Auteur : CI. TERRIER Fiche-outil n° 28 CNED Calc 2.3 **R-FOCA Graphique simple** page 36

1. CREER UN GRAPHIQUE SIMPLE

Sélectionner les données à utiliser

- Sélectionner les séries y compris les titres de colonnes et de lignes. (Sélectionner • des zones discontinues en appuyant sur [Ctrl])
- Tracer le graphique
- Cliquer l'outil 🕗
- Sélectionner le type de graphique à représenter et sa mise en forme

Assistant de diagramme		
Lype du diagramme Jype du diagramme Plage de données Séries de données Éléments du diagramme	Choissez un type de diagra	mme
Aide	<< <u>P</u> récédent	Suivant >> Ierminer Annuler

Cliquer le bouton : Suivant >> ٠



- Modifier éventuellement les séries de données utilisées
- Cliquer le bouton : Suivant >

Étapes	Personnaliser les plage	s de données pour des s	éries de données individuelles
1. Turne da diamanana	Séries de données	Plages de données	
1. Type du diagramme	Colonne B	Nom	
 Plage de données Séries de données 	I	Valeurs Y	SGraphique.SBS2:SBS
 Éléments du diagramme 		<u>P</u> lage pour Nom	
	Ajouter	▲ <u>C</u> atégories	
	Supprimer	SGraphique.\$A\$2:\$	A\$6

Cliquer le bouton : Suivant >

Paramétrer les séries de

données et les noms de

séries

.

	Assistant de diagramme							
	Etapes 1. Type du diagramme 2. Plage de données 3. Séries de données 4. Éléments du diagramme	Choisissez les paramètres des titres, de la légende et de la grille Inre Sous-titre Axe ½ Atricher les grilles						
Paramétrer les titres et la légende Cliqué le bouton : Terminer	Aide	Ave X Ave Y Ave Z						

=> Le graphique est tracé et la barre d'outils graphique est affichée :



2. MODIFIER UN GRAPHIQUE

- Activer le graphique
- Cliquer le graphique
- Taille du graphique
- Cliquer-glisser une poignée de taille ٠
- Position du graphique
- Cliquer-glisser la bordure du graphique



CNED

Calc 2.3

Fiche-outil n° 28
Graphique simple

Auteur : CI. TERRIER **R-FOCA** page 37

Bordure Zone Transparence Caractères Effets de caractères Étiquettes de données

Option

4. ETIQUETTES DE DONNEES

Ajouter des étiquettes de données

- Cliquer la série pour laquelle • afficher les étiquettes
- Double-cliquer sur la série •
- Onglet : Etiquetages des • données
- Cliquer l'option désirée •
- Cliquer : OK •
 - Paramétrer les étiquettes de données
 - Double-cliquer les étiquettes

Séries de données

Statistiques

- Cliquer l'onglet : Caractères
- . Paramétrer le texte
- Cliquer : OK •

•

Afficher la valeur sous forme de <u>n</u>ombre sous forme de <u>p</u>ourcentage Afficher le texte de l'étiquette Afficher le symbole de légende à côté de l'étiquette OK Annuler Aide <u>R</u>établir

5. BORDURES ET COULEURS DES AIRES

- Double-cliquer la série à traiter
- Onglet : Bordure ou Transparence •
- Paramétrer les options désirées

Statistiques Options			Statistiques			_	Options					
lordure Zon	e Transparence	Caractères	Effets de caractères	Étiquettes de données		Bordure Zo	one	Transparence	Caractèr	es E	Effets de caractères	Étiquettes de doni
Propriétés des l	ignes					Mode Trans	parenc	e				
<u>S</u> tyle						Aucun	e trans	sparence		1		
	3 traits 3 points (v	aria 💌				Transp	arence	e 50%	A.			
Couleur						Qégrac	é					
Noir		-				Туре		Axial		•		
Largeur						Centre	X	50%	A V			
0,00cm	÷					<u>C</u> entre	Y	50%	A.			
Iransparenc	e					Angle		0 degr	és 😩			
						Bordur	e	0%				
						Valeur	initiale	e 0%	*			
				$ imes \land \sqcup$		Valeur	<u>f</u> inale	100%	-			
			OK Annuler	Aide Rétablir	l				ſ	ОК	Annuler	Aide Rét

Cliquer : OK

Type de graphique

- Cliquer l'outil .
- Cliquer le type et le sous type de graphique à tracer
- Cliquer : **OK** ٠

Type du diagramme	×
Colonne ■ Barre Secteur Cone XY (dispersion) M Toile Cours Colonne et ligne	Image: state
	OK Annuler Aide

3. AXES (ABSCISSE / ORDONNEE)

- Sélectionner un axe
- Cliquer l'axe ٠
- Effacer un axe
- Cliquer l'axe [Suppr] •
 - Paramétrer un axe
- Double-cliquer l'axe à paramétrer .
- Sélectionner l'onglet qui correspond à l'élément à modifier
- Faire les modifications
- Cliquer : **OK**



CNED

Calc 2.3

Légende

Fiche-outil n° 28 Graphique simple

Auteur : Cl. TERRIER R-FOCA page 38

6. LEGENDE

- Ajouter/supprimer la légende
- Cliquer l'outil 🔲 dans la barre d'outils : Graphique
 - Déplacer la légende
- Cliquer-glisser la légende
- Mettre en forme la légende
- Double-cliquer la légende
- Dans la boîte de dialogue Légende, sélectionner les onglets puis réaliser les paramétrages désirés
- Cliquer : OK

7. QUADRILLAGE

- Afficher/masquer le quadrillage
- Cliquer l'outil 🔲 quadrillage horizontal ou vertical dans la barre d'outils : Graphique

Paramétrer le quadrillage

- Afficher le quadrillage
- Double-cliquer le quadrillage
- Paramétrer le quadrillage désiré
- Cliquer : OK

Aucune transpar	ence			
<u>I</u> ransparence	50%	A V		
Dégradé				
Туре	Linéaire	-		
Centre <u>X</u>	50%	×		
<u>C</u> entre Y	50%	×		
Angle	0 degrés	A V		
Bordure	0%	A		
<u>V</u> aleur initiale	0%	A V		
Valeur <u>f</u> inale	100%	A V		

8. TITRES GRAPHIQUE - AXES

- Ajouter un titre au graphique ou aux axes
- Menu : Insertion Titres...



- Saisir les titres désirés
- Cliquer : OK

Modifier un titre

- Double-cliquer le titre à modifier et effectuer la modification
- Cliquer en dehors du bloc du titre
- •

• Mettre en forme un titre

- Cliquer-droit le titre à mettre en forme
- Cliquer : Propriétés de l'objet....
- Cliquer l'onglet désiré puis réaliser les paramétrages
- Cliquer : OK

Déplacer un titre

- Cliquer-glisser la bordure du titre à déplacer
- Supprimer un titre
- Cliquer le titre à supprimer [Suppr]

Bordure	Zone	Transparence	Caractères	Effets de caractères	Alignement	
Propriét	és des li	gnes				
<u>S</u> tyle						
		Continu	-			
<u>C</u> oule	ur					
	loir		-			
Large	ur					
0,000	m	*				
Trans	narence					
0%	parence	*				
					^	
				/	\sim /	\mathcal{A}
					. ,	

Propriétés des	ignes	-	
style			
	Continu		
Couleur			
Gris 309			
Largeur			
0.00cm			
*			
<u>I</u> ransparenc			
0%	÷		
		1	
			$-\Delta$

		Fiche-outil n° 28	Auteur : CI. TERRIER
(UNE)	Calc 2.3		R-FOCA
		Graphique simple	page 39

9. ACTIVER LA FEUILLE DE CALCUL OU LE GRAPHIQUE

• Cliquer la feuille de calcul à côté du graphique

Ou

• Cliquer l'onglet de la feuille du graphique

10. IMPRIMER UN GRAPHIQUE

- Cliquer la feuille de calcul
- Positionner et ajuster le graphique sur la feuille
- Cliquer l'outil 🎒