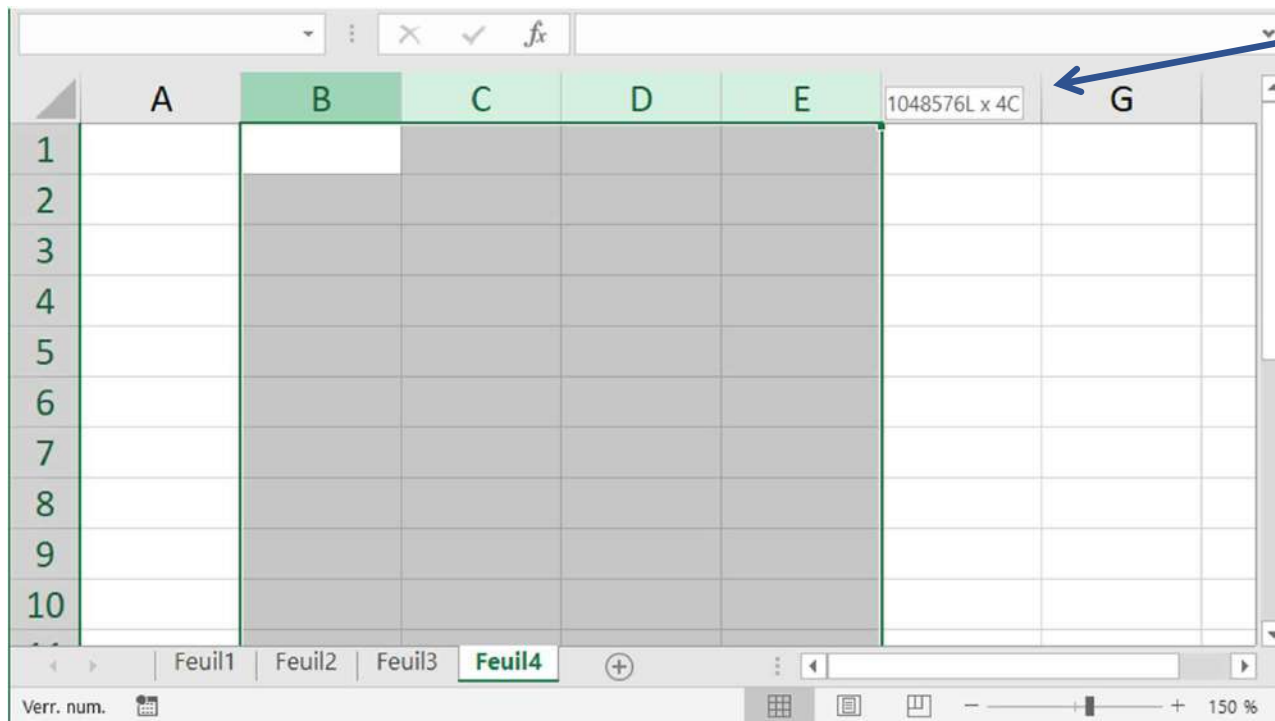
- La Zone nom « flottante » indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris



1048576L x 3C

La Zone nom dans Excel

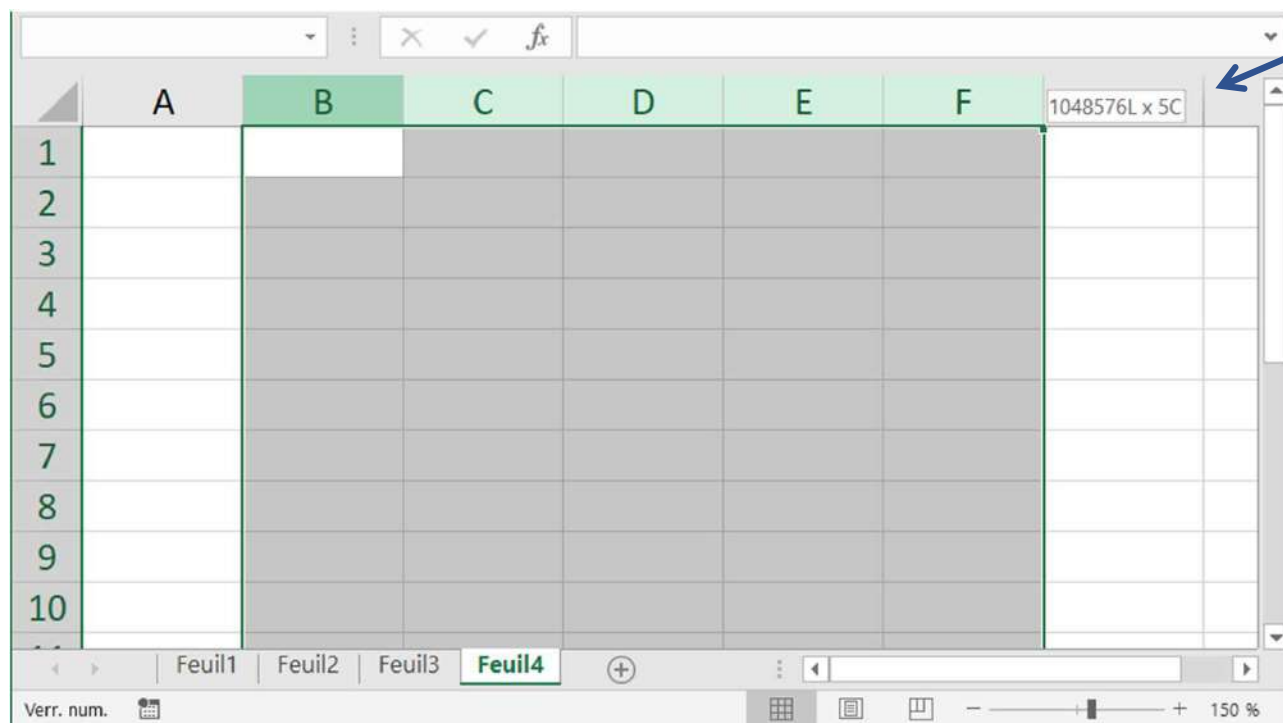
- La Zone nom « flottante » indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris



1048576L x 4C

La Zone nom dans Excel

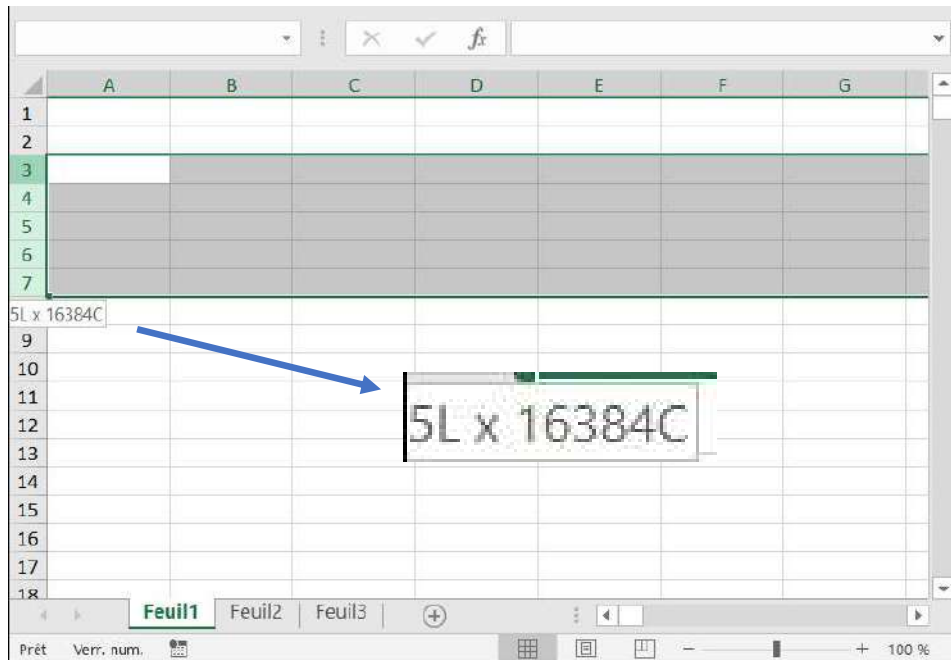
- La Zone nom « flottante » indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris



1048576L x 5C

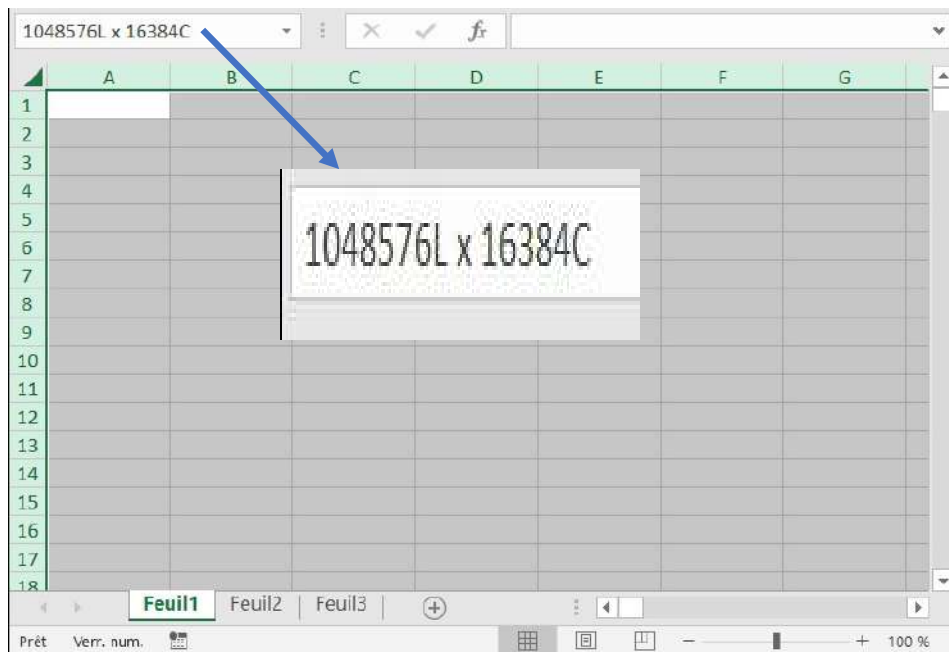
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom « flottante » indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris



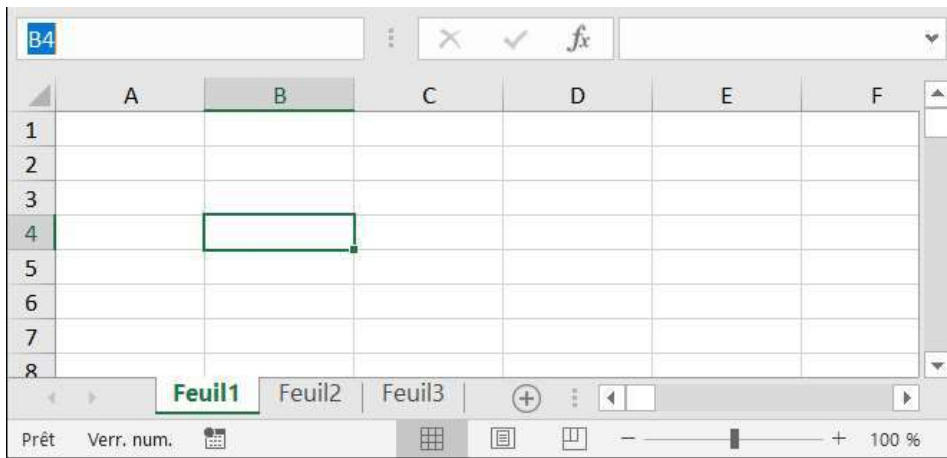
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom « flottante » indique une dimension pendant la sélection des cellules avant de relâcher la souris. Ici toute la feuille a été sélectionnée.



La Zone nom dans Excel

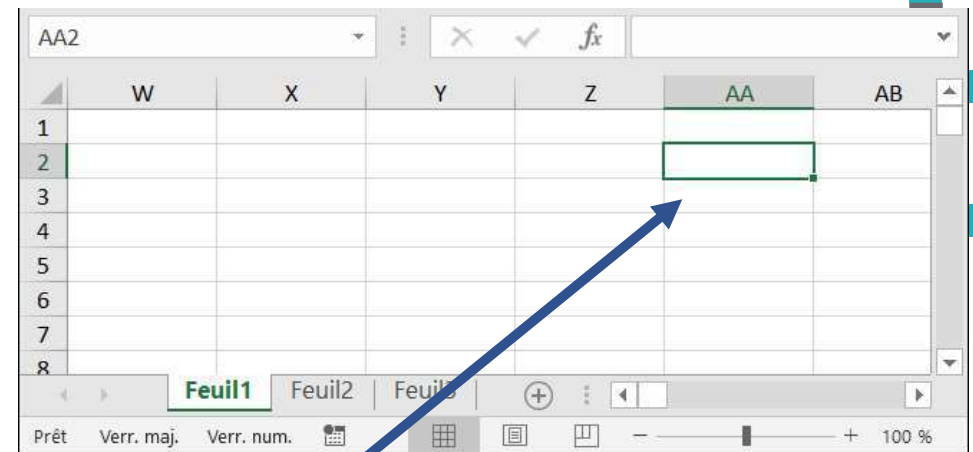
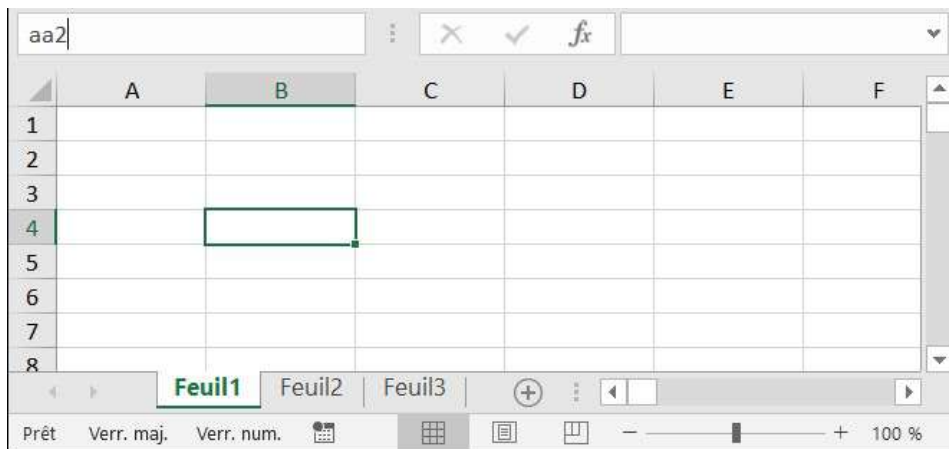
- La Zone nom en plus d'afficher la cellule active est aussi utilisée pour sélectionner une ou plusieurs cellules. Il s'agit de cliquer sur la zone nom pour la sélectionner.



La Zone nom dans Excel

- La Zone nom en plus d'afficher la cellule active est aussi utilisée pour sélectionner une ou plusieurs cellules

Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la
commande)

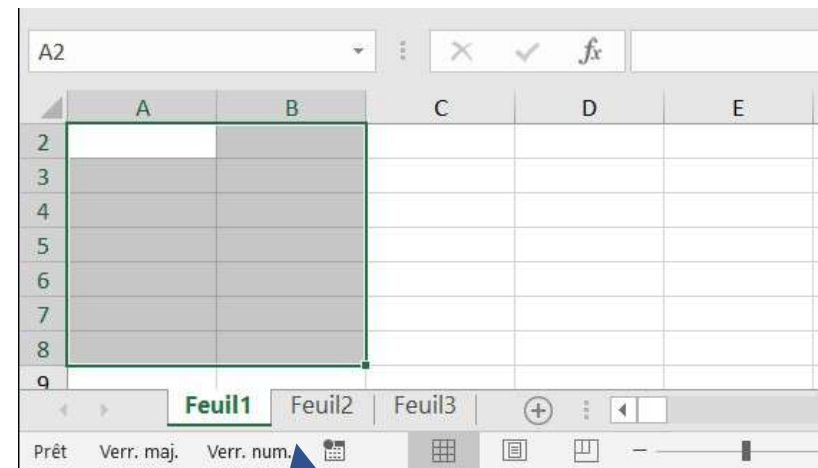
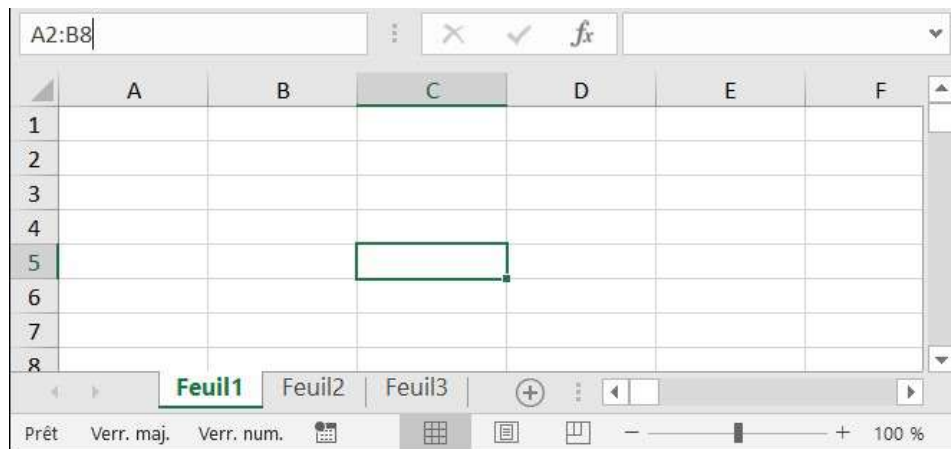


Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande) et
affiche la cellule active

La Zone nom dans Excel

- La Zone nom en plus d'afficher la cellule active est aussi utilisée pour sélectionner une ou plusieurs cellules

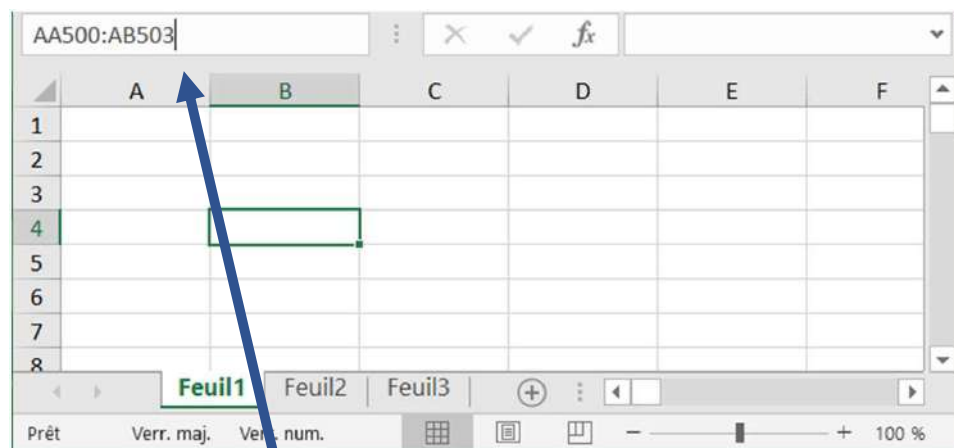
Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la
commande)



Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande) et
affiche la cellule active

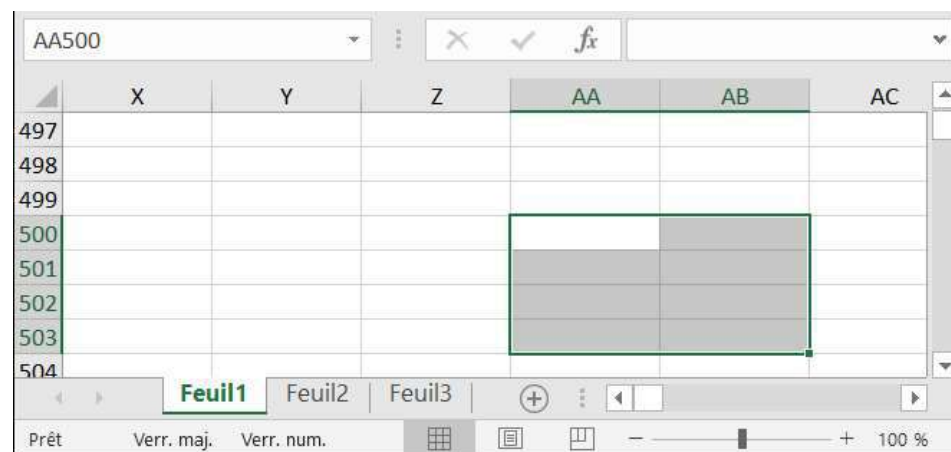
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom en plus d'afficher la cellule active est aussi utilisée pour sélectionner une ou plusieurs cellules



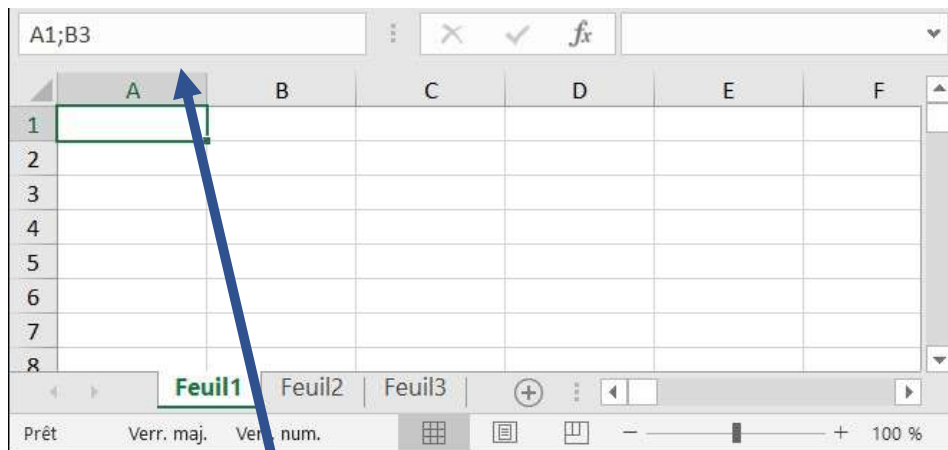
Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la
commande)

Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande) et
affiche la cellule active



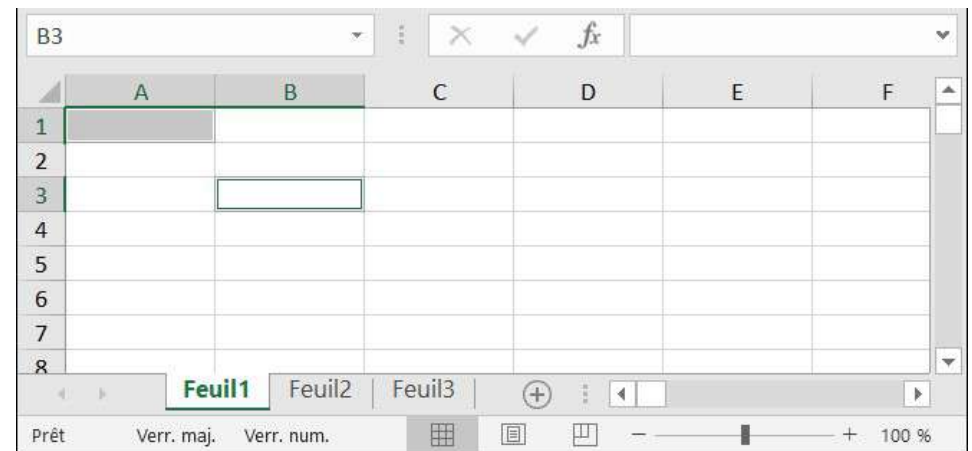
La Zone nom dans Excel

- La Zone nom est aussi utilisée pour sélectionner des cellules non contiguës



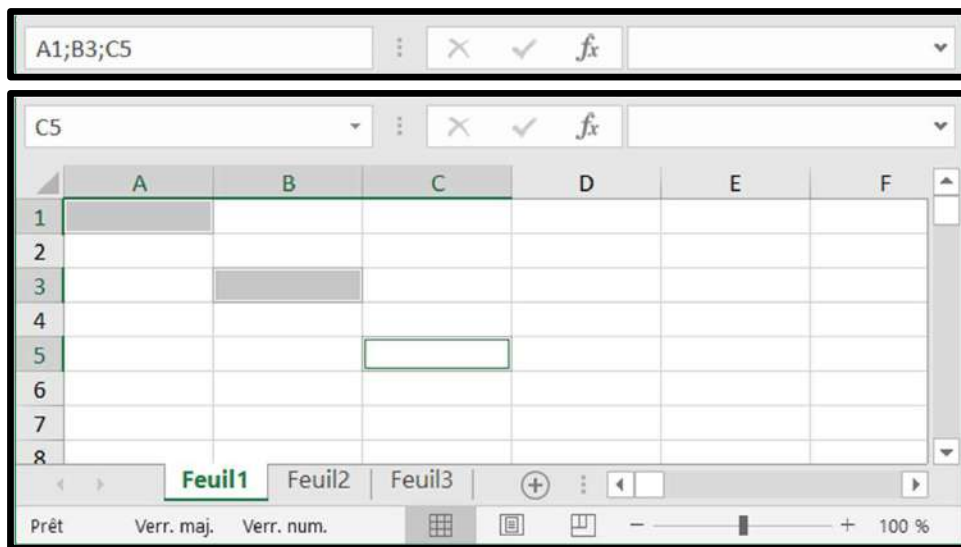
Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la
commande)

Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande) et
affiche la cellule active

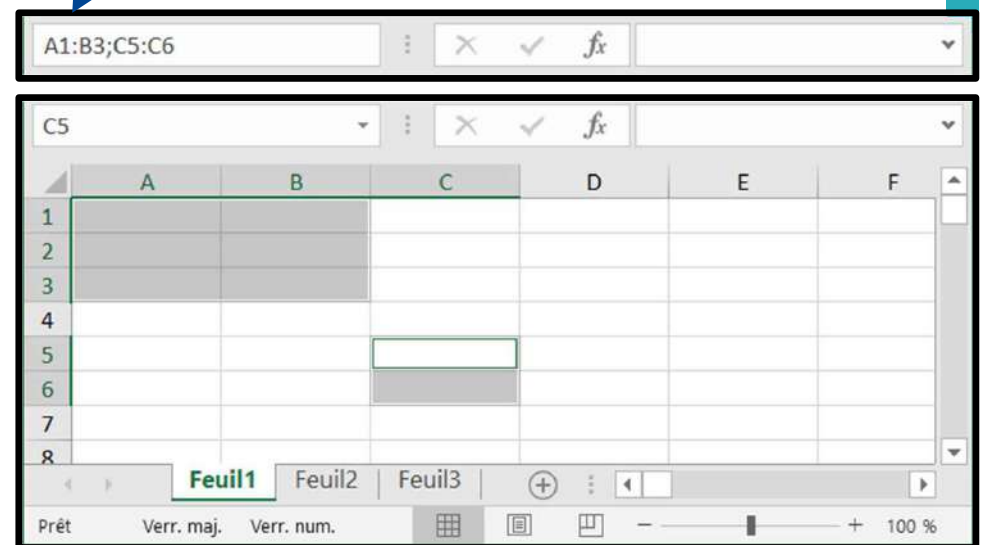


La Zone nom dans Excel

La Zone nom est aussi utilisée pour sélectionner des cellules non contiguës



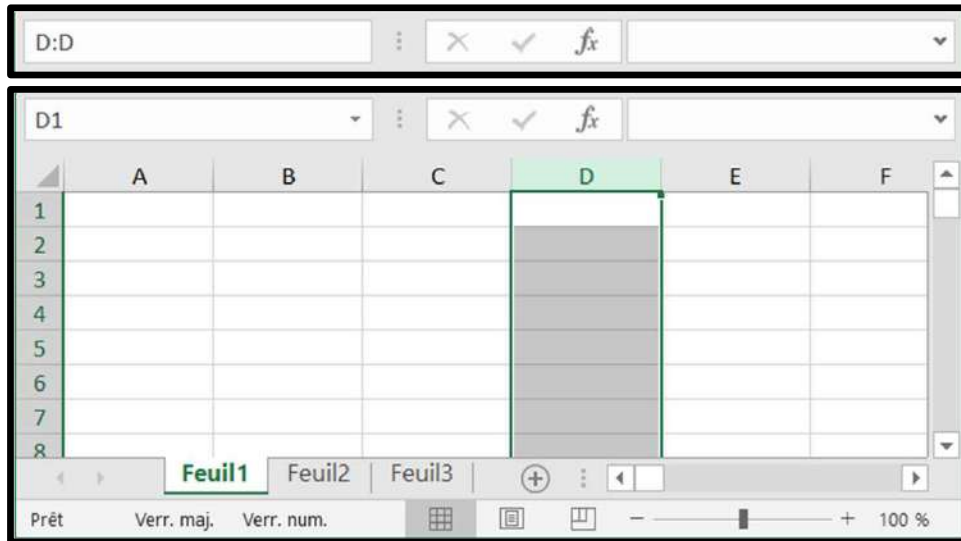
Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la commande)
et affiche la cellule active



Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande)

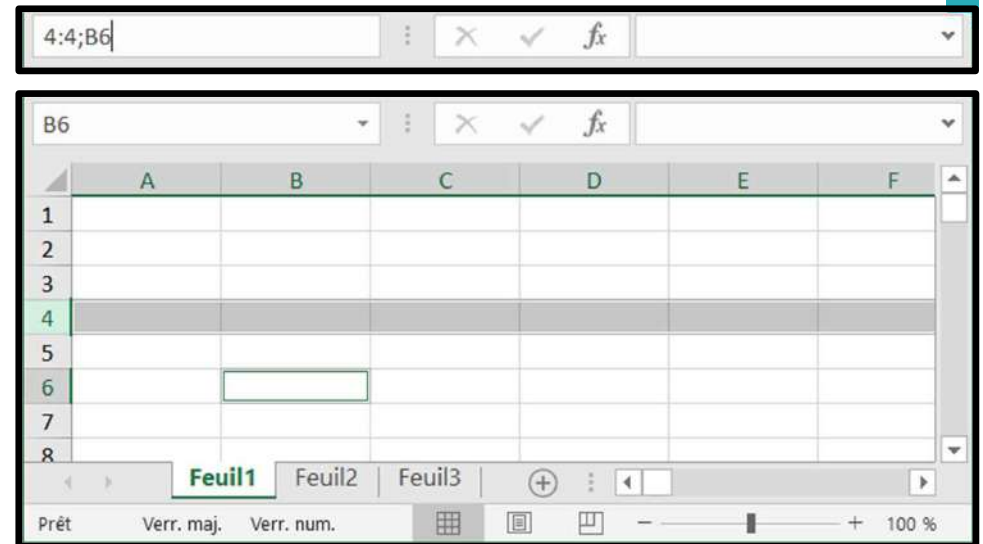
La Zone nom dans Excel

- Pour sélectionner des lignes et des colonnes complètes il faut toujours indiquer un début et une fin (surtout si on sélectionne une seule ligne ou une seule colonne)



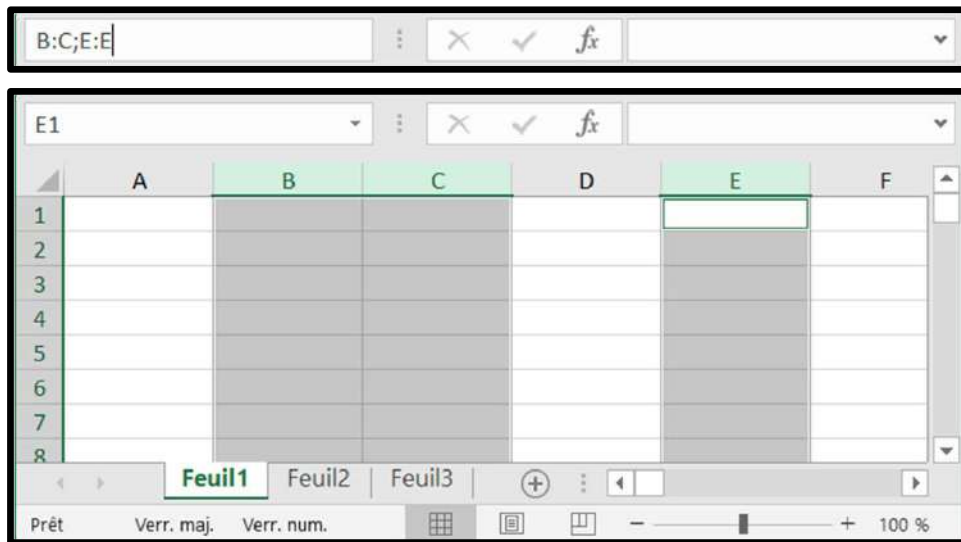
Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande)

Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la commande)
et affiche la cellule active



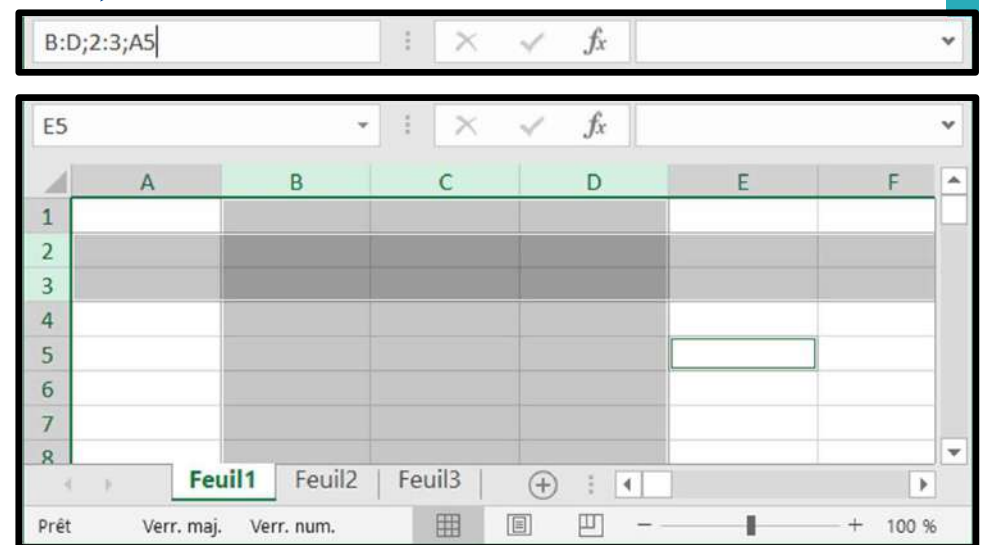
La Zone nom dans Excel

- Pour sélectionner des lignes et des colonnes complètes il faut toujours indiquer un début et une fin (surtout si on sélectionne une seule ligne ou une seule colonne)



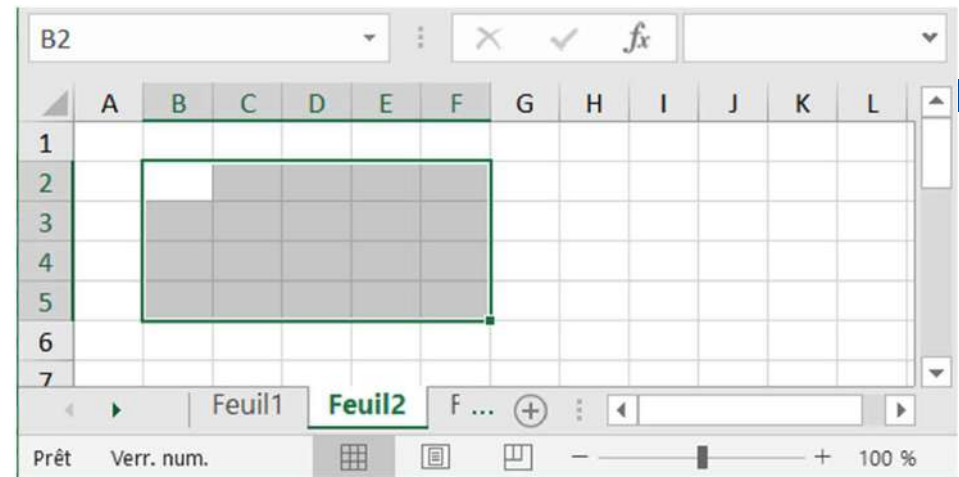
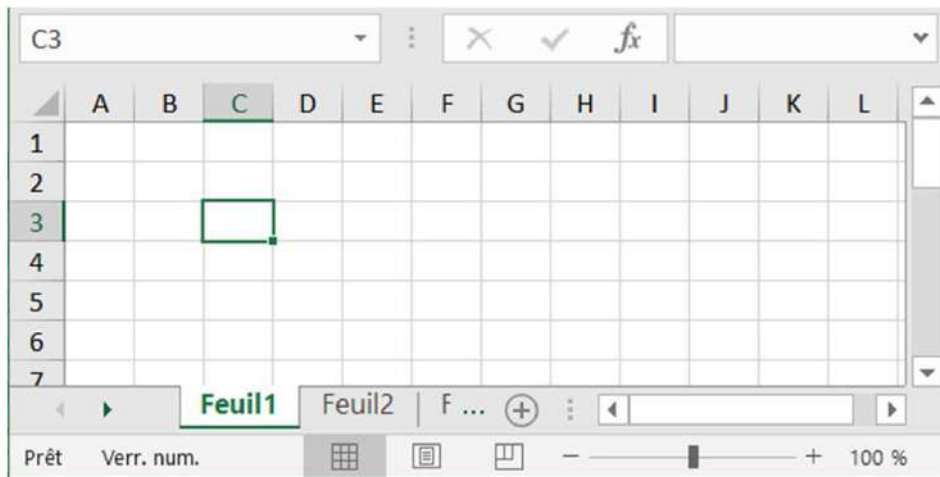
Juste après avoir pesé Entrer
(Excel exécute la commande)

Juste avant de peser Entrer
(Excel attend la fin de la commande)
et affiche la cellule active



La Zone nom dans Excel

- La Zone nom permet de sélectionner une ou des cellules contigües dans une feuille autre que la feuille active.
- Il faut préciser le nom de la feuille, suivi d'un point d'exclamation, suivi de la ou des cellules contigües à sélectionner.



A partir de cette feuille, si la Zone nom indique ceci, Excel affichera cela.

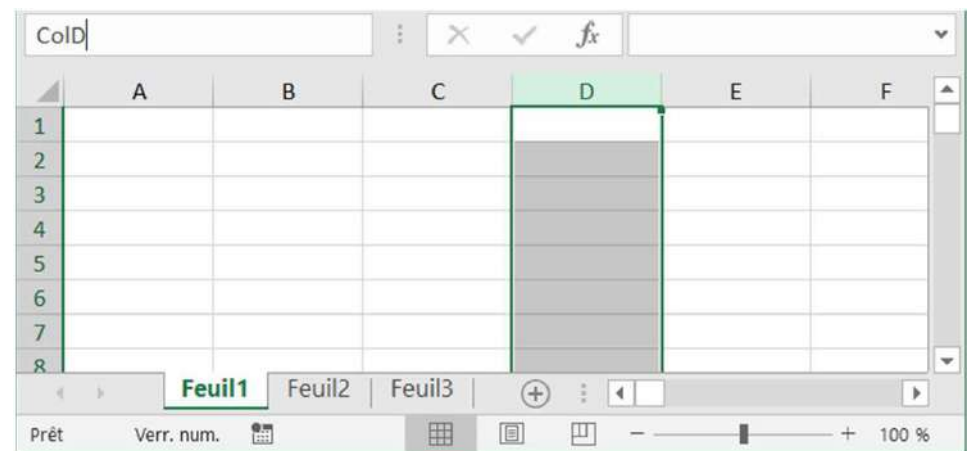
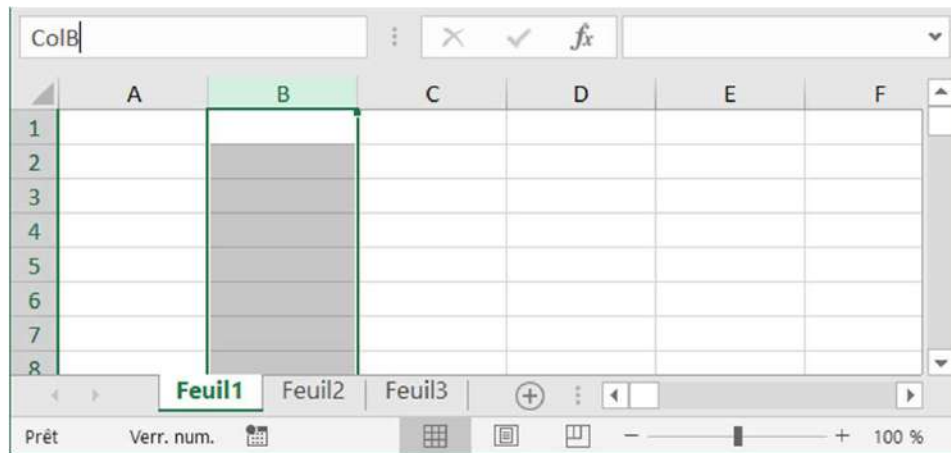
Feuil2!B2:F5

La Zone nom dans Excel



■ Finalement, cette zone est utilisée pour donner un nom à une ou des cellules.

- 1- Sélectionner la section à nommer
- 2- Cliquer dans la zone nom qui devient bleue
- 3- Écrire le nouveau nom de cette section et peser Entrer



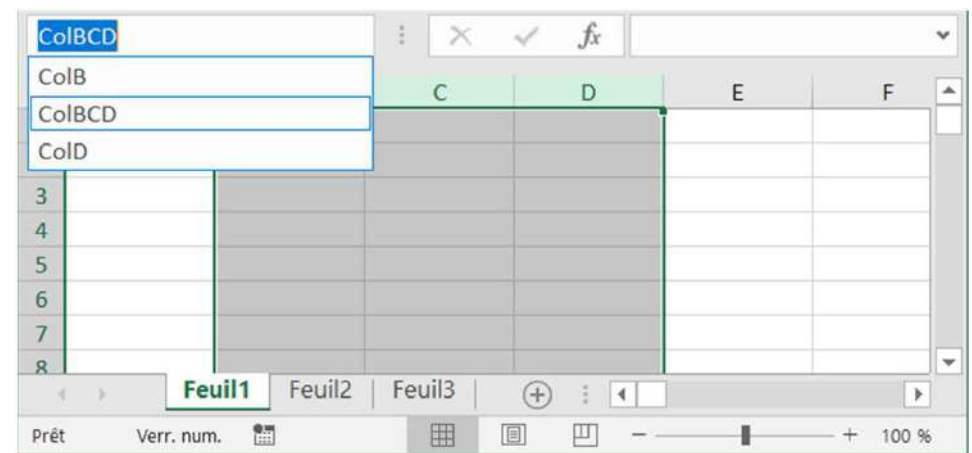
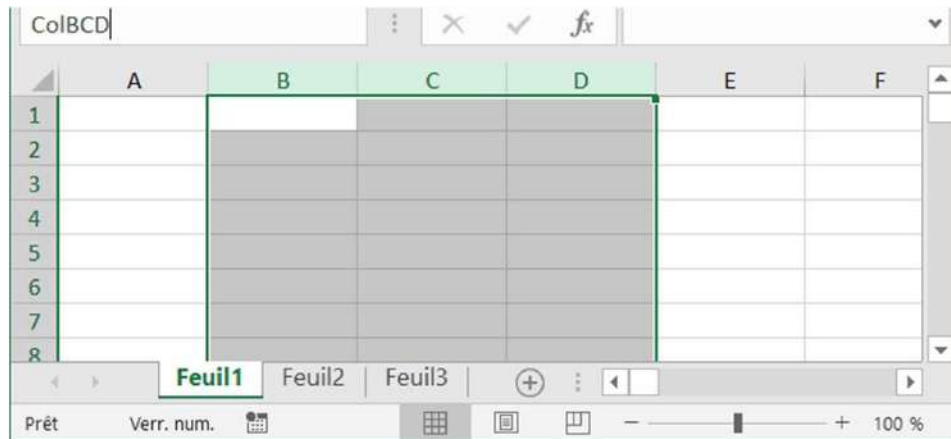
La Zone nom dans Excel



■ Finalement, cette zone est utilisée pour donner un nom à une ou des cellules.

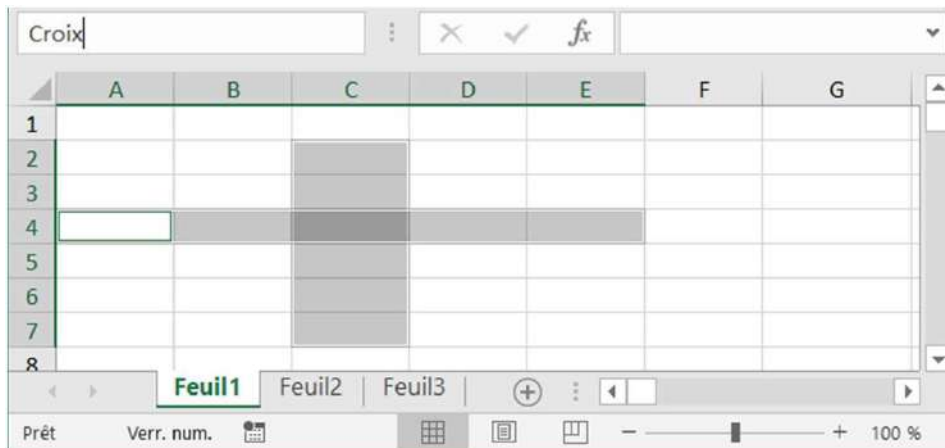
- 1- Sélectionner la section à nommer
- 2- Cliquer dans la zone nom qui devient bleue
- 3- Écrire le nouveau nom de cette section et peser Entrer

- 1- Pour voir la liste des noms attribués à différentes sections, cliquer sur le triangle de la zone nom
- 2- Cliquer sur un des noms pour le sélectionner



La Zone nom dans Excel

- Cette zone est utilisée pour donner un nom à une ou des cellules (même si les cellules se croisent)



La Zone nom dans Excel

Exemple d'utilisation d'une section nommée

- 1- Une liste de 20426 noms est affichée
- 2- A la fin de la liste se trouve une section qui compile le nombre d'employés par groupe d'âge
- 3- Cette section est « nommée » Sommaire et est atteinte en cliquant sur son nom dans la zone nom

| No Emp | Nom | Date_Empl | DDN |
|--------|-----------------------------|-----------|----------|
| 40018 | PATOUILLE, ALEXIS G | 03janv77 | 23sept52 |
| 21658 | PHILLIPS, RONALD M | 01avr80 | 03mai54 |
| 20839 | DAVIS, IAN B | 01juin81 | 03nov54 |
| 25006 | LINCK, ANNEMARIE M | 01avr66 | 02déc38 |
| 66332 | SMART, FLOYD E | 01déc89 | 13mars58 |
| 66026 | HENRY, NEENA V | 12déc68 | 17août44 |
| 78659 | BETHEL, ZACCHEUS W | 24juin74 | 25janv55 |
| 9047 | STODDART, RILLA P | 01nov80 | 29oct61 |
| 57504 | WHITE, JOHN F | 01juil90 | 11févr71 |
| 97419 | DE SILVA, ERIC M | 02déc91 | 09oct54 |
| 89367 | ROACH, ROBERT A | 09mai89 | 18sept65 |
| 28244 | STEWART, SEAN D | 19juin89 | 02août67 |
| 38808 | SEALE, SHIRLEY C | 08mai90 | 08sept59 |
| 71137 | PIKE, FELECIA G | 01juil90 | 28févr62 |
| 42246 | COLE, MARGUERITE A | 16sept76 | 08févr49 |
| 99139 | GREENIDGE, DAVID | 11juin90 | 03nov67 |
| 80135 | BURKE, MARILYN A | 11mai92 | 30juil71 |
| 67311 | ST HILL, JOSEPH A | 01juil90 | 07sept70 |
| 2016 | HUDDLESTONE, PETER G | 01avr67 | 16févr46 |
| 33749 | LAVIS, JAMES F | 10avr67 | 27mars38 |
| 42405 | GUENAUT BLANQUIE, MICHELE J | 01avr68 | 18août39 |
| 84107 | ALISSAID, ALI ATN M | 05mars73 | 06juin40 |

| No Emp | Date_Empl | DDN |
|--------|-----------|-------------|
| 20420 | 07août90 | 14févr60 |
| 20421 | 01nov83 | 07nov49 |
| 20422 | 12sept92 | 23oct69 |
| 20423 | 01nov84 | 09nov37 |
| 20424 | 09avr90 | 14juin50 |
| 20425 | 01mai71 | 02sept35 |
| 20426 | 03déc84 | 13févr64 |
| 20427 | 06janv69 | 01mai40 |
| 20428 | | |
| 20429 | | |
| 20430 | 1920 | 0 82 |
| 20431 | 1930 | 0 2447 |
| 20432 | 1940 | 1 7083 |
| 20433 | 1950 | 241 7439 |
| 20434 | 1960 | 4284 3301 |
| 20435 | 1970 | 8757 74 |
| 20436 | 1980 | 6389 0 |
| 20437 | 1990 | 754 0 |
| 20438 | 2000 | 0 0 |
| 20439 | 2010 | 0 0 |
| 20440 | Total | 20426 20426 |
| 20441 | | |

La Zone nom dans Excel



Exemple d'utilisation d'une section nommée

- 1- Ici, la cellule B2 est nommée TAXE et la colonne C utilise ce nom dans sa formule
- 2- En cliquant sur C10 et en cliquant dans la barre de formule, le mot TAXE en rouge pointe sur B2 aussi en rouge

| | A | B | C | D | E |
|----|---|---------|---------------|--------|---|
| 1 | | 14,975% | <=<=% de taxe | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | Prix | Taxe | Total | |
| 5 | | 100,00 | 14,98 | 114,98 | |
| 6 | | 200,00 | 29,95 | 229,95 | |
| 7 | | 300,00 | 44,93 | 344,93 | |
| 8 | | 400,00 | 59,90 | 459,90 | |
| 9 | | 500,00 | 74,88 | 574,88 | |
| 10 | | 600,00 | 89,85 | 689,85 | |
| 11 | | | | | |

| | A | B | C | D | E |
|----|---|---------|---------------|----------|---|
| 1 | | 0,14975 | <=<=% de taxe | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | Prix | Taxe | Total | |
| 5 | | 100 | =B5*TAXE | =B5+C5 | |
| 6 | | 200 | =B6*TAXE | =B6+C6 | |
| 7 | | 300 | =B7*TAXE | =B7+C7 | |
| 8 | | 400 | =B8*TAXE | =B8+C8 | |
| 9 | | 500 | =B9*TAXE | =B9+C9 | |
| 10 | | 600 | =B10*TAXE | =B10+C10 | |
| 11 | | | | | |
| 12 | | | | | |

La Zone nom dans Excel



Dernier exemple d'utilisation de 2 sections nommées

1- Ici, C2 à F2 se nomme Int et B4 à B8 se somme Pret.

2- Dans la partie rouge (C4 à F8), une seule formule existe pour toutes les cellules: **=Pret*Int**

Affichage normal ↓

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|----|---|------|----|----|-----|-----|---|---|---|---|
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | 2% | 3% | 4% | 5% | | | | |
| 3 | | | 20 | 30 | 40 | 50 | | | | |
| 4 | | 1000 | 30 | 45 | 60 | 75 | | | | |
| 5 | | 1500 | 40 | 60 | 80 | 100 | | | | |
| 6 | | 2000 | 50 | 75 | 100 | 125 | | | | |
| 7 | | 2500 | 60 | 90 | 120 | 150 | | | | |
| 8 | | 3000 | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |

Affichage des formules ↓

| | A | B | C | D | E | F |
|---|---|------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1 | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 0,05 |
| 4 | | 1000 | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int |
| 5 | | 1500 | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int |
| 6 | | 2000 | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int |
| 7 | | 2500 | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int |
| 8 | | 3000 | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int | =Pret*Int |
| 9 | | | | | | |



Questions ?