

STMG 2021

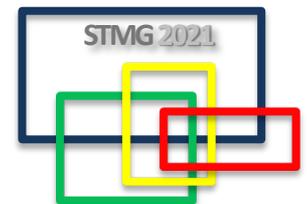
Séminaire national STMG Université Paris Nanterre

25 et 26 mars 2019

La didactique de l'économie

Christelle L. Garrouste – MCF Economie

UPEC



LA DIDACTIQUE DE L'ÉCONOMIE

1. Singularité de la didactique de l'économie
2. Parcours et réussites des bacheliers STMG dans le supérieur
3. Objectifs du programme d'économie de la série STMG – Bac 2021
4. Présentation du programme d'économie de la série STMG – Bac 2021

OBJECTIFS DU PROGRAMME D'ÉCONOMIE BAC 2021 – SÉRIE STMG

- Préserver l'approche **non théorique** de l'enseignement de l'économie
- Introduire les notions économiques jugées fondamentales dans le supérieur **sans formalisation mathématique**
- Les introduire en des termes **cohérents** avec le supérieur
- Introduire les **outils méthodologiques** jugés fondamentaux dans le supérieur

OBJECTIFS DU PROGRAMME D'ÉCONOMIE BAC 2021 – SÉRIE STMG

- Préserver l'approche **non théorique** de l'enseignement de l'économie
- Introduire les notions économiques jugées fondamentales dans le supérieur **sans formalisation mathématique**
- Les introduire en des termes **cohérents** avec le supérieur
- Introduire les outils méthodologiques jugés fondamentaux dans le supérieur :
 - Analyse de données statistiques
 - Analyse de graphiques
 - Synthèse de documents
 - Calcul d'indices fondamentaux à l'aide de tableurs
 - Collecte de ressources **fiables** en ligne
 - etc.

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

- Présenter les principes fondamentaux du raisonnement économique...
 1. Thème 1 – Grandes questions économiques et les enjeux actuels
 2. Thème 2 – Création et répartition de la richesse
 3. Thème 3 – Affectation du revenu par les ménages
 4. Thème 4 – Modes de financement de l'activité économique
 5. Thème 5 – Intensité de la concurrence sur les marchés de B&S

- ... pour préparer les élèves aux grands débats économiques (Terminale)
 1. Thème 6 – Modes d'intervention de l'Etat
 2. Thème 7 – Le chômage
 3. Thème 8 – Mondialisation du commerce international
 4. Thème 9 – Développement durable

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Economie - 1ère STMG

Th5 - Les marchés des biens et services sont-ils concurrentiels ?

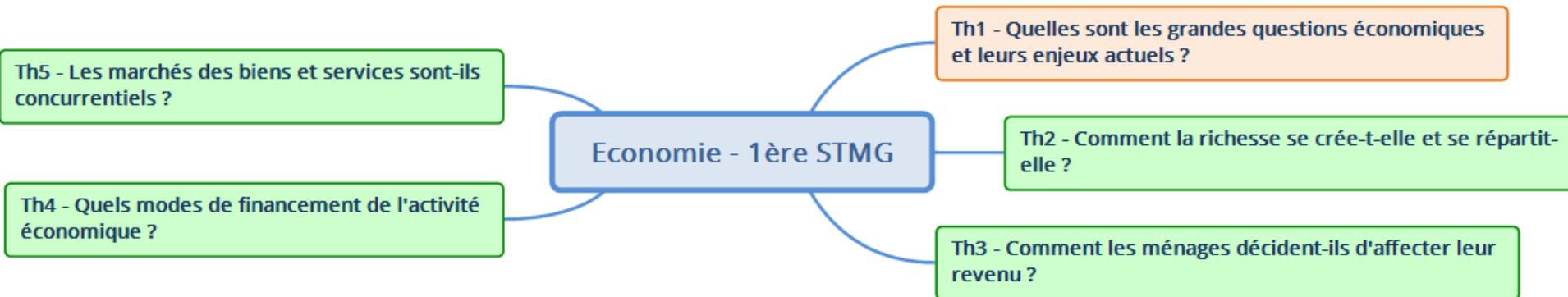
Th4 - Quels modes de financement de l'activité économique ?

Th1 - Quelles sont les grandes questions économiques et leurs enjeux actuels ?

Th2 - Comment la richesse se crée-t-elle et se répartit-elle ?

Th3 - Comment les ménages décident-ils d'affecter leur revenu ?

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Economie - 1ère STMG

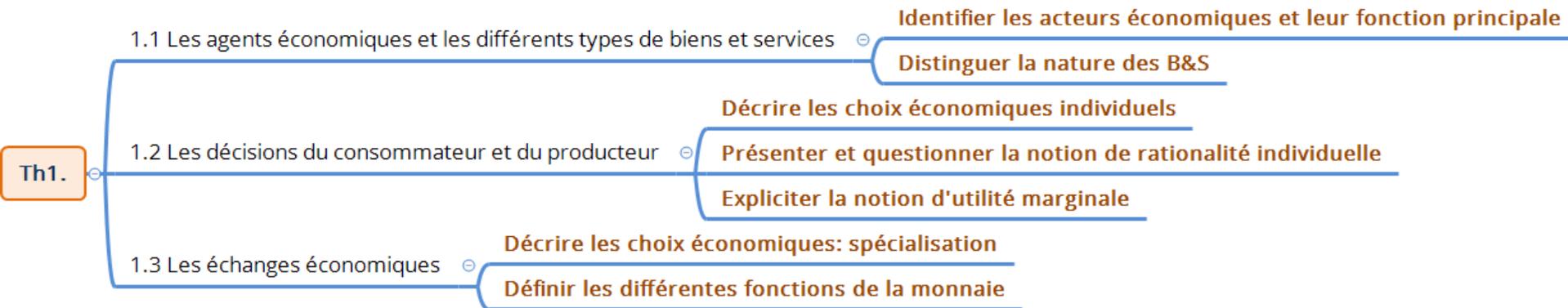
Th1 - Quelles sont les grandes questions économiques et leurs enjeux actuels ?

1.1 Les agents économiques et les différents types de biens et services

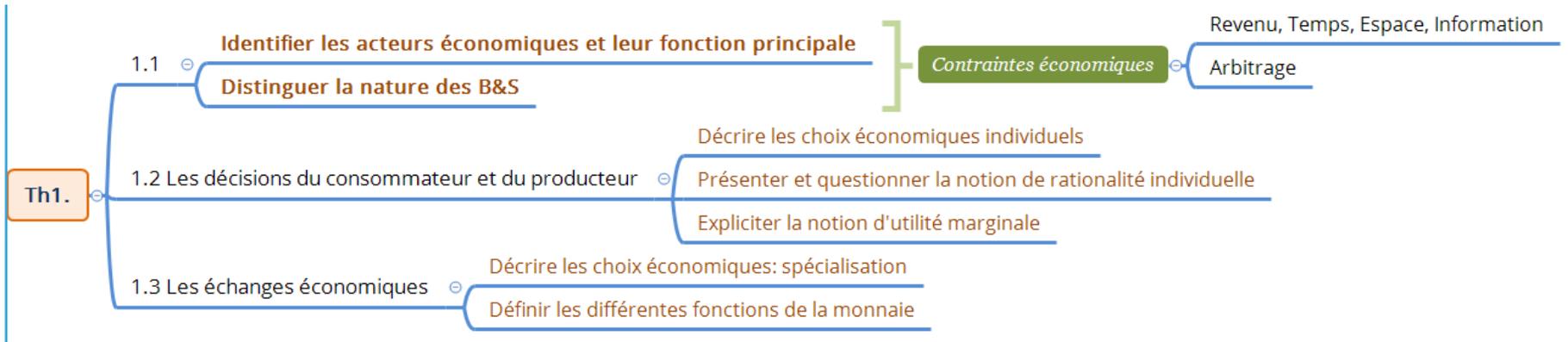
1.2 Les décisions du consommateur et du producteur

1.3 Les échanges économiques

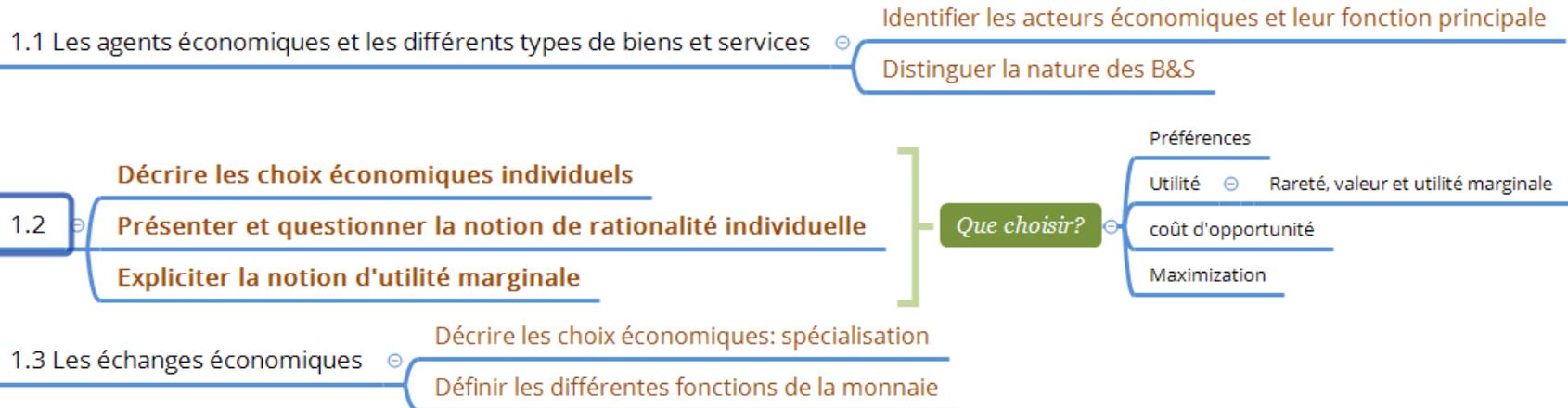
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



Q. Repensez à hier soir, plus précisément au moment où vous avez programmé votre réveil pour assister à la journée PNF d'aujourd'hui. Quelle degré de certitude aviez vous quant au temps qu'il vous faudrait pour rejoindre le campus de Nanterre?

— répondre aux choix —

- Très élevé (je connais le trajet par cœur, je savais avec certitude quel temps maximal il me faudrait)
- Elevé (je me suis renseigné(e) sur une application de planification de trajets populaire)
- Moyen (je me suis renseigné(e) mais j'ai prévu un laps de temps un peu plus large pour être assuré(e) de ne pas arriver en retard)
- Faible (je me suis renseigné(e) mais j'ai prévu un laps de temps beaucoup plus large pour être assuré(e) de ne pas arriver en retard)
- Très faible (je n'avais aucune idée du temps qu'il me faudrait. Je me suis levé(e) à la même heure que d'habitude en espérant que ça fonctionne...)

Degré d'information



Souveraineté de la
décision

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



Question 2

30 secondes

Q. Quel objectif aviez vous?

— répondez aux choix —

- Arriver pile à l'heure
- Arriver en avance
- Arriver avec une petite marge de retard
- Aucune contrainte horaire

Objectifs



Préférences

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



Question 3

45 secondes

Q. Quelle importance accordez vous à vos heures de sommeil?

— répondre aux choix —

- Très important (je ne dors jamais moins d'un certain nombre d'heures par nuit)
- Important (si je dors peu une nuit, je m'assure de me rattraper la nuit suivante)
- Cela dépend (je n'ai pas de routines de sommeil particulières)
- Peu important (ce ne sont pas les heures qui comptent, c'est la qualité du sommeil)
- Pas important du tout (je dormirai lorsque je serai mort (e))

Préférences



**Coût d'opportunité
entre arriver à
l'heure et dormir
plus longtemps**

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



Question 5

30 secondes

Q. Quelle importance accordez vous à une minute supplémentaire de sommeil?

— répondre aux choix —

Très important

Important

Peu important

Indifférent

Importance \approx valeur



Utilité marginale

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



Question 6

30 secondes

Q. Quelle importance accordez vous à une minute de retard supplémentaire?

— répondre aux choix —

- Très important
- Important
- Peu important
- Indifférent

Importance \approx valeur



Utilité marginale

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



Question 4

30 secondes

Q. Etes-vous satisfait(e) du choix d'horaire de réveil que vous avez fait pour aujourd'hui?

— répondre aux choix —

oui

non

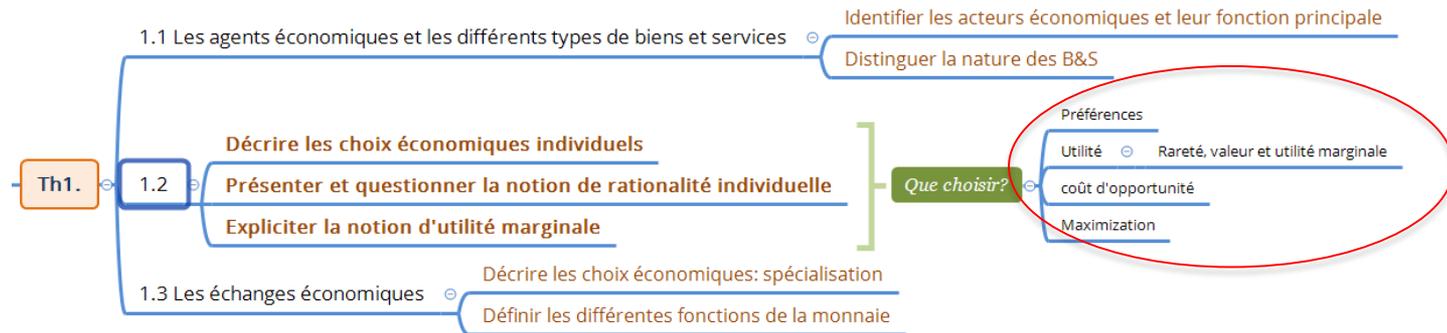
Satisfaction



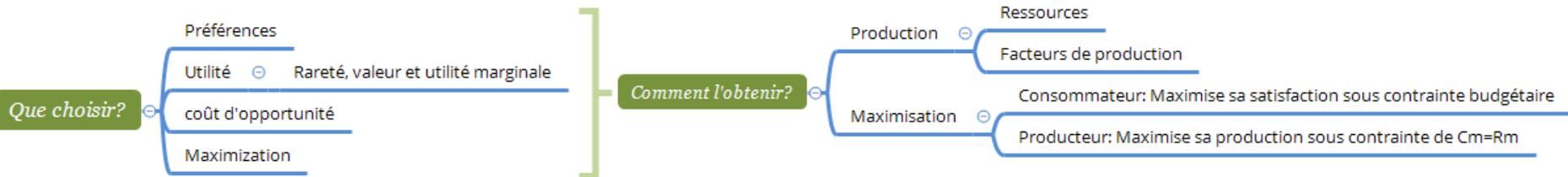
Utilité

- Si votre satisfaction vous paraît **maximale**, cela implique que vous avez maximisé votre **utilité** (en satisfaisant vos **préférences**!) et donc que vous avez fait le choix d'heure de réveil le plus **rationnel** pour vous !
- Ce choix ne sera considéré comme rationnel au sens économique que s'il se base sur une **information** complète et s'il tient compte de l'**utilité marginale** que vous associez respectivement au temps de sommeil et au retard et du **coût d'opportunité** que vous estimeriez subir en renonçant à l'un au profit de l'autre.

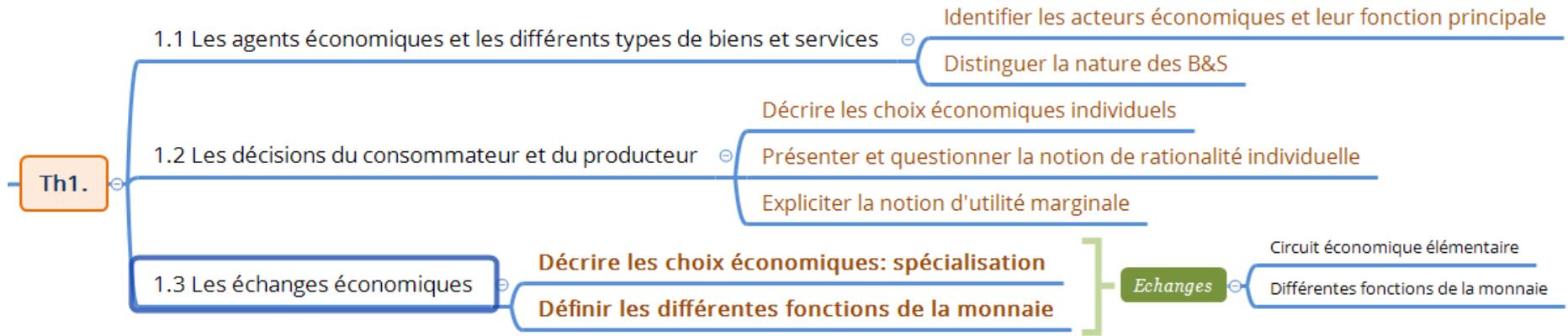
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



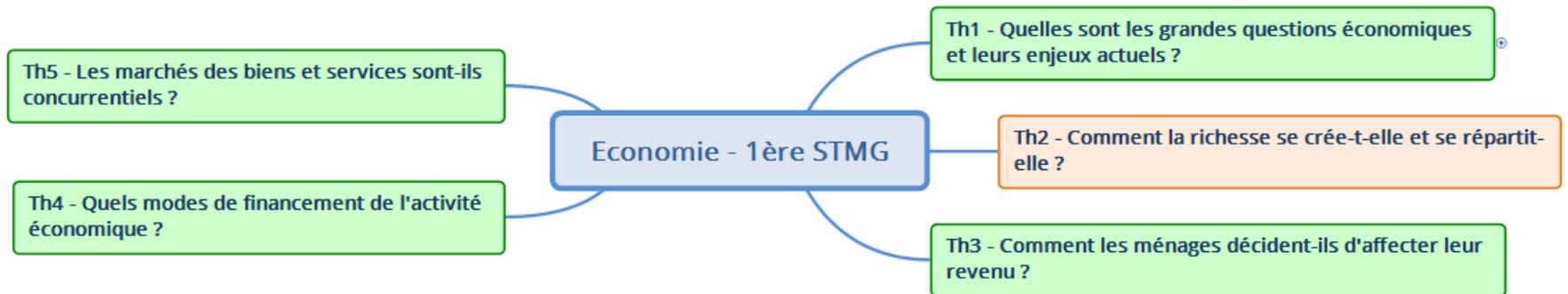
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



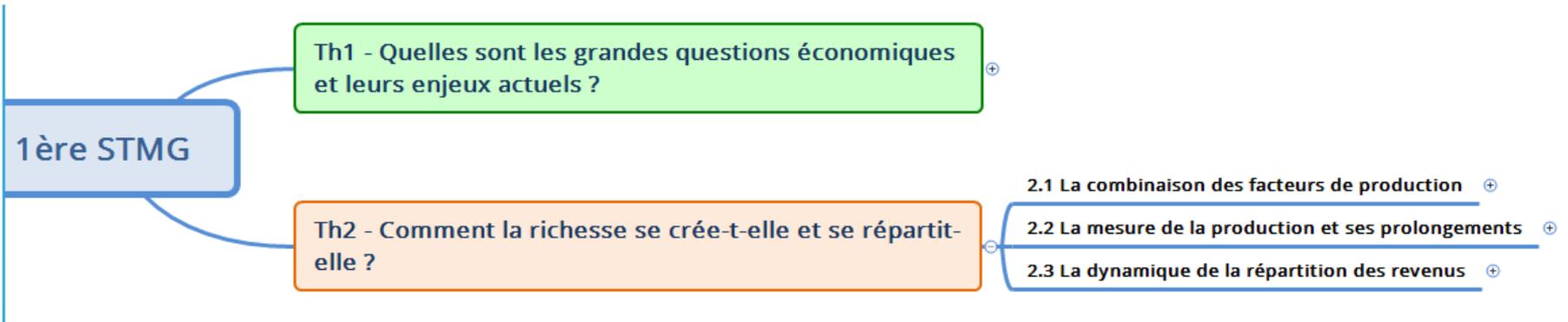
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



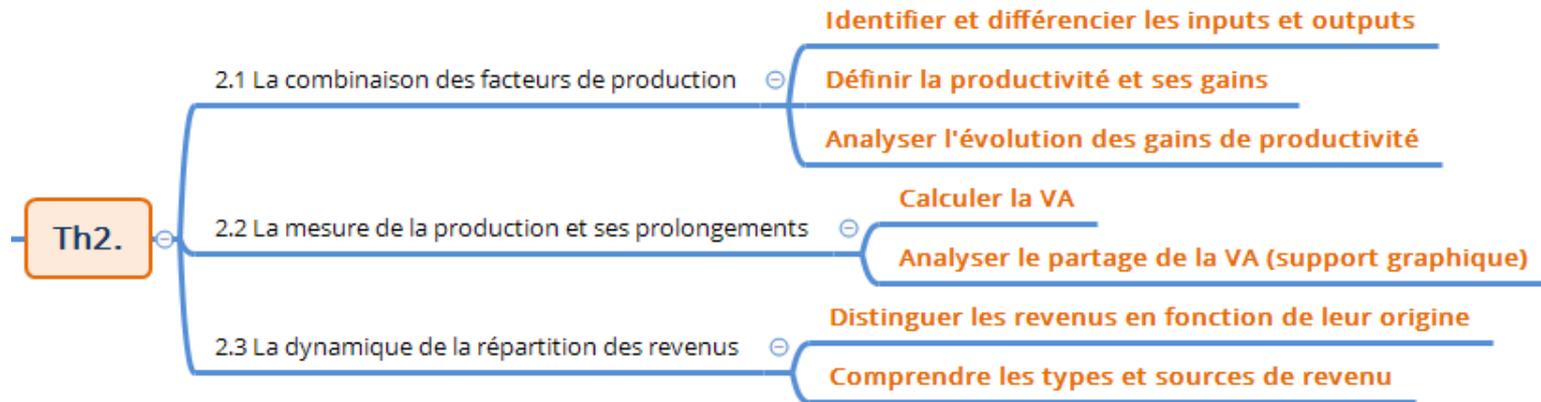
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



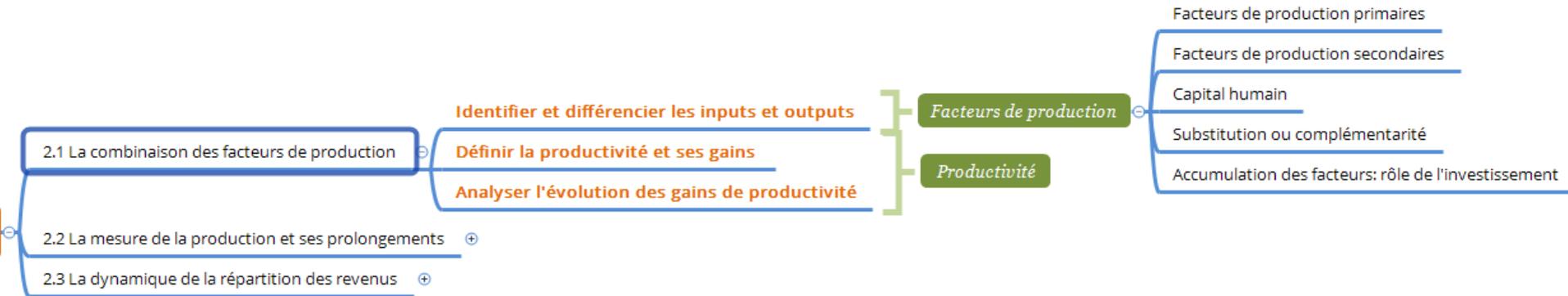
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



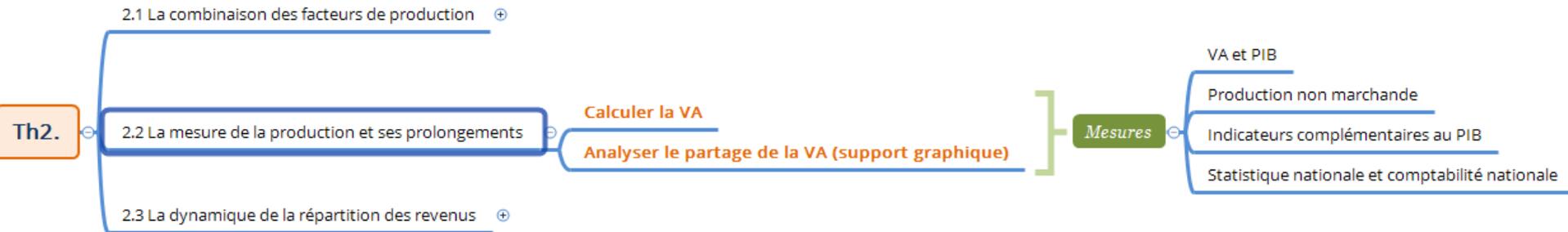
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



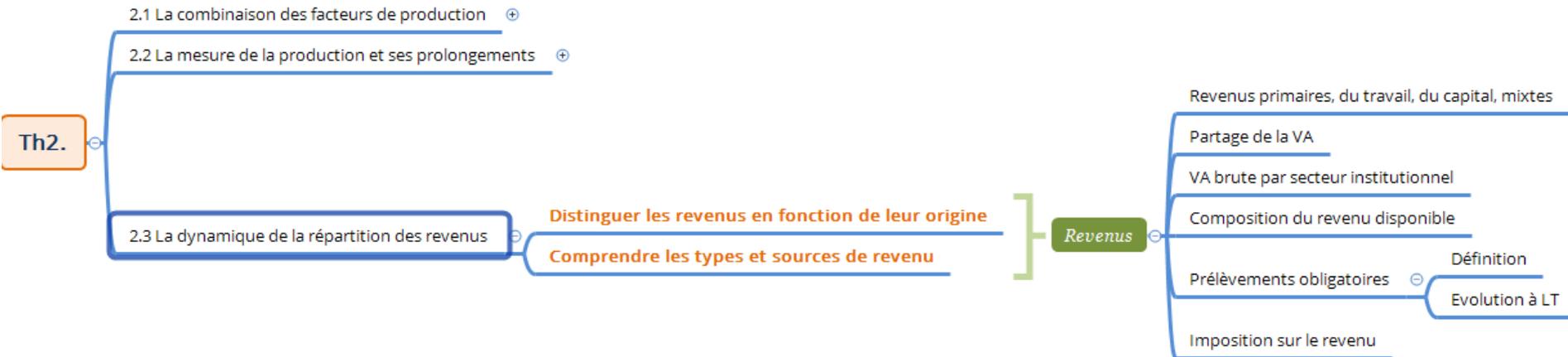
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



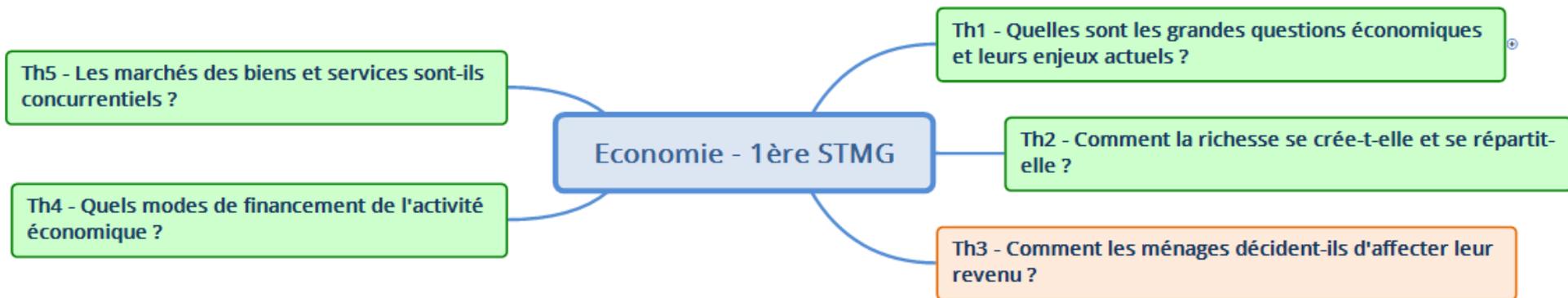
PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Economie - 1ère STMG

Th1 - Quelles sont les grandes questions économiques et leurs enjeux actuels ?

Th2 - Comment la richesse se crée-t-elle et se répartit-elle ?

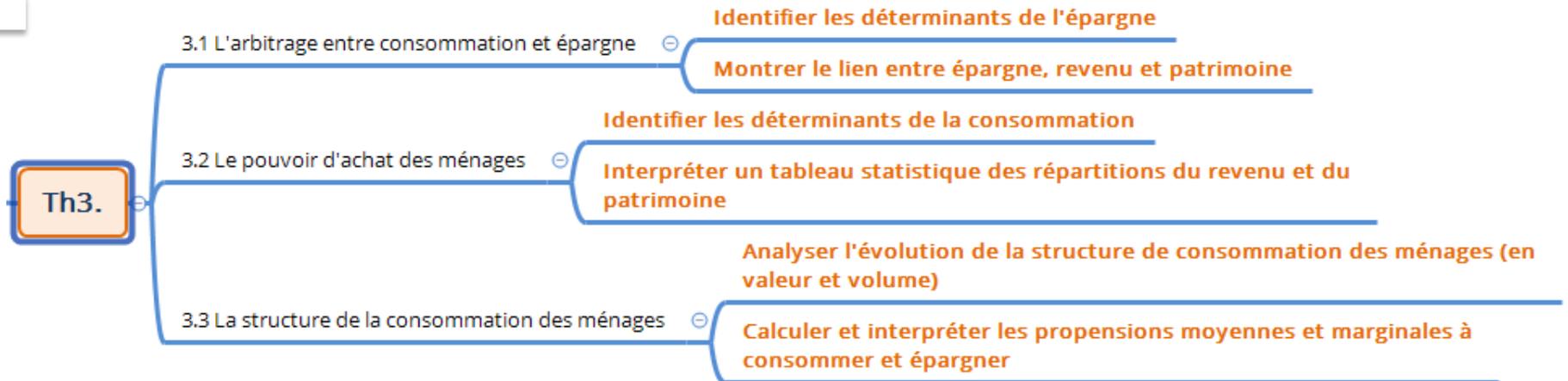
Th3 - Comment les ménages décident-ils d'affecter leur revenu ?

3.1 L'arbitrage entre consommation et épargne

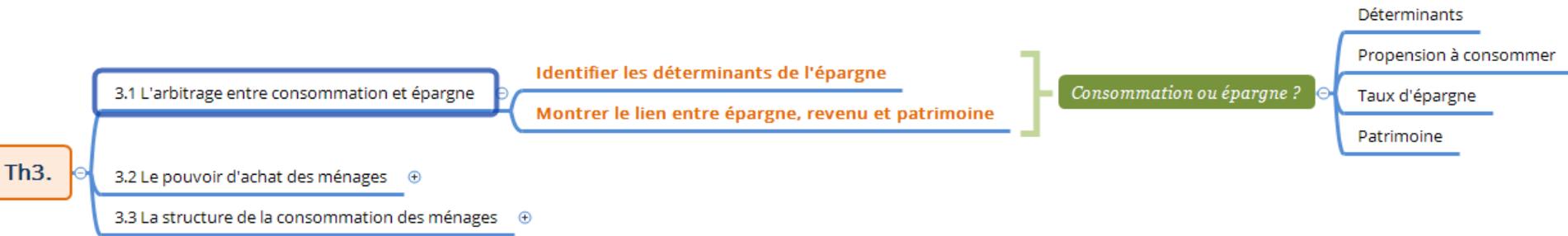
3.2 Le pouvoir d'achat des ménages

3.3 La structure de la consommation des ménages

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

3.1 L'arbitrage entre consommation et épargne ⊕

3.2 Le pouvoir d'achat des ménages ⊕

Th3.

Analyser l'évolution de la structure de consommation des ménages (en valeur et volume)

3.3

Calculer et interpréter les propensions moyennes et marginales à consommer et épargner

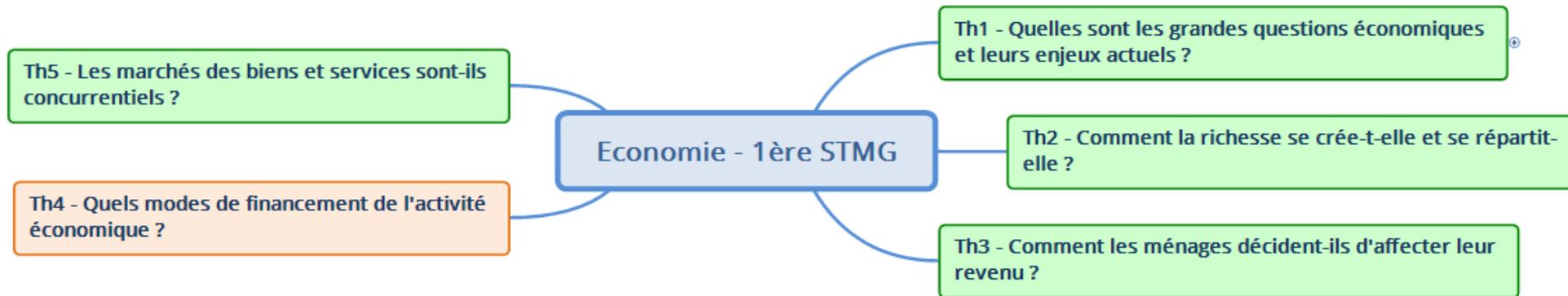
Structure

Composition des dépenses des ménages

Coefficients budgétaires

Prix relatifs comparés des B&S

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Identifier les différentes situations de financement des agents économiques

4.1 La situation des agents économiques

Caractériser les différents circuits de financement

Identifier et comparer les divers modes de financement de la croissance de la production

Caractériser et comprendre le rôle des banques dans le financement de l'activité économique

Analyser les différentes fonctions des marchés financiers

Comprendre le rôle de la BCE par rapport au système bancaire

4.2 Les modalités de financement de l'activité

Th4 - Quels modes de financement de l'activité économique ?

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Agents à besoins de financement

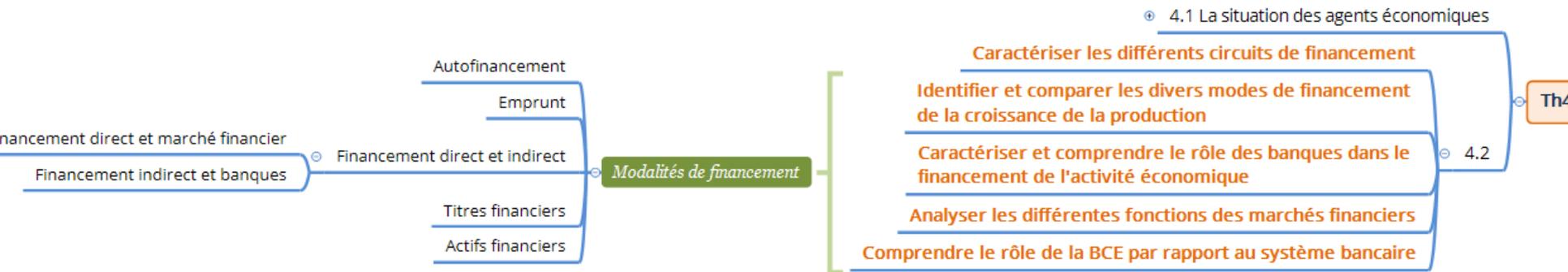
Agents à capacités de financement

Situations individuelles

Identifier les différentes situations de financement des agents économiques

- ◉ 4.1 La situation des agents économiques
- ◉ 4.2 Les modalités de financement de l'activité

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Th5 - Les marchés des biens et services sont-ils concurrentiels ?

Th4 - Quels modes de financement de l'activité économique ?

Economie - 1ère STMG

Th1 - Quelles sont les grandes questions économiques et leurs enjeux actuels ?

Th2 - Comment la richesse se crée-t-elle et se répartit-elle ?

Th3 - Comment les ménages décident-ils d'affecter leur revenu ?

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Calculer et interpréter une élasticité prix-demande

Définir un "marché pertinent"

Identifier les intervenants sur un marché

Calculer et caractériser un degré de concentration

5.1 Le degré de concurrence selon les marchés

Analyser les stratégies de fixation des prix

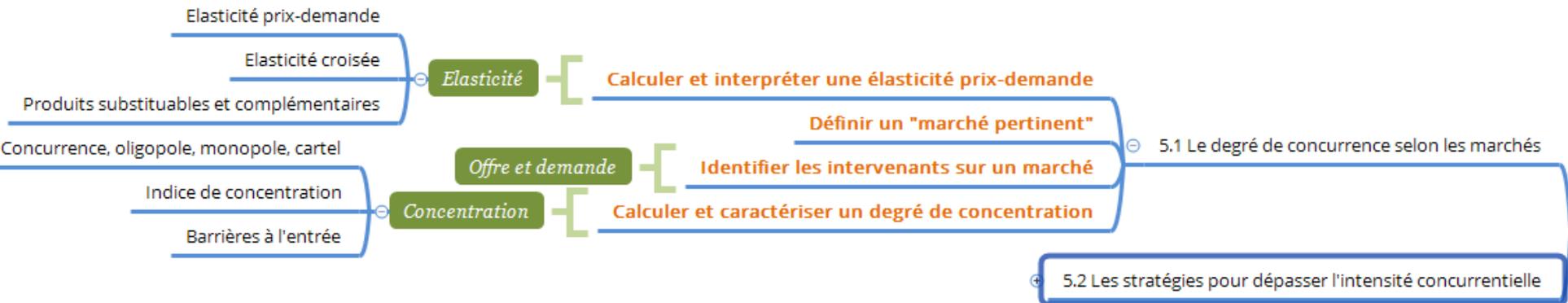
Calculer et interpréter un coût moyen et un coût marginal de production

5.2 Les stratégies pour dépasser l'intensité concurrentielle

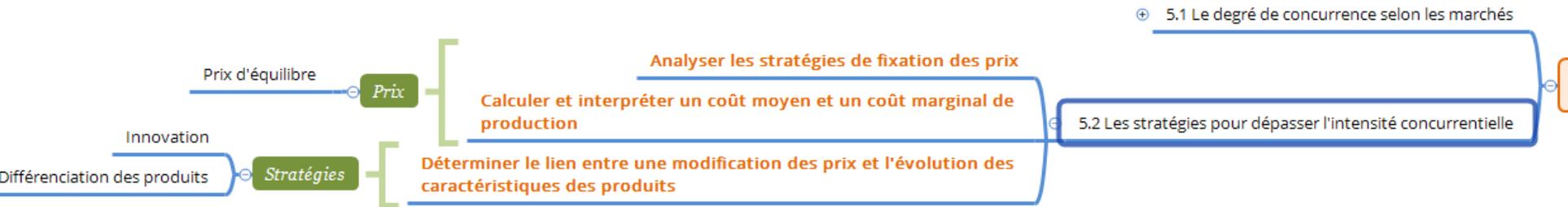
Th5 - Les marchés des biens et services sont-ils concurrentiels ?

Déterminer le lien entre une modification des prix et l'évolution des caractéristiques des produits

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG



PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

Economie - 1ère STMG

Th5 - Les marchés des biens et services sont-ils concurrentiels ?

Th4 - Quels modes de financement de l'activité économique ?

Th1 - Quelles sont les grandes questions économiques et leurs enjeux actuels ?

Th2 - Comment la richesse se crée-t-elle et se répartit-elle ?

Th3 - Comment les ménages décident-ils d'affecter leur revenu ?



Economie - Terminale STMG

Th9 - Développement durable

Th8 - Mondialisation

Th6 - Modes d'intervention de l'Etat

Th7 - Chômage

PROGRAMME ÉCONOMIE - PREMIÈRE BAC 2021 – SÉRIE STMG

16h – 18h: Les programmes de la série STMG

Salle Annexe:

- Présentation d'applications pour le Thème 1 et le Thème 5 !

LA DIDACTIQUE DE L'ÉCONOMIE

MERCI POUR VOTRE ATTENTION !