# CHELEM

## Guide de prise en main rapide



## Les Comptes Harmonisés sur les Echanges et L'Economie Mondiale.



#### SOMMAIRE

1. BIENVENUE SUR LA BASE CHELEM
2. ECRAN D'ACCUEIL
3. LE MODULE COMMERCE INTERNATIONAL
3.1 Sélection des critères de recherche5
3.2 Lectures et interprétations7
3.3 Les indicateurs CIN
<u>4. LE MODULE PRODUIT INTERIEUR BRUT10</u>
4.1 Sélection des critères de recherche10
4.2 Lectures et interprétations12
4.3 Les indicateurs PIB14
5. LE MODULE BALANCE DES PAIEMENTS 15
5.1 Sélections des critères de recherche15
5.2 Lectures et interprétations17
5.3 Les indicateurs BAL19
6. TRIS, ANALYSES ET ILLUSTRATIONS GRAPHIQUES
7. EXPORTATION DES TABLEAUX
8. CONSTRUCTION D'AGREGATS UTILISATEURS
9. BESOIN D'AIDE ?

2

## **1. Bienvenue sur la base CHELEM**

CHELEM est un outil incontournable pour vos recherches, et problématiques liées aux grandeurs macro économiques internationales et nationales.

Notre outil est constitué de 3 modules complémentaires et distincts :

Commerce international (CIN) : Ce module contient des informations sur le commerce des biens ventilé en 71 catégories de produits. L'information est présentée en millions de dollars et remonte à 1967.

Produit Intérieur Brut (PIB) : Ce module contient 5 différents agrégats macro-économiques avec des données disponibles depuis 1960. Les séries sont disponibles pour 61 zones géographiques et tous les pays de façon individuelles.

Les variables sont les suivantes:

- La population totale (en millions d'habitants)
- Un PIB comparable à l'échelle internationale
- Le PIB en volume et en valeur
- La parité de pouvoir d'achat brut
- Les taux de change nominaux

La balance des Paiements (BAL) : Balance des paiements courants pour les zones géographiques préétablies ainsi que pour chaque pays :

- 31 indicateurs couvrant 247 variables
- 49 agrégats
- 26 soldes

## 2. Ecran d'accueil

Vous devez dans un premier temps choisir quel module vous semble le plus pertinent pour répondre à vos questions. Choisissez un des trois modules (CIN, PIB, BAL), grâce au menu déroulant cerclé en rouge sur la page d'accueil illustrée ci-dessous. Puis cliquer sur sélection, cerclée en bleue.

CHELEM, vous permet de choisir de travailler à partir de plusieurs nomenclatures :

- CHELEM : Nomenclature harmonisée créée par le CEPII (Centre d'Etudes Prospectives et d'Informations Internationales)
- GTAP : Nomenclature créée par le Global Trade Analysis Project. Elle est utilisée principalement dans les travaux d'équilibre général calculable.
- CITI : Nomenclature d'activités établie par les Nations Unies. Elle est utilisée principalement dans les statistiques internationales de production.

ser lout	Nomenclature :	CHELEM GTA	E CIII	E Selection	<u>Visualisation</u>	Sélections sa
Bienvenue sur le s	ite CHELEM.		_	$\smile$		
La banque de don	nées CHELEM, est	t constituée de tro	is bases:			
CHELEM - Commer CHELEM - PIB, CHELEM - Balance	ce international, des paiements.					
Ces trois bases co une nomenclature	mportent des séri géographique cor	ies annuelles sur l mmune qui couvre	ongue pério de façon es	ode. Les trois bas xhaustive l'ensen	ses sont liées les une able du monde.	as aux autres par
Une fois la base se	électionnée, différ	entes actions vou	s sont prop	osées :		
Une fois la base se Accès aux tablea	électionnée, différ	entes actions vou:	s sont prop	osées :		
Une fois la base se Accès aux tablea	électionnée, différe ux	entes actions vou: ectionner des pay:	s sont prop	osées : s, des séries et d	es années	
Une fois la base se Accès aux tablea Sélection Usualisation	électionnée, différ ux Séle	entes actions vou: ectionner des pay: cher les tableaux o	s sont prop s ou régions corresponda	osées : s, des séries et d ant à votre sélect	es années ion	
Une fois la base se Accès aux tableau Sélection Visualisation Sélections sauvegardées	électionnée, différ ux Séle Affic	entes actions vou: ectionner des pay: cher les tableaux o opeler une sélectio	s sont prop s ou régions corresponda n de pays,	osées : s, des séries et d ant à votre sélect régions, séries el	es années ion t années que vous a	vez sauvegardée
Une fois la base se Accès aux tablea Sélection Visualisation Sélections sauvegardées Calcul d'indicateu	électionnée, différ ux Séle Affic Rap	entes actions vou: ectionner des pay: cher les tableaux o opeler une sélectio	s sont prop s ou régions corresponda n de pays,	osées : 5, des séries et d ant à votre sélect régions, séries el	es années ion t années que vous a	vez sauvegardée

## **3. Le module Commerce International**

#### 3.1 Sélection des critères de recherche

CHELEM vous permet de faire une recherche géographique selon différents modes. (Cerclé en rouge)



Sélectionnez les exportateurs que vous désirez étudier. Votre sélection peut se faire sur un pays ou sur un groupe de pays, dans ce cas les indicateurs demandés ne seront pas individualisés mais agrégés.

Exemple : Si vous choisissez de sélectionner « Pays Scandinaves », vous n'aurez pas le détail de chaque pays faisant partie du groupe, mais l'agrégation des indicateurs concernés comme si elle ne représentait qu'une seule entité.

Prenons comme exemple, les Pays Scandinaves et la France

Sélectionnez ensuite les importateurs que vous désirez étudier. La sélection se fait de la même façon que pour les exportateurs. Prenons comme exemple l'Allemagne et les Etats Unis

Sélectionner ensuite les produits que vous désirez étudier.

Prenons comme exemple le ciment et la céramique.

Sélectionner enfin, l'année ou la période que vous désirez étudier. Prenons comme exemple les années de 2000 à 2005.

Vous avez à présent terminé votre sélection. Le résultat est présenté ci-dessous. Vous remarquerez que la sélection que vous avez effectuée est résumée sur la partie droite de la page Internet (cerclé en rouge)

CH	HELE	Μ						Evportor (	Effacor 6	Aido
Base : CIN	V No	menclature :	CHELEM	GTAP	СШ	Sélect	ion	Visualisation	Enacer v Ev Sélectio	ns sau
Sélection			Vis	ualisatio	Sup	primer tout	C	xportateurs sélection	nés	2
Exportateurs	s Importate Diète archisée ones ones	urs Produits A O Pays indi O Agrégats O Agrégats <u>Copier la sé</u>	nnées Aff to vidualises précalculés utilisateurs election des	icher les ableaux		rance (FRA) ays scandina primer tout itats-Unis (US	aves	(AAC)	inés	2
Etats-Ui Canada France ( UEBL (A Allemag Italie (II Pays-Ba HIles brit +Pays sci +Pays alp Heurope Japon (J	nis (USA) (CAN) (FRA) AA) ne (DEU) TA) is (NLD) anniques (A andinaves (A andinaves (A inis (AAD) méridionale IPN) e/Nelle-Zéla	AB) AAC) (AAE) nde (AAF)				primer tout iment (BA) čéramique (B	±0) B)	Produits sélectionné	15	2
Union si +Amériqu Mexique Brésil (B +Amériqu +Afrique +Afrique -Golfe (A	ud-africaine ie OPEP (AAI (MEX) IRA) ie NDA (AAI) du Nord (AA AK)	(AAG) H) J)			Sup 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	primer tout 005 004 003 002 001 000	<	Années sélectionnée	25	6
Terminé	- 181-11- 2-1-				1			😜 Internet	<b>a</b> 100%	•

Pour visualiser le résultat de votre recherche, cliquer sur le bouton « Afficher les tableaux » cerclé en bleu ci-dessus.

## **3.2 Lectures et interprétations**

Exemple 1

Nore de produits: 2 Exportateur: France       Produits sélectionnés de 2000 à 2005 [nomenclature Chelem] m USD       Importateur: Etats-Un         v       Info       Code       Produit       2000       2001       2002       2003       2004       2005         Importateur:       BA       Ciment       42.9       40.7       36.8       35.3       39.4       40.1         Importateurs et années       Exportateurs et années       124.3       111.2       107.7       103.6       115.1       99.9		se:		Nomenclature :	CHELEM	GTAP	CITI	🖃 Sél	ection		Exporte	er 🕑 Effa	icer ( électio	<u>Aide</u>
Importateurs et années       Exportateurs et années       Exportateurs et produits       Exportateurs et produits	NE Ex	re de pro	duits : 2	ance	Produits :	électionn	és de 200	0 à 2005	[nomer	nclature	Chelem]	montate	ur: Et	ats-Un
Importateurs et années         Exportateurs et produits         Exportateurs et importateurs	v	Info	Code	Produit	20(	00 2001	2002	2003	2004	2005		nportate		acs on
Importateurs et années       Exportateurs et produits		Ē	BA	Ciment	4	2.9 40.	7 36.8	35.3	39.4	40.1				
Importateurs et années Exportateurs et années Produits et années Importateurs et produits Exportateurs et importateurs		Ē	BB	Céramique	12	4.3 111.	2 107.7	103.6	115.1	99.9				
		mporta	teurs e	t années : années										

La grille de lecture est la suivante :

Le montant des exportations de ciment de la France vers les Etats-Unis en 2005 est de 40,1 milliers USD et celui de la céramique de 99,9 milliers USUD.

Grâce au menu déroulant cerclé en rouge, vous pouvez appeler une autre présentation des données sélectionnées.

Choisissons la vue « Exportateurs et importateurs » : voir ci-dessous

#### Exemple 2

CHEI	LEM								
							orter 🗷 I	Effacer 🕡	<u>Aide</u>
Base: CIN 💌	Nomenclature :	CHELEM	GTAP	CITI	Sélection	🔄 <u>Visualisat</u>	ion 🖂	Sélection	<u>is sau</u>
Nore d'exportateurs : 2		2	2005 - Cii	nent (BA	l) [nomenclature	Chelem]			m US
Exportateur	Etat Uni (US	s- <u>Allema-</u> s <u>gne</u> A) <u>(DEU)</u>	:						
	1	e 1							
France	FRA 4	0.1 111.4	4						
Exportateurs et imp	portateurs 💌		C)		= # 5 🛛	🔲 🛄	1 <b>(</b>	) 1 <b>28</b>	<b>V</b>
Terminé						🕘 Internet		<b>a</b> 100%	• ,;;

Cette fois ci, la grille de lecture est :

En 2005 la France exportait 40,1 milliers USD de ciment vers les USA, et 111,4 milliers USD vers l'Allemagne, alors que sur la même année, le montant des exportations de ciments des Pays Scandinaves était respectivement de 92,8 et 30,7 m USD vers les USA et l'Allemagne.

Les icônes cerclées en rouge permettent de passer d'un critère de sélection à un autre.

Dans notre exemple 1 : Les informations disponibles sont : Le pays exportateur : la France Le pays importateur : l'Allemagne Les secteurs concernés : le ciment et la céramique La chronologie : 2000 à 2005

Nous avons sélectionné dans notre recherche, la France et les Pays Scandinaves comme exportateurs et les USA et l'Allemagne comme importateurs et seules la France et l'Allemagne apparaissent dans notre exemple. En utilisant les icônes cerclées en rouge, vous pouvez changer le pays exportateur (la France ou l'entité Pays Scandinaves), ainsi que le pays importateur (les USA ou l'Allemagne).

Dans notre exemple 2 : Les informations disponibles sont : Les pays exportateurs : France et entité Pays Scandinaves Les pays importateurs : USA et Allemagne Un seul secteur concerné : le ciment Une seule année : 2005

Nous avons sélectionné dans notre recherche le ciment et la céramique et une série chronologique de 2000 à 2005 et seules le ciment et une année (2005) apparaissent dans notre exemple. En utilisant, les icônes cerclées en rouge, vous pouvez changer le secteur concerné (ciment ou céramique), ainsi que les années de la série chronologique (2000 ou 2001 ou 2002 ou 2003 ou 2004 ou 2005).

Les icônes cerclées en bleus, vous permettent d'agir sur les résultats affichés. Pour plus d'informations veuillez vous référer au chapitre Tris, Analyses et Illustrations Graphiques

#### **3.3 Les indicateurs CIN**

Le solde commercial : différence entre les exportations et les importations

Le taux de couverture : Ramène le solde commercial à un pourcentage. Le taux de couverture est > 100 % : le solde commerciale est positif Le taux de couverture est < 100 % : le solde commerciale est négatif Le taux de couverture est = 100 % : le solde est équilibré

Importation par tête : Ramène les importations au nombre d'habitants d'une zone géographique.

Exportation par tête : Ramène les exportations au nombre d'habitants d'une zone géographique.

Position de marché : Position d'un pays sur le marché international d'un produit.

Avantage comparatif révélé 1 et 2 : 2 façons de mesurer les avantages comparatifs. La notion originel d'avantage comparatif étant purement théorique.

Variation de part à l'exportation : Mesure la part pour un pays exportateur, des importations d'un produit qu'il réalise vers un autre pays en prenant en compte la part des importations de ce pays et pour ce même produit dans le commerce mondial total.

Effet de structure : désigne l'évolution qui résulterait de l'expansion ou de la contraction des importations des partenaires. L'effet de structure indique dans quelle mesure la structure des exportations d'un pays est adaptée à la croissance des importations de ses partenaires.

L'effet de performance : mesure les gains ou pertes vis-à-vis des concurrents sur les marchés élémentaires.

Pour plus de renseignements : Veuillez vous référer à l'aide en ligne.



## 4. Le module Produit Intérieur Brut

#### 4.1 Sélection des critères de recherche

CHELEM vous permet de faire une recherche géographique selon différents modes. Cerclé en rouge



Sélectionnez le ou les pays que vous désirez étudier. Votre sélection peut se faire sur un pays ou sur un groupe de pays, dans ce cas les indicateurs demandés ne seront pas individualisés mais agrégés.

Exemple : Si vous choisissez de sélectionner « Pays Scandinaves », vous n'aurez pas le détail de chaque pays faisant partie du groupe, mais l'agrégation des indicateurs concernés comme si elle ne représentait qu'une seule entité.

Prenons comme exemple, les Pays Scandinaves et la France

Choisissez la série que vous désirez. 5 séries sont disponibles

- La population du pays (PO)
- Le PIB en volume et Parité de Pouvoir d'Achat en \$ constant de 2000 (PP)
- Le taux de change (TX)
- Le PIB en \$ constant ou PIB en volume
- Le PIB en \$ courant ou PIB en valeur

Prenons comme exemple la population et le PIB en Parité de Pouvoir d'Achat

Enfin, sélectionnez, l'année ou la période que vous désirez étudier. Prenons comme exemple les années de 2000 à 2005.

Vous avez à présent terminé votre sélection. Le résultat est présenté ci-dessous. Vous remarquerez que la sélection que vous avez effectuée est résumée sur la partie droite de la page Internet (cerclé en rouge)

Pour visualiser le résultat de votre recherche, cliquer sur le bouton « Afficher les tableaux » cerclé en bleu, ci-dessous.

CHELEN	1			_				
				Exporter	E Eff	acer 🔞 Aide 🎴 Personna	aliser 📲	Quitte
Base: PIB		Selection		isualisation		selections sauvegardees	Ind	icateur
Sélection	Visualisation	Sélections sauvegardé	ies	Supprimer to	out	Pays/zones sélectionné	5	2
Pays/zones Séries Années	Afficher les tableaux	Sauvegard sélectio	<u>er la</u> n	Pays scan	dinave	es		
2007			~					
2006								
2004 2003								
2002 2001				Supprimer to	out	Séries sélectionnées		2
2000				Population	n (PO)	Series selectioninees	$\rightarrow$	~
1998				PIB en vo	ume P	PA (US\$ de 2000) (PP)		
1997								
1995								
1994								
1993			_					
1991								
1990				Supprimor to	aut	Annéos sélectionnéos		6
1989						Annees selectionnees		U
1987				2003				
1986				2003				
1985				2002				
1984				2001				
1983				2000				
1982			(200					
1981								
		Sélecti	onner					
Lives						S Internet	100%	6 -

## 4.2 Lectures et interprétations

Exemple 1

Population (PO) Pays/zones sélectionnés de 2000 à 2005 millions   v Info Pays/zones Code 2000 2001 2002 2003 2004 2005   Image:	Base	: PIB	×			Sélectio	n 🗖	Visuali	sation		election	s sau	vega	dées	2 E	Indi	cateu
v       Info       Pays/zone       Code       2000       2001       2002       2003       2004       2005         Image: Im	Nbre o	de pays/z	zones : 2		F	opulatio	on (PO)	Pays/zo	nes séle millions	ectionné	s de 20	00 à 2	005				
Pays/zones et années         Séries et années	v I	nfo	Pays/zone	2	Code	2000	<u>2001</u>	2002	<u>2003</u>	<u>2004</u>	2005						
Pays/zones et années		E FI	rance		FRA	61.1	61.5	61.7	62.0	62.3	62.5						
Pays/zones et années Séries et années		P	ays scandinaves		AAC	24.2	24.3	24.4	24.5	24.5	24.6						
Pave/zonae at earlae																	

La grille de lecture est la suivante :

En 2005, la population française est constituée de 62,5 millions d'habitants alors que l'agrégation de la population des Pays Scandinaves est de 24 millions d'habitants.

Grâce au menu déroulant cerclé en rouge, vous pouvez appeler une autre présentation des données sélectionnées.

Choisissons la vue « Pays/Zones et séries » : voir page suivante

CHELE	$\Lambda$						
CIILLI	VL			<b>Exporter</b>	🖸 Effacer 🔞 Aide	Personna	liser 📲 Quitter
Base : PIB 👻		🖻 🖻 S	élection	<b>Visualisation</b>	Sélections sau	vegardées	Indicateur:
Nbre de pays/zones : 2 Nbre de séri	es : 2	2010-001		2005 - Séries et pa	ays/zones sélectionn	és	
Pays/zone	Code	PO millions	<u>PP</u> m USD				
		e	Ó				
France	FRA	62.5	1,707,285	5.0			
Pays scandinaves	AAC	24.6	781,830	0.0			
	$\bigwedge$	$\rightarrow$					
Pays/zones et séries 💌	4 84	R.		( 🔤 🎹 🔲 🕱	🗖 🛄 🎰	<b>0</b> 🗷	0
Terminé					😜 Internet		🔍 100% 🔹 🛒

Cette fois ci, la grille de lecture est :

En 2005 la population française est constituée de 62,5 millions d'habitants et possède un PIB de 1 707 285 m USD en Parité de Pouvoir d'Achat constant tandis que l'entité Pays Scandinaves est constituée d'une population de 16,4 millions d'habitants pour un PIB de 478 782 m USD en Parité de Pouvoir d'Achat constant.

L'icône cerclée en rouge permet de passer d'un critère de sélection à un autre.

Dans notre exemple 1 : Les informations disponibles sont : Le zone s sélectionnées : la France et l'entité Pays Scandinaves Une série : la population La chronologie : 2000 à 2005

Nous avons sélectionné dans notre recherche 2 séries (Population et PIB en PPA constant en \$ de 2000) et seule la série population apparaît dans notre exemple. En utilisant l'icône cerclé en rouge, vous pouvez passer d'une série à une autre (dans notre exemple, de la population au PIN en PPA constant en \$ de 2000)

Dans notre exemple 2 : Les informations disponibles sont : Le zone sélectionnées : la France et l'entité Pays Scandinaves Les deux séries sélectionnées: la population et le PIB en PPA constant en \$ de 2000 Une année : 2005 Nous avons sélectionné dans notre recherche une série chronologique (2000 à 2005) et seule l'année 2005 apparaît dans notre exemple. En utilisant, l'icône cerclée en rouge, vous pouvez faire défiler les années de la série chronologique sélectionnée dans la recherche (2000 ou 2001 ou 2002 ou 2003 ou 2004 ou 2005).

Enfin, les icônes cerclées en bleus, vous permettent d'agir sur les résultats affichés. Pour plus d'informations veuillez vous référer au chapitre Tris, Analyses et Illustrations Graphiques

#### **4.3 Les indicateurs PIB**

PIB par tête PIB par tête (USD courants) PIB par tête (USD constants) PIB par tête (Volume PPA)

Taux de change réel Taux de change réel (zone de référence : Etats-Unis) Taux de change réel (zone de référence : Union Européenne à 15) Taux de change réel (zone de référence : Monde)

Taux de PPA Taux de parité de pouvoir d'achat (monnaie de référence : USD) Taux de parité de pouvoir d'achat (monnaie de référence EUR)

Pour plus de renseignements : Veuillez vous référer à l'aide en ligne.



# **5. Le module Balance des Paiements**

#### 5.1 Sélections des critères de recherche

CHELEM vous permet de faire une recherche géographique selon différents modes. Cerclé en rouge.



Sélectionnez le ou les pays que vous désirez étudier. Votre sélection peut se faire sur un pays ou sur un groupe de pays, dans ce cas les indicateurs demandés ne seront pas individualisés mais agrégés.

Exemple : Si vous choisissez de sélectionner « Pays Scandinaves », vous n'aurez pas le détail de chaque pays faisant partie du groupe, mais l'agrégation des indicateurs concernés comme si elle ne représentait qu'une seule entité.

Prenons comme exemple, les Pays Scandinaves et la France

Choisissez la ou les séries que vous désirez. Ce choix peut se faire à partir :

- De postes
- D'agrégats
- De soldes
- De crédits
- De débits
- D'agrégats utilisateurs

Prenons comme exemple les soldes des transactions courantes et du compte financier.

Sélectionner enfin, l'année ou la période que vous désirez étudier. Prenons comme exemple les années de 2000 à 2005.

Vous avez à présent terminé votre sélection. Le résultat est présenté ci-dessous. Vous remarquerez que la sélection que vous avez effectuée est résumée sur la partie droite de la page Internet (cerclé en rouge)

CHELEN	Λ						
			Exporter	E Eff	facer 💿 Aide 🗳 Personna	liser +	Quitte
Base: BAL	Selection		isualisation		Selections sauvegardees		dicateur
Sélection	Visualisation Sélections	ac	Supprimer to	out	Pays/zones sélectionné	5	2
Pays/zones         Postes         Années           2005         2004         2003         2002           2001         2000         1999         1998         1997         1996         1995         1994         1993         1992         1991         1990	Afficher les tableaux		<ul> <li>✓ France</li> <li>✓ Pays scar</li> <li>✓ Supprimer to</li> <li>✓ 10000B -</li> <li>✓ 30000B -</li> </ul>	out ( B-Tran B-Com	Postes sélectionnés isoctions courantes (993) apte financier (995)		2
1989 1988 1987 1986 1985 1984 1983 1982 1981 1980 1979	Sélectio		Supprimer to ✓ 2005 ✓ 2004 ✓ 2003 ✓ 2002 ✓ 2001 ✓ 2000	out (	Années sélectionnées		6
		-			A		
Termine					😽 Internet	• 10	0% 🔹 🚲

## **5.2 Lectures et interprétations**

Exemple 1

Bas	e: B/	AL 🖌			🔄 Sé	lection		Visualisa	tion	<b>⊡</b> <u>S</u> €	elections s	auvegardée	s 🔲 India	cate
Nbr	e de pos	tes :2				France	- Pos	tes sélect m l	ionné: ISD	s de 200	0 à 2005			
v	Info	Code		Poste		2000	2	2001	20	002	2003	2004	2005	
	Ē	10000B	B-Transact	ions cour	antes	18,58	0.8	28,758.	10	,997.9	11,803.1	-6,808.4	-33,290.1	
		30000B	<b>B-Compte</b>	financier	(995)	-30,11	6.5	-27,680.8	-16	,373.1	12,263.2	-17,067.6	-29,443.5	
Pa	ays/zor	ies et ann	ées											

La grille de lecture est la suivante

En 2005, le solde de la balance des paiements des transactions courantes française est déficitaire de 33 290,1 milliers USD et celui du compte financier de 29 443,5 milliers UDS.

Grâce au menu déroulant cerclé en rouge, vous pouvez appeler une autre présentation des données sélectionnées

Choisissons la vue « Pays/Zones et postes » : Voir ci-dessous

#### Exemple 2

CHELEN	Л				
Base : BAL 🗸	<b>S</b> 5	élection	Exporter	Effacer 🕡 Aide 🗳 Personn	<u>aliser</u> 📲 <u>Quitte</u>
Nbre de pays : 2 Nbre de postes :2		2005 -	Séries et Pays/zone m USD	s sélectionnés	
<u>Pays/zone</u>	<u>100008</u> (1000)	<u>30000B</u>			
		í			
France	FRA -33,290.1	-29,443.	5		
Pays scandinaves	<u> </u>	-00,075.	-		
Pays/zones et postes 💌	(1853)			Dill, 1 Ø 12.	🔒 🛃

Cette fois ci, la grille de lecture est la suivante :

En 2005, le solde de la balance des paiements des transactions courantes française est déficitaire de 33 290,1 milliers USD et celui du compte financier de 29 443,5 milliers UDS. En 2005, le solde de la balance des paiements des transactions courantes de l'entité Pays Scandinaves est bénéficiaire de 86 818,1 milliers USD et celui du compte financier déficitaire de 68 879,5 milliers UDS.

L'icône cerclée en rouge permet de passer d'un critère de sélection à un autre.

Dans notre exemple 1 : Les informations disponibles sont :

Une zone sélectionnée : la France

Les deux postes sélectionnés : le solde des transactions courantes et le compte financier La chronologie : 2000 à 2005

Nous avons sélectionné dans notre recherche 2 zones géographique (la France et l'entité Pays Scandinaves) et seule la zone France apparaît dans notre exemple. En utilisant l'icône cerclé en rouge, vous pouvez passer d'une zone à une autre (dans notre exemple, de la France à l'entité Pays Scandinaves) Dans notre exemple 2 : Les informations disponibles sont : Les zones sélectionnées : la France et l'entité Pays Scandinaves Les deux séries sélectionnées : le solde des transactions courantes et le compte financier Une année : 2005

Nous avons sélectionné dans notre recherche une série chronologique (2000 à 2005) et seule l'année 2005 apparaît dans notre exemple. En utilisant, l'icône cerclée en rouge, vous pouvez changer les années de la série chronologique sélectionnée dans la recherche (2000 ou 2001 ou 2002 ou 2003 ou 2004 ou 2005).

Enfin, les icônes cerclées en bleus, vous permettent d'agir sur les résultats affichés. Pour plus d'informations veuillez vous référer au chapitre Tris, Analyses et Illustrations Graphiques

#### **5.3 Les indicateurs BAL**

Position par marché de la balance de paiement

Contribution au solde de la balance des paiements

Pour plus de renseignements : Veuillez vous référer à l'aide en ligne.



# 6. Tris, Analyses et Illustrations Graphiques

CHELEM vous offre la possibilité de mettre en forme et d'analyser vos recherches grâce aux modules suivants :

- Inverser l'ordre des colonnes ou transposer lignes et colonnes
- Supprimer les lignes marquées (ou non marquées) du tableau
- Changer d'unités les valeurs
- Trier/afficher la position de chaque valeur pour chaque série sélectionnée
- Afficher le total sur les lignes ou les colonnes
- Afficher les ratios sur les lignes ou les colonnes
- Module d'analyse : Appliquer des calculs statistiques

Vous pouvez également appeler des graphiques et des diagrammes.

- Retourner au tableau d'analyse
- Afficher les séries dans un histogramme à bâtonnets
  - Afficher les séries dans un graphique d'évolution
- Visualiser la dispersion des séries
- Nisuz

2

1111

- Visualiser la répartition des séries
- Visualiser la concentration des séries (courbe de Lorentz)

Voici un exemple de graphique qui vous permet d'étudier et d'analyser la dispersion des séries. Il est issu de l'exemple 1 du module PIB.

La population française est passée de 61,1 millions d'habitants en 2000 à 62,5 millions d'habitants en 2005.

Au cours de la série chronologique 2000-2005, la France a connu l'augmentation la plus faible de sa population en 2001 soit 300 000 personnes.



## 7. Exportation des tableaux

Il est possible avec CHELEM d'exporter vos tableaux en cliquant sur l'icône « exporter » qui se situe dans la barre de menu.

Les formats d'export proposés sont les suivants :

- Excel,
- Lotus
- Asc

- Rich Text Format

Pour exporter des graphiques vous devez réaliser un clic d'un click avec le bouton droit de la souris sur l'illustration, puis cliquer sur « enregistrer l'image sous ». Cette souplesse vous permet de pouvoir insérer l'image dans votre traitement de texte et votre tableur.

## 8. Construction d'agrégats

## utilisateurs

CHELEM permet de construire vos propres agrégats d'importateurs exportateurs, produits CIN ou postes de la Balance des Paiements (BAL).

Ces agrégats sont sauvés sur le disque dur et peuvent être ensuite utilisés dans les différents modules de l'application : tableaux, analyses, illustrations graphiques, calculs d'indicateurs, exports etc.

Les agrégats peuvent également être modifiés ou supprimés.

Pour construire des agrégats, sélectionnez l'option « Construction d'agrégats » dans le menu « personnaliser » en haut de votre écran. Enfin, cliquez sur nouveau

City +	Nomenclatu	Ire : <u>CHELEM</u>	GTAP	CITI	Sélection	<u>Visualisation</u>	Sélecti
		Constru	ction des	agrégats	utilisateurs		
		4					
1	Nom de l'agrégat	Agrégat 1					
17	Type d'agrégat	Pays/zones			~		
		Pays/zones					
E	Eléments sélection	Produits CIN - no	menclature	e Chelem			
	Etats-Unis Canada	Produits CIN - no	menclature				
	France	Produits CIN - no Postes BAI	menciature	e CIII			
	UEBL	1 00100 D/12	U		-		
	Allemagne		E	Formul	e		
	Italle Dave-Rae		G		-		
	Iles britanniques		н				
	Rovaume-Uni		HA				
	Irlande		HB				
	Pays scandinaves		I				
	Danemark		IA				
	Finlande		IB				
	Norvege		IC				
	Islande		ID	1			
	Pays alpins		ĵ^				
	Autriche		14	1		OX Annul	er
1	ul Utiliaan la sélecti	on multiple					
- A	🕙 Otiliser la selecti	on multiple					
		on manapre					

La fenêtre présentée à la page ci-dessus apparaît. Vous pouvez ainsi sélectionner tout d'abord le type d'agrégat : pays /zones, produits CIN ou postes de la Balance des Paiements (BAL). En fonction de ce premier choix, la fenêtre inférieure présente la liste des éléments qui pourront être combinés au moyen des opérateurs + et - .

Positionnez le curseur sur le(s) élément(s) à sélectionner et cliquez sur l'opérateur choisi : la formule se construit progressivement. A tout moment, il est possible de modifier celle-ci. Nommez l'agrégat ainsi défini et cliquez sur « OK ».

Il est ainsi possible de construire plusieurs agrégats à la suite les uns des autres.

## 9. Besoin d'aide ?

Le Bureau van Dijk se tient à votre entière disposition pour toute question relative aux données ou à l'utilisation du logiciel.

Pour obtenir de l'aide : connectez-vous à l'adresse suivante <u>support.bvdep.com</u> Ou contactez notre support technique : Idris Roty –tél direct : 01 53 45 46 17 ou adressez vous à votre responsable commercial pour une aide fonctionnelle : 01 53 45 46 00



Bureau van Dijk Editions Electroniques 7, rue Drouot – 75009 PARIS Tél. : 01 53 45 46 00 – Fax : 01 53 45 46 28.