

Introduction

Schématisation simplifiée des cycles économiques :

Le **Produit Intérieur Brut** désigne la somme des valeurs ajoutées réalisées par des unités de production de biens et services sur un territoire donné au cours d'une période (année, trimestre...). Le produit Intérieur Brut s'exprime en milliards d'€ (voir page suivante)

Pour décrire (et analyser) l'évolution du **PIB**, il est nécessaire de maîtriser un certain vocabulaire. Des termes comme croissance, crise, récession, dépression ont une signification plutôt précise en science économique & sont souvent galvaudés dans le langage courant.

Ce vocabulaire identifie des cycles économiques. Ces cycles correspondent à des variations du **PIB**. »Ces variations du PIB » sont des **phases**.

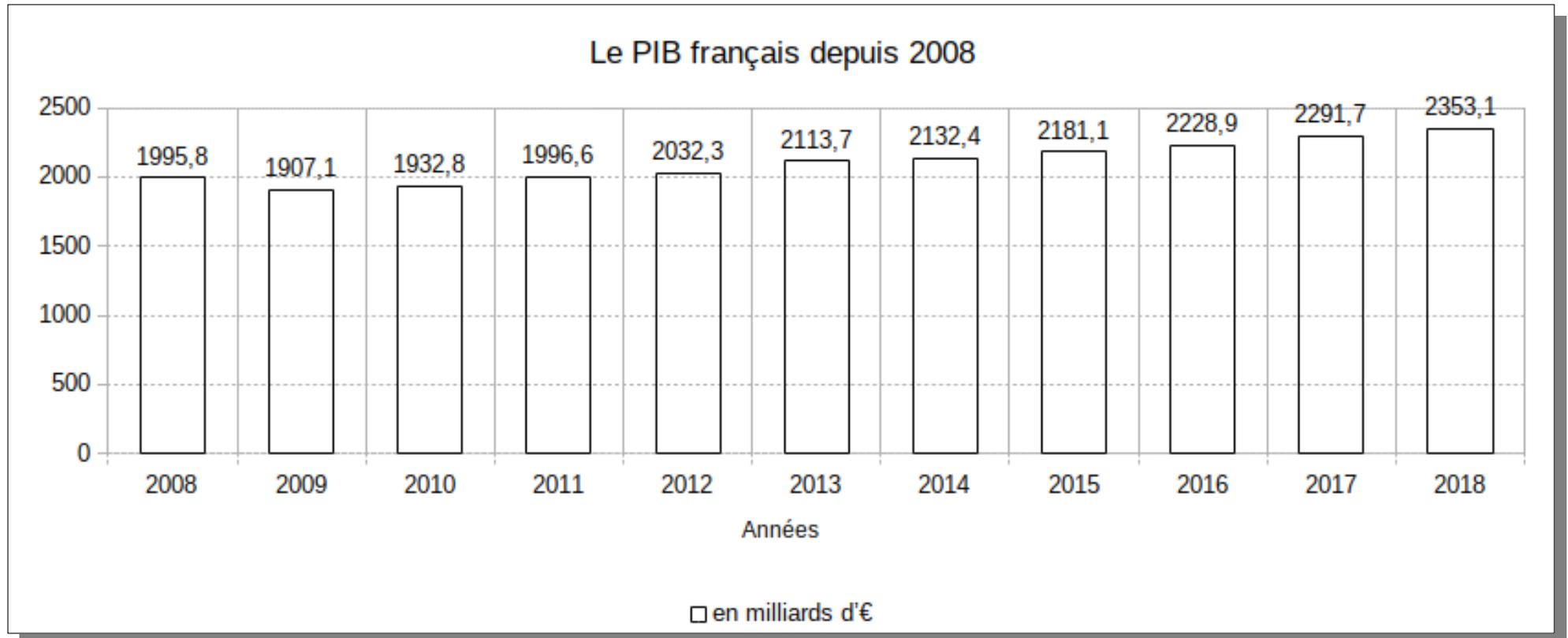
Pour te familiariser avec le concept de PIB, voici un fichier schématique de l'évolution du PIB. Ce fichier se compose de graphiques qui se succède, entrecoupés de textes explicatifs sous forme de tableau.

Attention, ce fichier nécessite un prérequis important : le « taux de variation »

Le taux de variation désigne en pourcentage l'évolution d'une donnée économique.

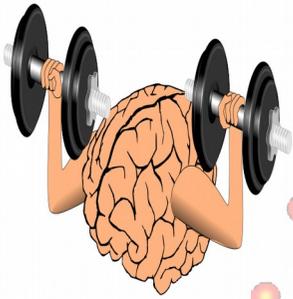
Un taux de variation peut être *positif* (supérieur à zéro) on parle de croissance, mais il peut être aussi *négatif* (inférieur à zéro) et là on parle de baisse.

Le Produit Intérieur Brut se calcule chaque année par les services de l'État.
Les résultats définitifs apparaissent deux & trois après car les calculs sont « fastidieux »
Les données ci-dessous sont tirées de l'INSEE et indiquent le montant du PIB annuel depuis 2008.



Entre 2008 & 2018 le pib est passé de 1995,8 milliards d'euros à 2353,1 milliards d'€.

L'économie française s'est enrichie donc de 357,3 milliards d'€ en 10 ans, soit une hausse de 17,90 % sur 10 ans.



On se muscle les petites cellules grises...

Comment lire un graphique d'évolution du Produit Intérieur Brut ?

C'est très simple ;

- En abscisse (en bas) se trouvent les périodes (années, trimestres...etc.) donc c'est le temps (qui passe...)

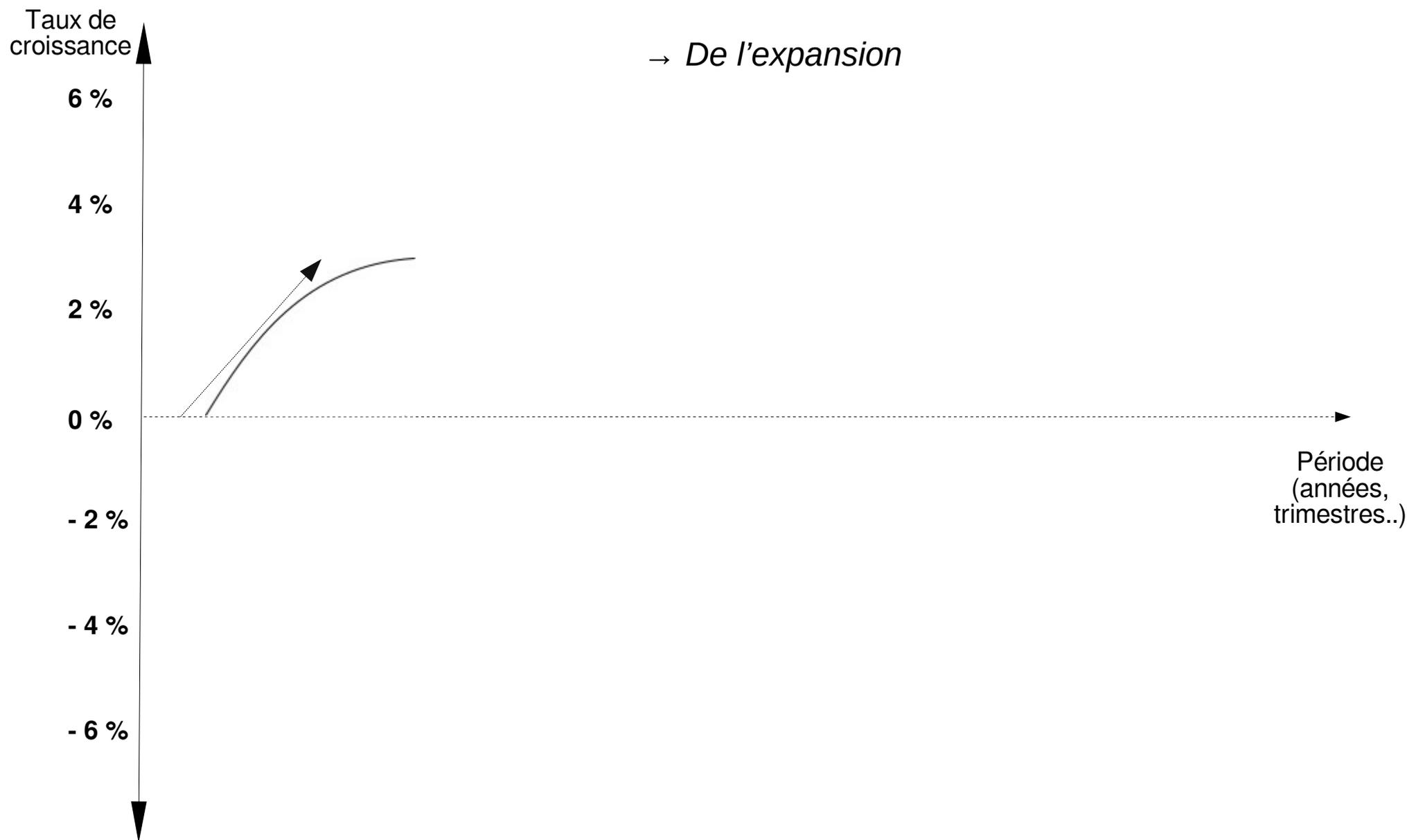
- En ordonnées (en haut) se trouvent les données liées au P.I. B. à savoir le montant en milliards d'€ de richesses créées annuellement ou bien en % l'évolution du P.I.B.

Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De l'expansion*

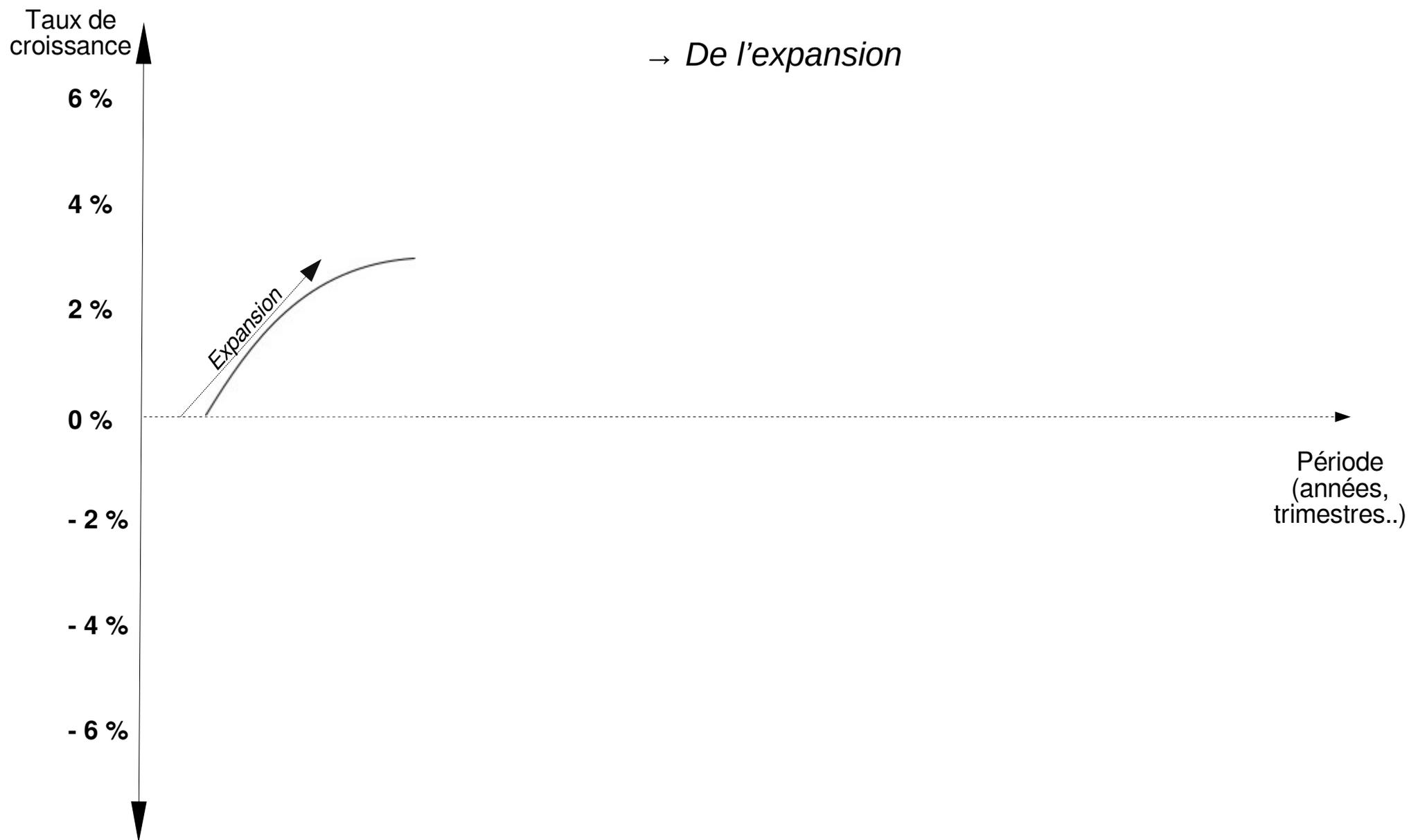
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De l'expansion*



Schématisation simplifiée des cycles économiques :

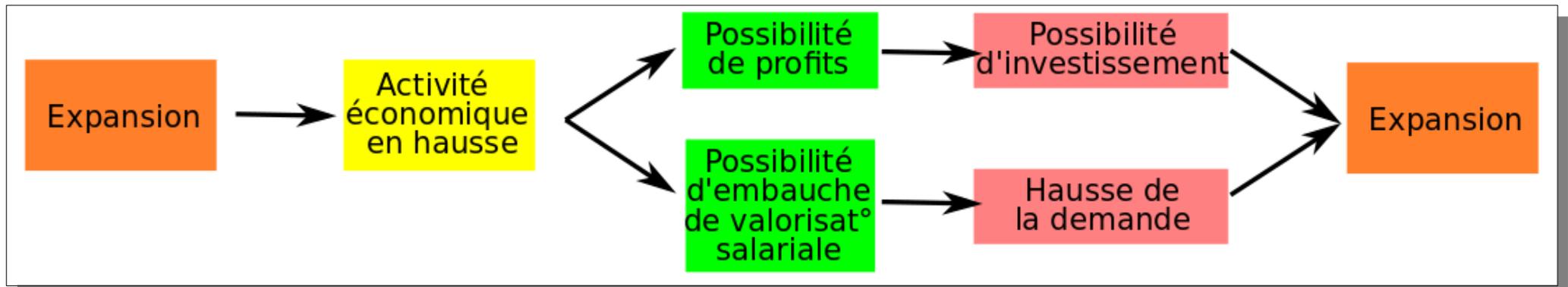
→ *De l'expansion*



Logique simplifiée

Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ L'Expansion & ses conséquences positives



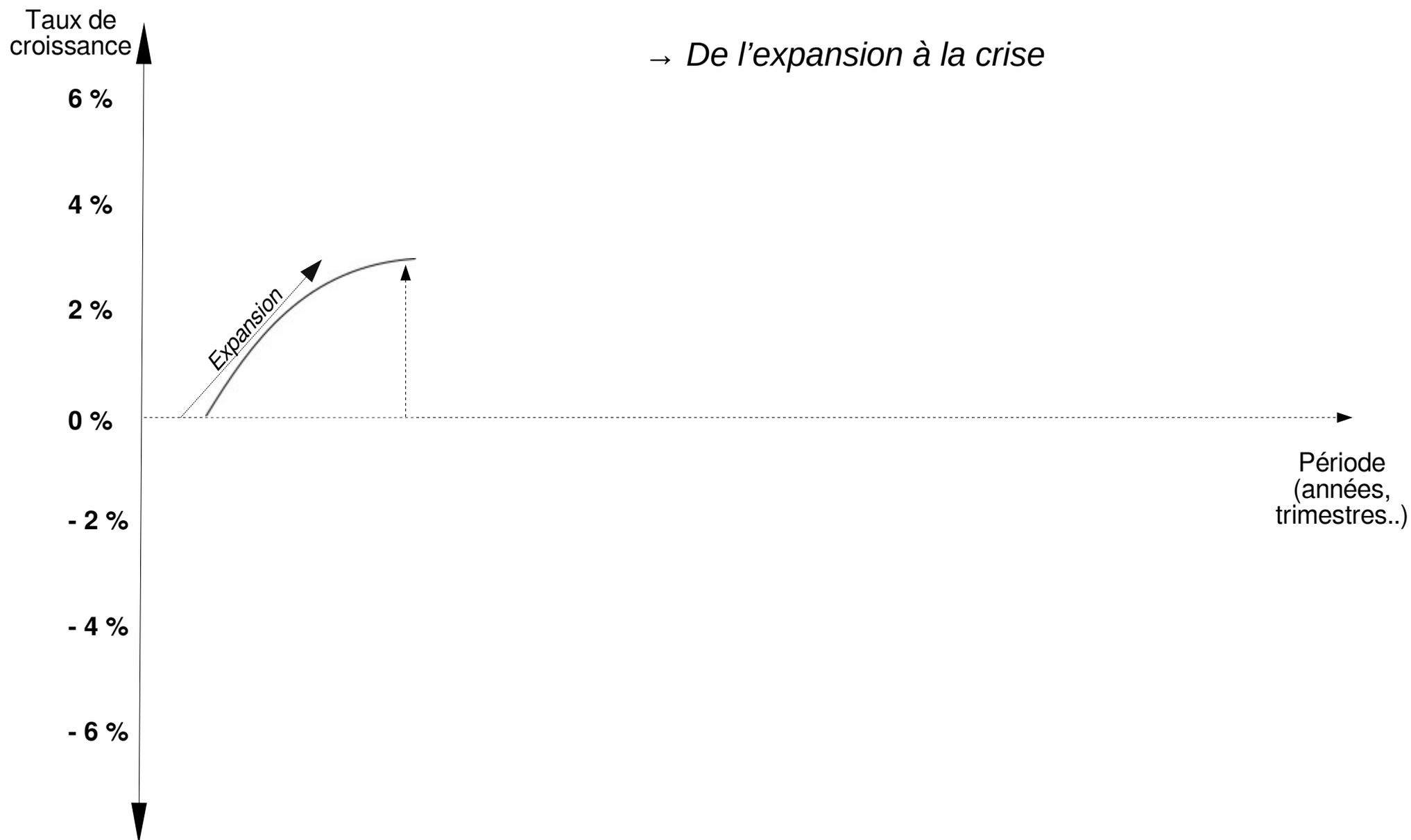
En période d'expansion, un cercle vertueux peut se mettre en place, le surcroît d'activité incite les entreprises à investir pour répondre aux besoins de l'activité et à terme à embaucher du personnel. Suite à ces investissements accompagnés d'embauche (avec baisse possible du chômage), la demande alimente l'expansion.....et ainsi de suite.

La temporalité de ce cercle vertueux peut être de plusieurs années (voir les trente glorieuses) ou de plusieurs mois.... (exemple les années 1997-2001 en France)

L'intensité de ce cercle vertueux dépend du taux de croissance, plus il sera élevé, plus les effets seront massifs.

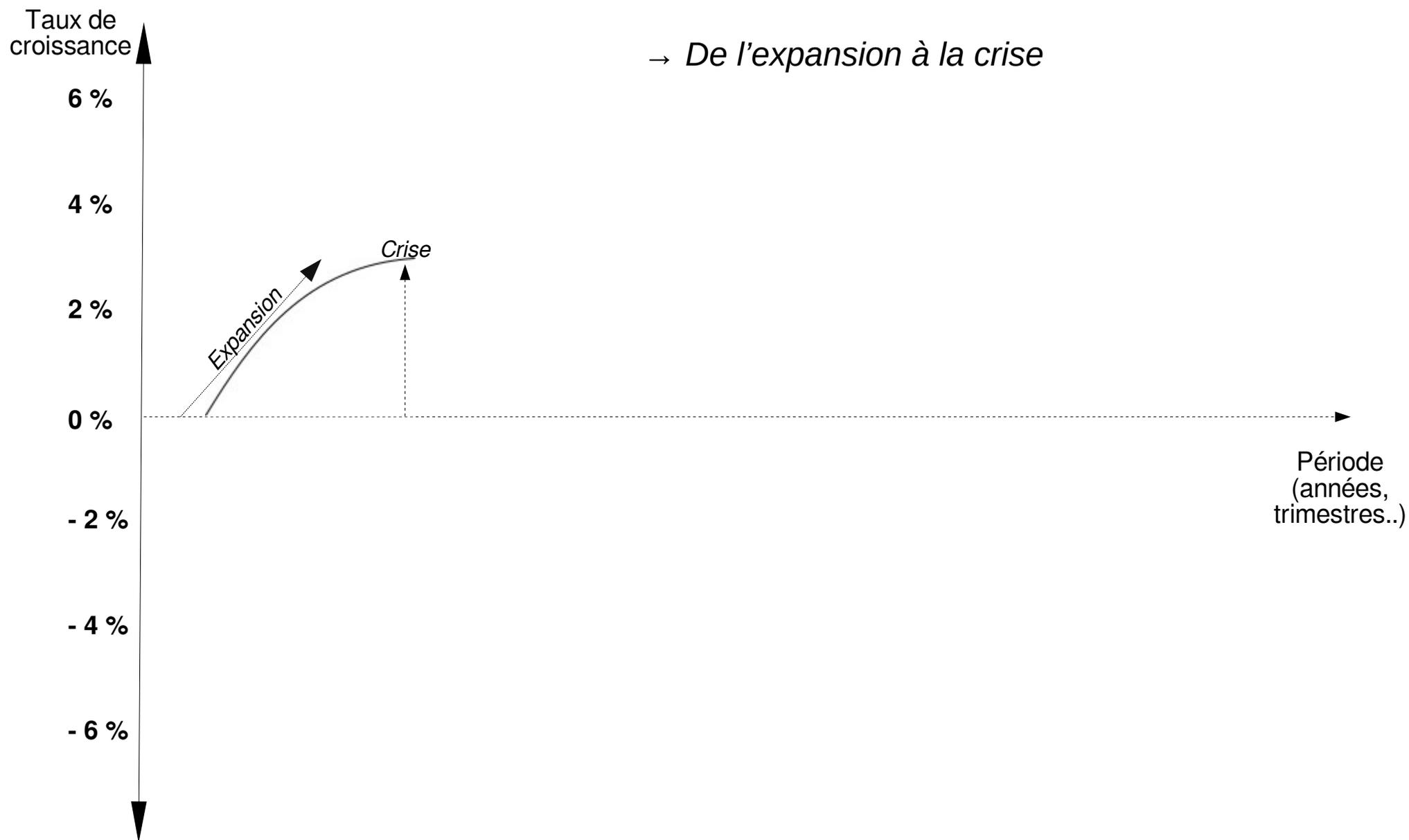
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De l'expansion à la crise*



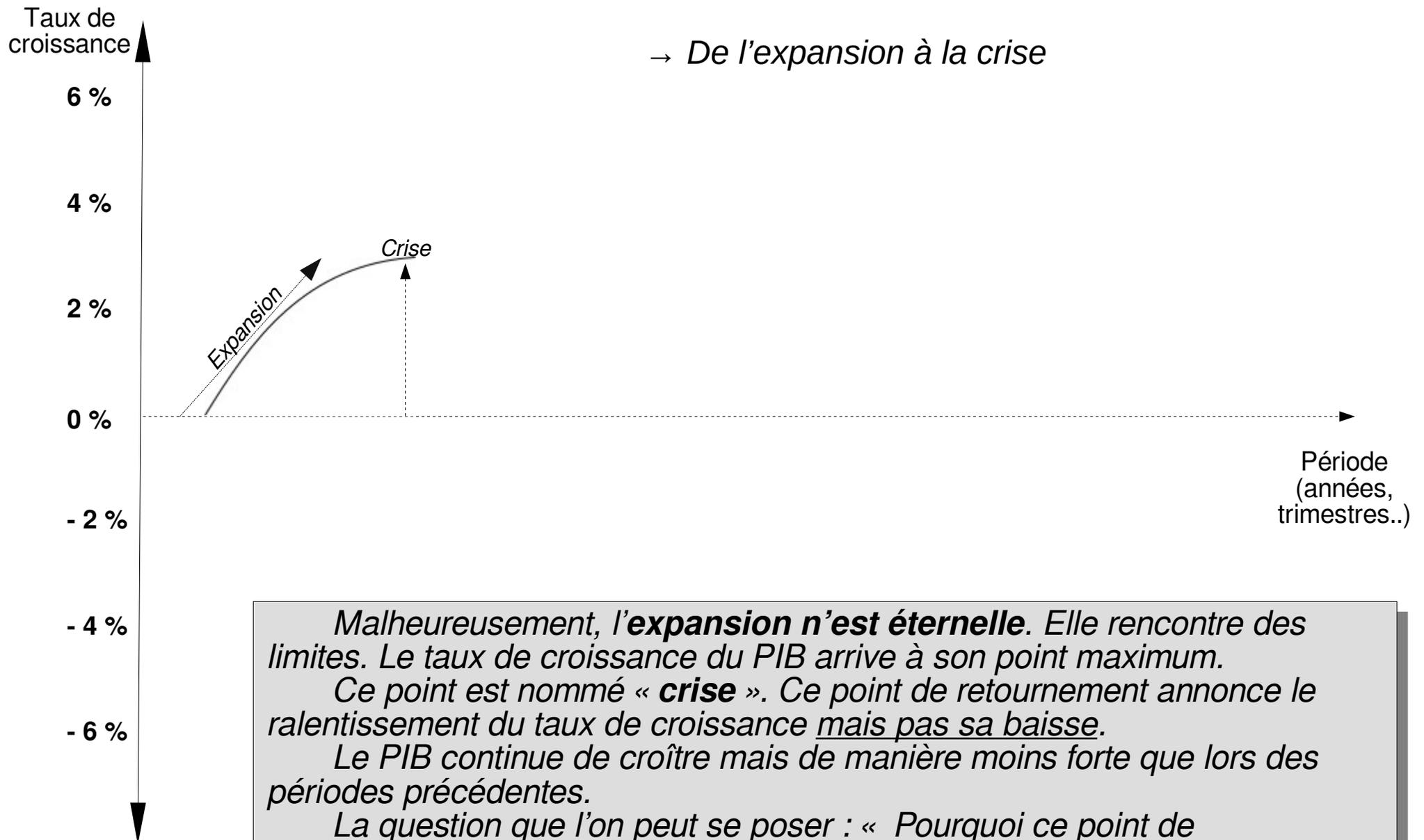
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De l'expansion à la crise*



Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ De l'expansion à la crise



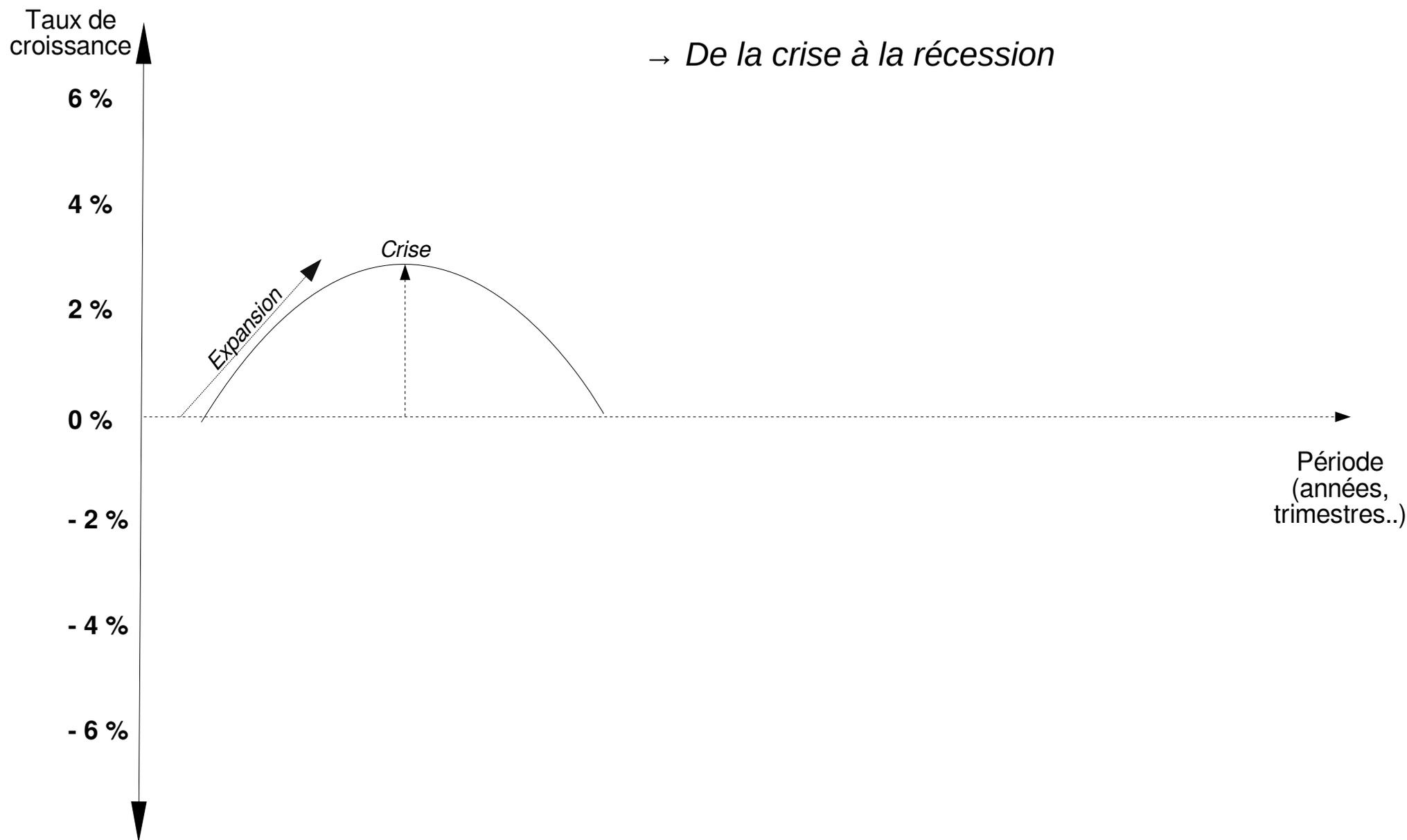
Malheureusement, l'**expansion n'est éternelle**. Elle rencontre des limites. Le taux de croissance du PIB arrive à son point maximum. Ce point est nommé « **crise** ». Ce point de retournement annonce le ralentissement du taux de croissance mais pas sa baisse.

Le PIB continue de croître mais de manière moins forte que lors des périodes précédentes.

La question que l'on peut se poser : « Pourquoi ce point de retournement... ? »

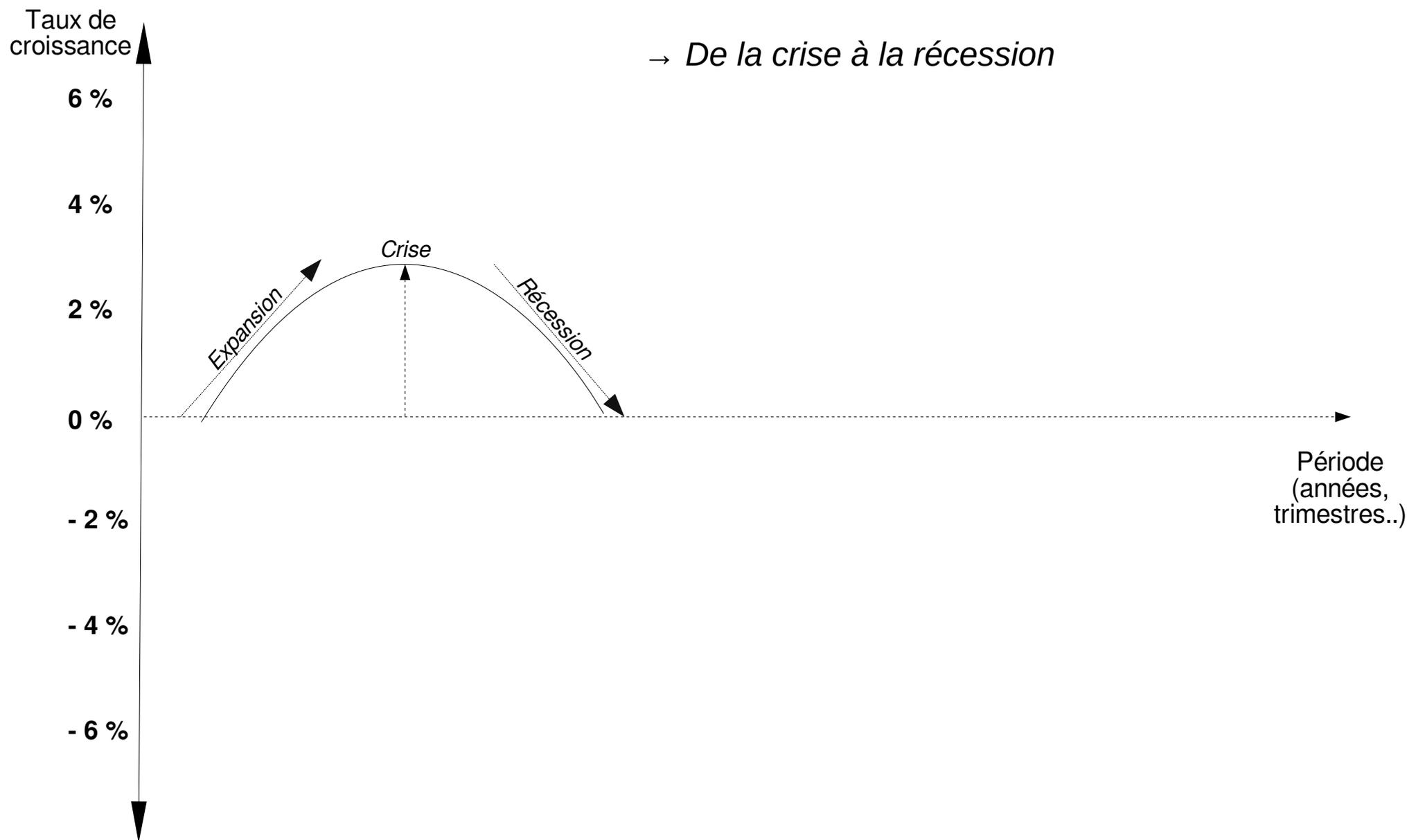
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De la crise à la récession*



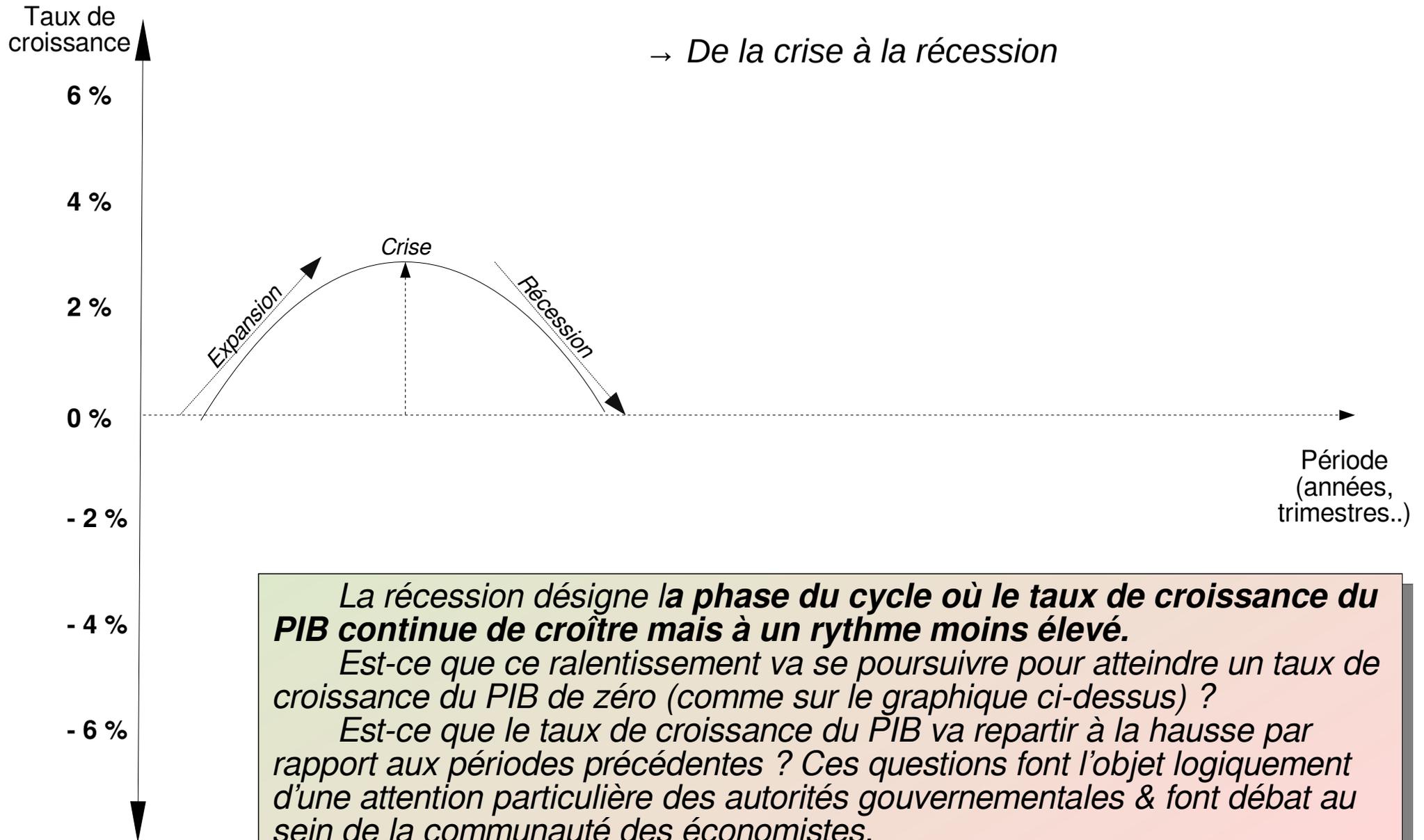
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De la crise à la récession*



Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ De la crise à la récession



Vocabulaire

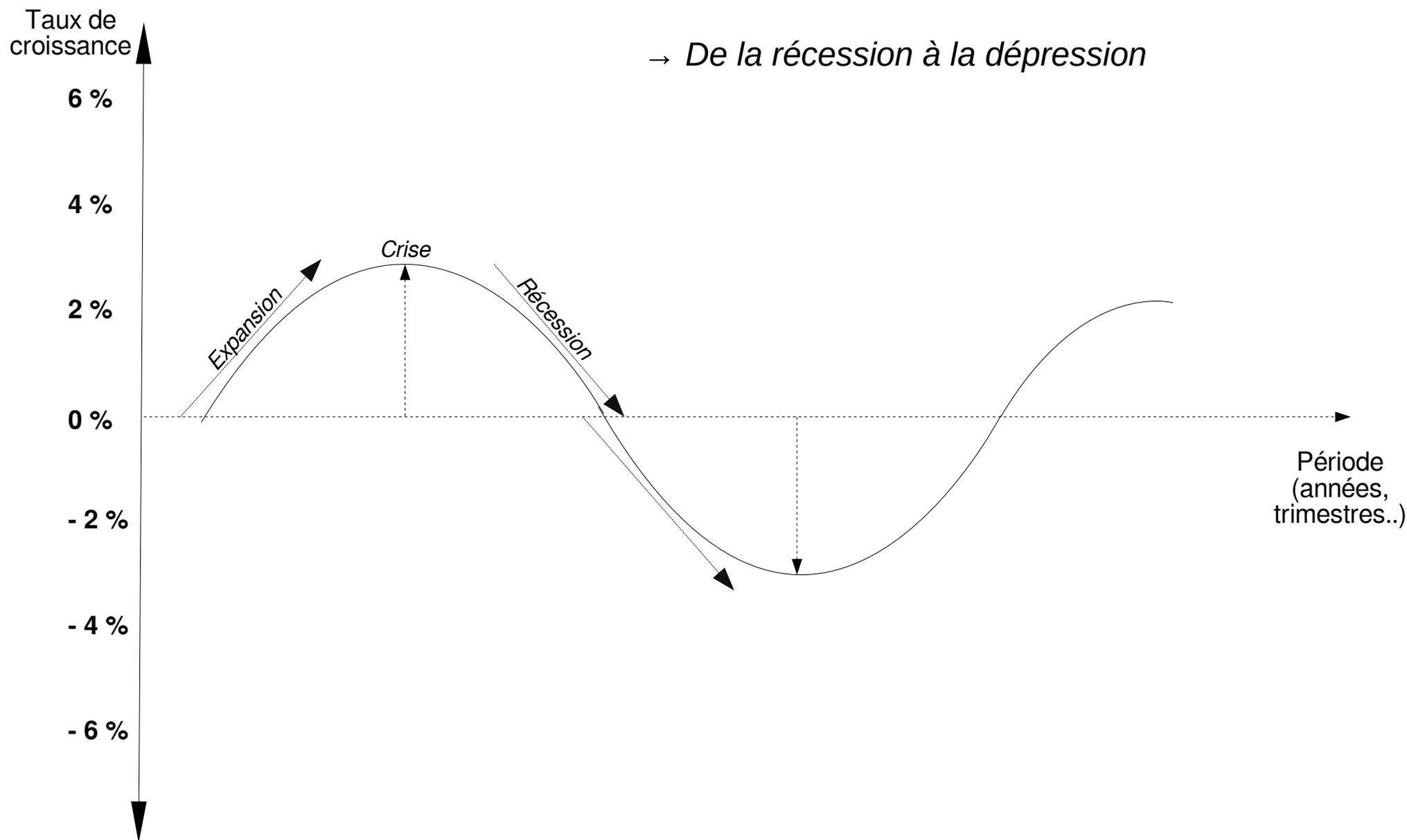
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De l'expansion à la crise jusqu'à la récession*

<u>Concepts</u>	Expansion	Crise	Récession
Synonyme	Hausse Augmentation	Pic (optimum)	Ralentissement
Taux de croissance du P.I.B.	Supérieur à zéro	Supérieur à zéro	Supérieur à zéro
Comparaison du taux à celui de la période précédente	Supérieur à celui de la période précédente	Taux maximal de la période avant la récession	Inférieur à celui de la période précédente
Commentaire	Période où le taux de croissance du PIB augmente par rapport aux taux des années précédentes	La hausse du taux de croissance du PIB a atteint son maximum. (pour la période considérée)	La hausse du taux de croissance continue mais à un rythme inférieur aux périodes précédentes.

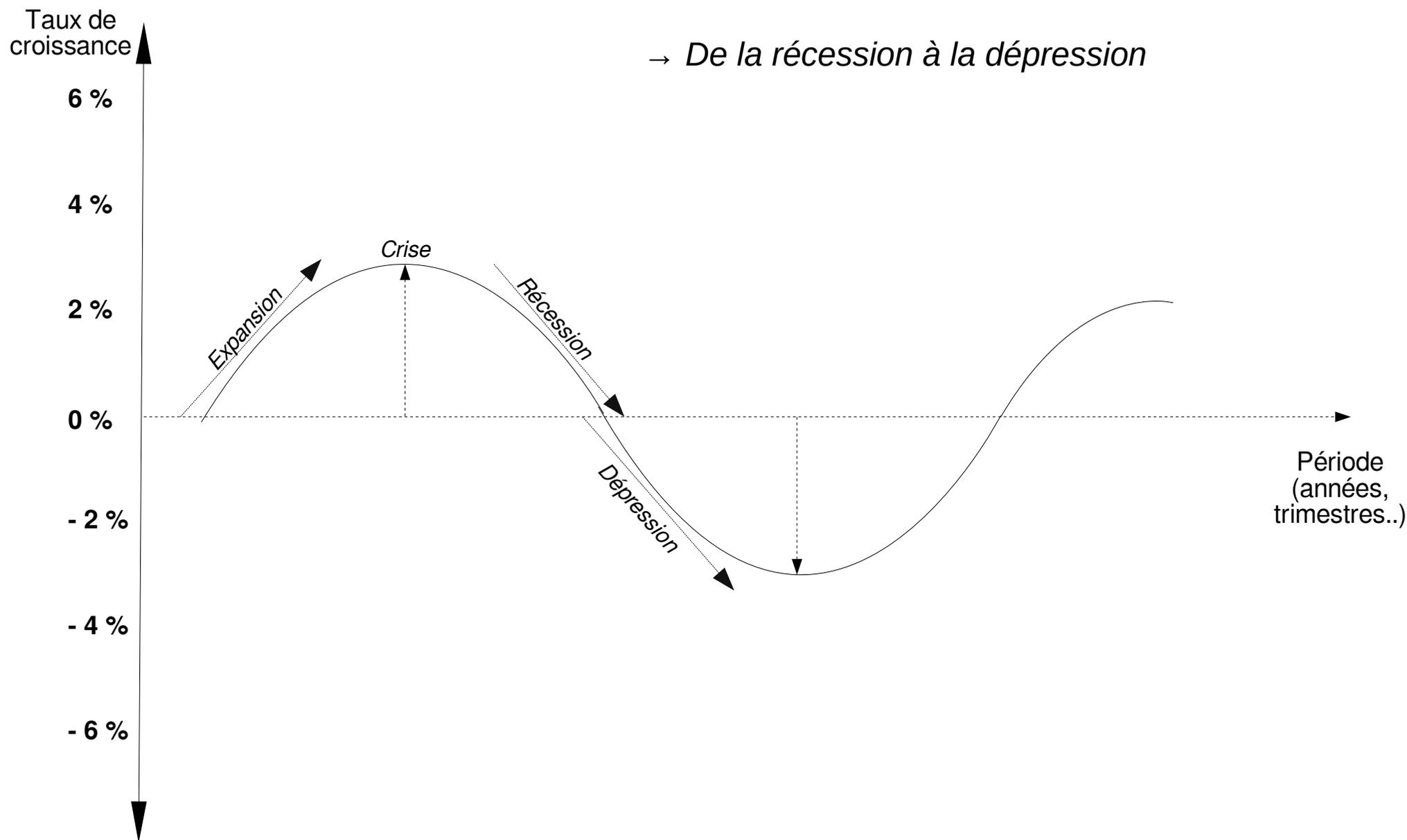
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De la récession à la dépression*



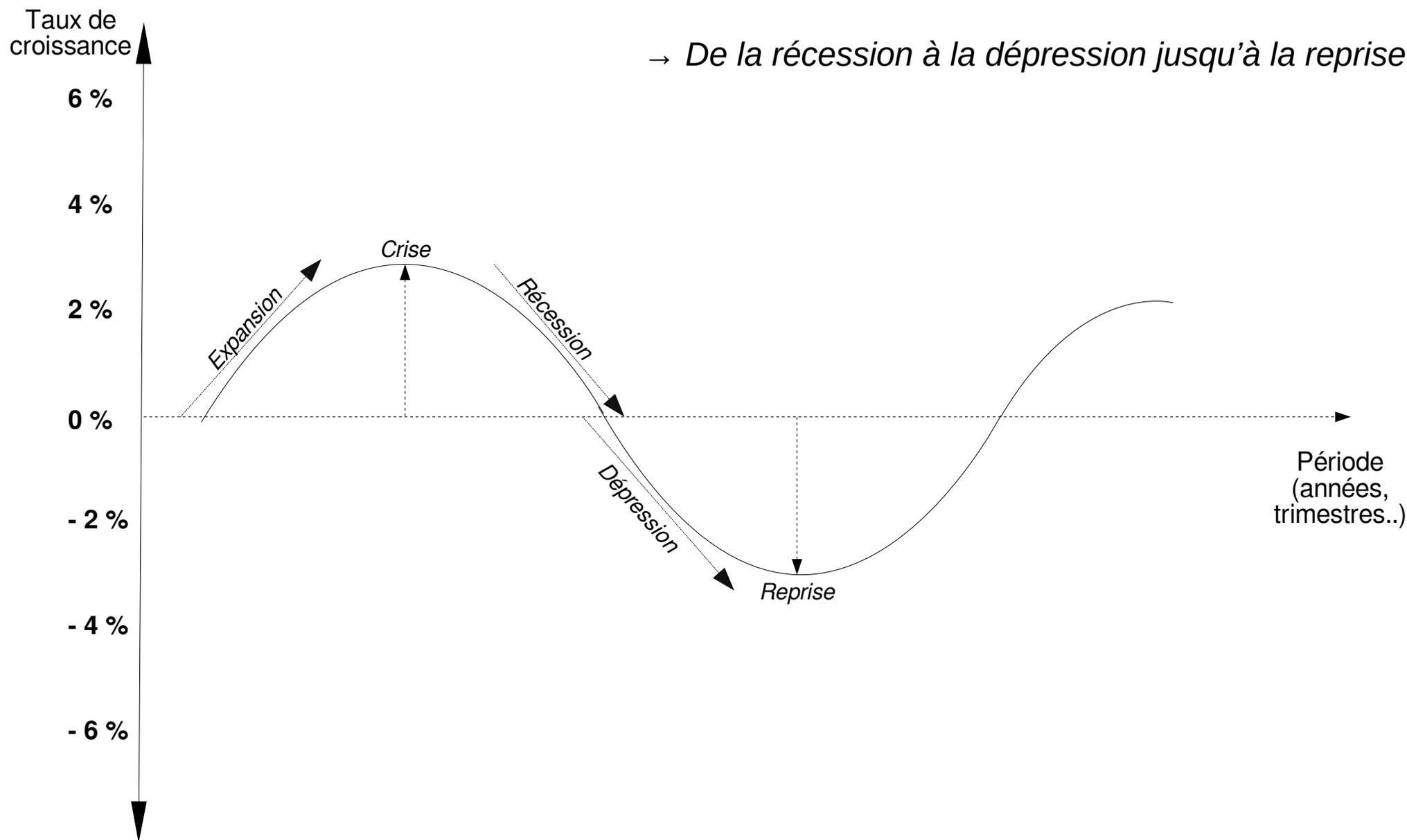
Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *De la récession à la dépression*



Schématisation simplifiée des cycles économiques :

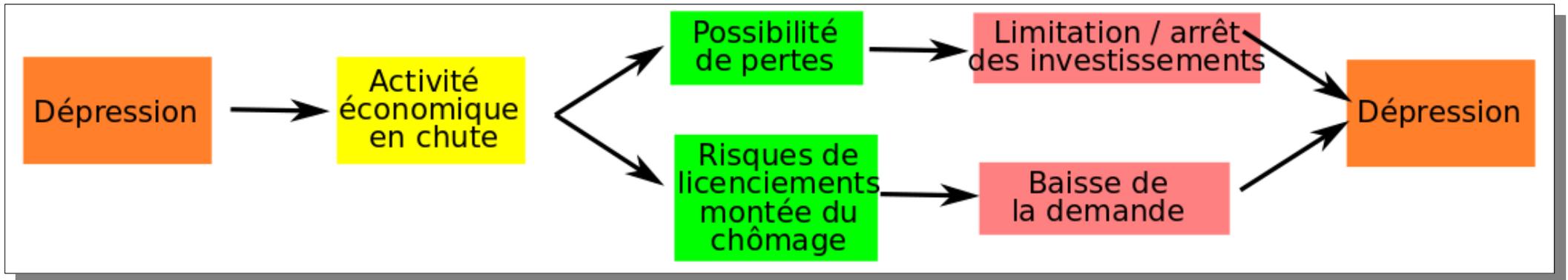
→ *De la récession à la dépression jusqu'à la reprise*



Logique simplifiée

Schématisation simplifiée des cycles économiques :

→ *La dépression & ses conséquences négatives.*

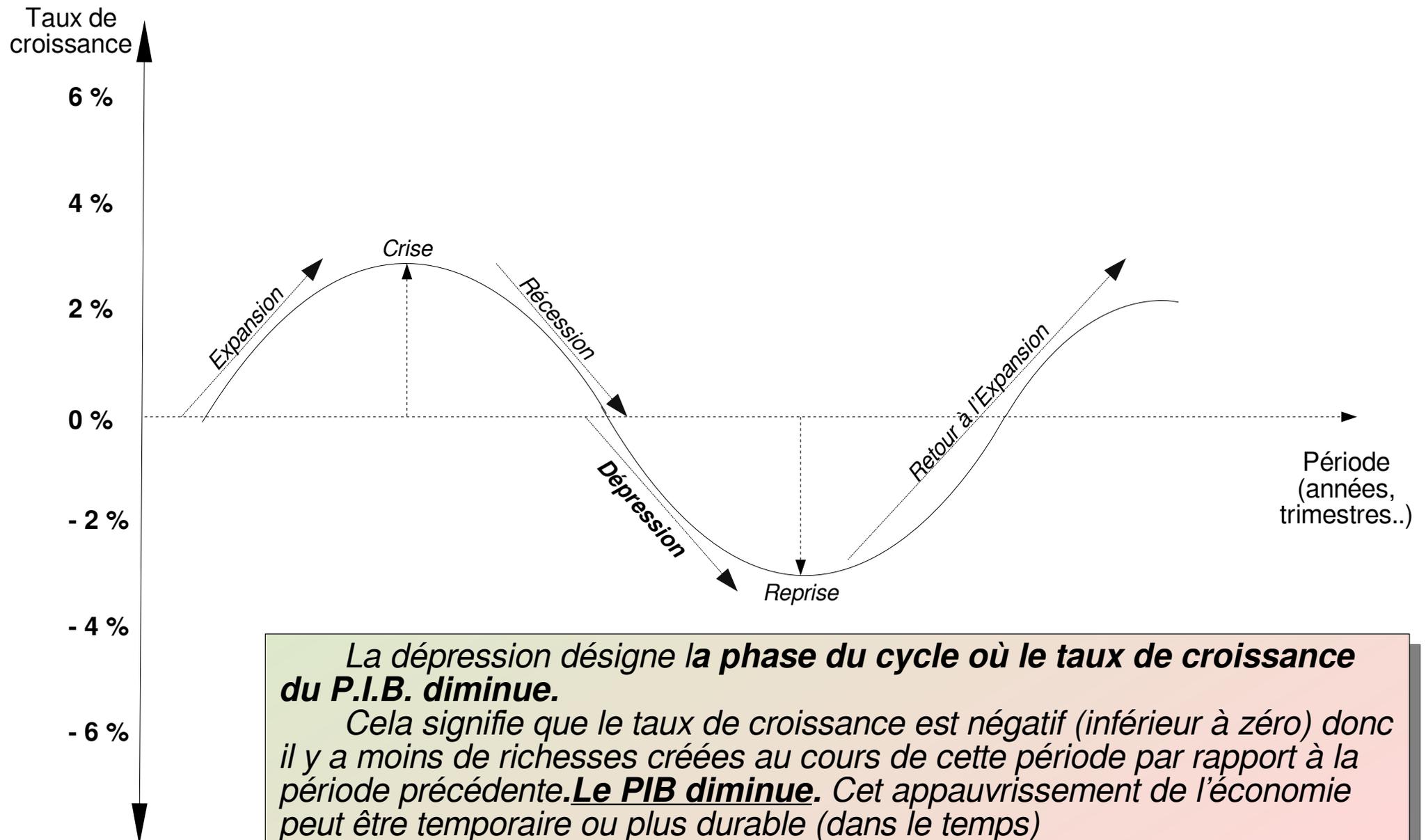


En période de dépression, un cercle vicieux peut se mettre en place, la baisse d'activité incite les entreprises à ne plus investir face à la chute de l'activité. À terme cela contribue à la montée du chômage suite aux licenciements qui accompagnent la chute de la demande...et ainsi de suite.

La temporalité de ce cercle vicieux peut être de plusieurs années (voir la crise des années trente) ou de plusieurs mois.... (exemple la crise des subprimes 2007-2008)

L'intensité de la dépression dépend là aussi du taux de croissance. Plus la chute sera brutale, plus les effets seront massifs & violents.

Schématisation simplifiée des cycles économiques



Vocabulaire

Schématisation simplifiée des cycles économiques :s

→ De la dépression à la reprise jusqu'à l'expansion...

<u>Concepts</u>	Dépression	Reprise	(‘Retour à l’) Expansion’
Synonyme	Baisse, chute, effondrement	Creux, point bas, « fond »	Hausse Augmentation
Taux de croissance du P.I.B.	Inférieur à zéro	Inférieur à zéro	Supérieur à zéro
Comparaison du taux à celui de la période précédente	Inférieur à celui de la période précédente	Taux maximal de la période de la dépression	Supérieur à celui de la période précédente
Commentaire	Période où le taux de croissance du PIB baisse par rapport aux taux des années précédentes	La baisse du taux de croissance du PIB a atteint son <u>maximum en négatif</u> (pour la période considérée)	Période où le taux de variation du PIB « ré-augmente » par rapport aux taux des années précédentes



Conclusion

*Un **cycle économique** se compose d'une phase ascendante (expansion) & d'une phase descendante (dépression). La crise et la reprise sont les points hauts et bas du cycle.*

Certains auteurs-économistes considèrent que la crise est généralement due à des éléments exogènes à notre système économique.

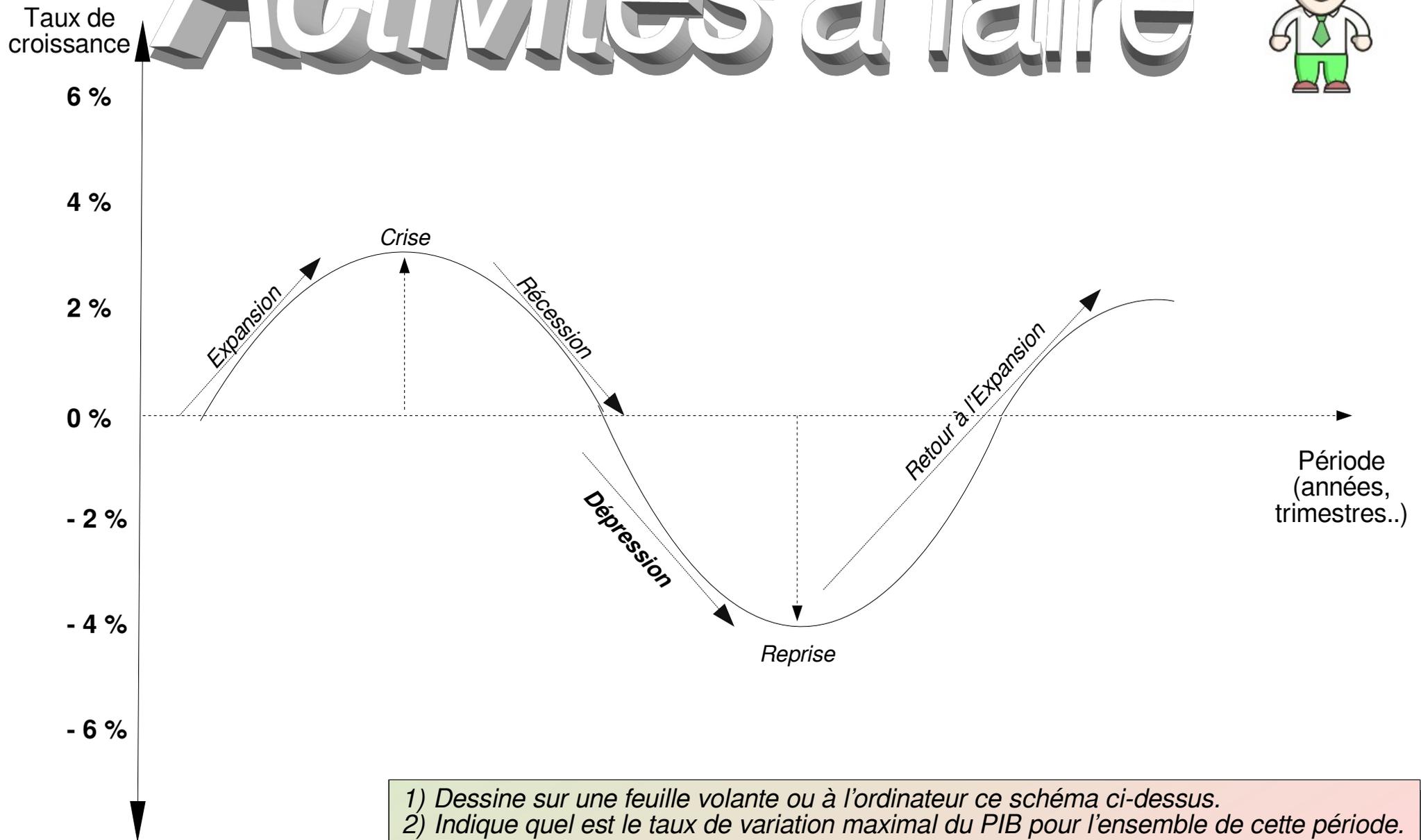
À l'opposé, d'autres auteurs considèrent que la crise est une manifestation endogène de notre système économique.

L'actualité sanitaire récente en France et dans le monde laissera des traces dans le quotidien de chacun, et peut être dans la régulation de notre système.

Mais quels seront les impacts du COVID-19 sur le taux de croissance du PIB ?

- Est-ce que nous allons connaître une phase descendante de l'activité ?*
- Est-ce que les effets du COVID sur le taux de croissance seront faibles ?*
- Faut-il s'attendre à un rebond de l'activité à l'issue de la fin du confinement ?*

Activités à faire



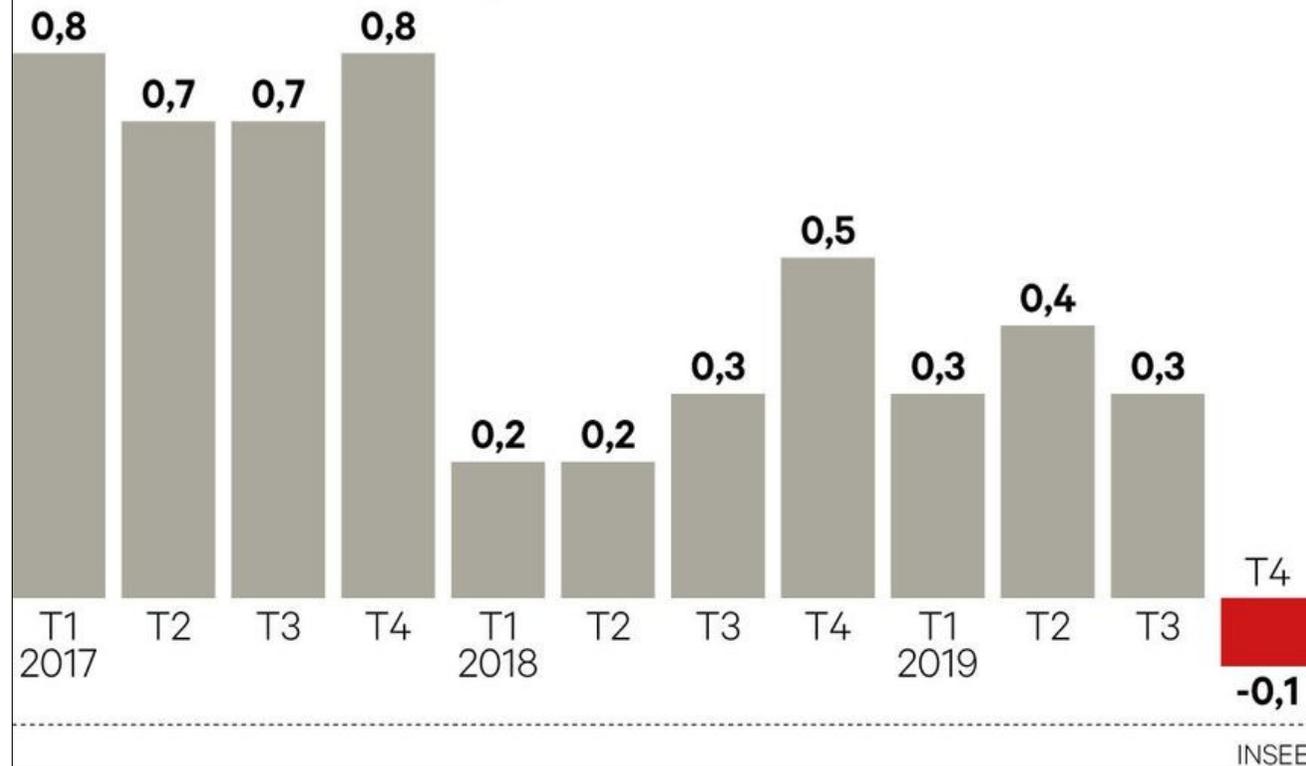
- 1) Dessine sur une feuille volante ou à l'ordinateur ce schéma ci-dessus.
- 2) Indique quel est le taux de variation maximal du PIB pour l'ensemble de cette période.
- 3) Faire de même avec le taux le plus bas.

Activités à faire



La croissance en France

Variation trimestrielle du PIB, en %



✓ Identifie pour 2017 la ou les périodes d'expansion.

✓ Identifie pour 2018 les périodes d'expansion. (2 trimestres attendus)

✓ Identifie pour 2019 les périodes de récession (2 trimestres attendus)

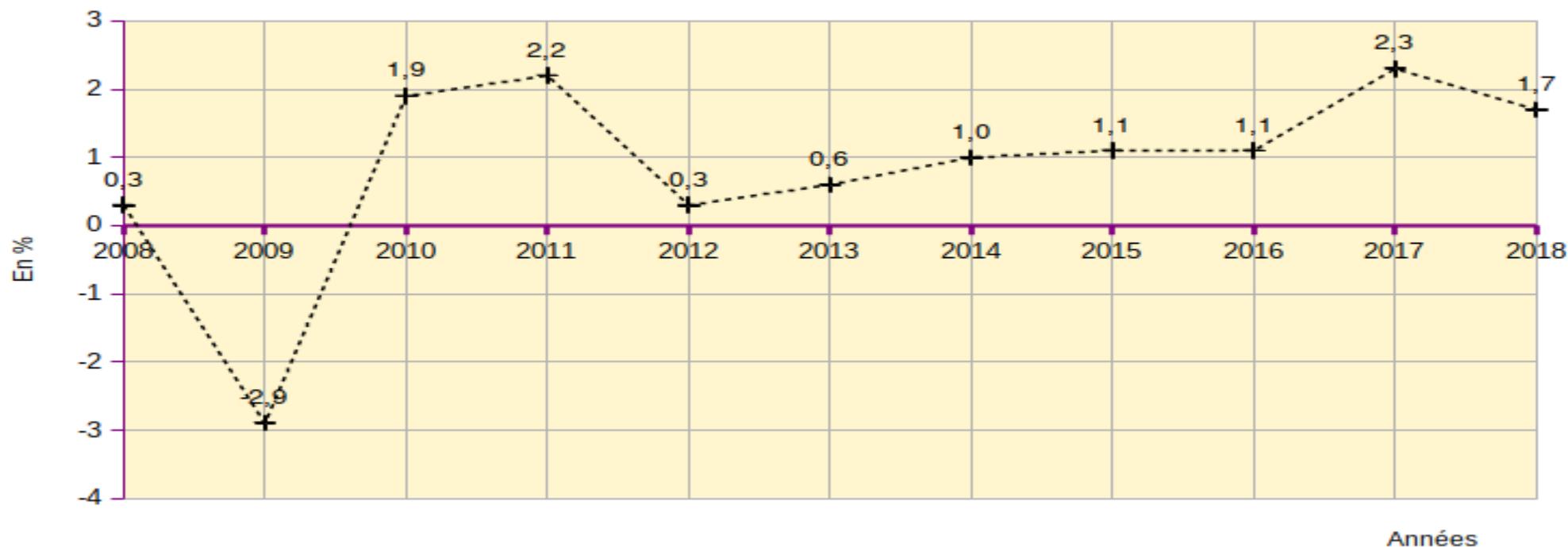
✓ Identifie pour 2019 la ou les périodes de dépression.

- T correspond à trimestre dans une année il y a 4 trimestres.
- T1 égale premier trimestre
- INSEE : institut national des statistiques des études économiques

Dernière activité



Variation annuelle en % du pib français depuis 2009 (d'après l'insee)



Indique dans le tableau pour chaque année le type de phase (expansion/ récession /dépression)

Années	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Phase	XXXXX								Stagnation		