


Agrégats		Formules			
Agrégat de production	Vérifiez l'équilibre emplois et ressources pour l'année  M. BARAKAT TAOUFIQ Calcul du PIB:	Emplois		Ressources	
		01- Consommation Finale nationale (CFN) 02- Formation Brute du Capital Fixe (FBCF) 03- Variation de Stock 04- Exportations (X)		01- PIB 02- Importations (M)	
		Optique Demande ou Dépense : les contributions au PIB		$PIB = CF \text{ des ménages} + CF \text{ des administrations publiques} + FBCF + \text{Variation des stocks} + \text{Exportations de biens et services} - \text{Importations de biens et services}$	
		Optique production : création du PIB		$PIB = VA \text{ aux prix de base} + \text{Impôts sur les produits nets de subventions}$	
Agrégats de revenu	Calcul du revenu	Optique Revenu : Partage du PIB		$PIB = \text{Somme des rémunérations des facteurs} - \text{rémunérations des salariés} + \text{excédent brut d'exploitation} + \text{revenu mixte brut des entrepreneurs individuels} + \text{impôts nets des subventions sur les produits, sur la production et sur les importations}$	
		Revenu National Brut Disponible (RNBD) = RNB + Transferts courants nets en provenance de l'extérieur (Avec : Transferts courants nets en provenance de l'extérieur = Transferts courants reçus de l'extérieur - Transferts courants versés à l'extérieur) avec $RNB = PIB + \text{Revenu de la propriété net en provenance de l'extérieur}$			
		RNBD = Dépenses de CF + Epargne Nationale Brute		RNBD = PIB + Revenus et transfert nets de l'extérieur	
Agrégats de la dépense :	Agrégats de la dépense :	Dépenses de Consommation Finale (DCF)		Dépenses de Consommation Finale des ménages et des Administrations publiques	
		Investissement national		FBCF + Variation des stocks	
		Demande intérieure		DCF + FBCF + Variation de stocks	
		Demande Globale		Demande intérieure + Demande extérieure nette	
		Demande extérieure		Exportations de biens et services	
		Demande extérieure nette		Exportations de biens et services - Importations de biens et services	
		Demande Globale		DCF + FBCF + Variation de stocks + (X-M)	
Agrégat de l'épargne	Agrégat de l'épargne	L'épargne nationale brute (ENB)		RNBD - Dépenses de CF	
		Capacité ou besoin de financement		ENB + transferts nets en capital - (FBCF + Variation de stocks)	
Quelques ratios économiques :		Taux d'épargne (ENB/PIB)	Taux d'investissement (FBCF/PIB)	Part des DCF dans le PIB DCF / PIB ;	PIB par habitant RNBD par habitant PIB / population totale RNBD / population totale
Mesure de l'évolution des agrégats par		Indice simple ou élémentaire $(G1 / G0) \times 100$		Taux de croissance $[(PIB1 - PIB0) / PIB0] \times 100$	Taux de variation $[(t_1 - t_0) / t_0] \times 100$