

# Les monnaies libres

Emmanuel Bultot

5 décembre 2016

Lille

# Aperçu

- 1 D'où vient l'argent ?
- 2 Monnaies libres
- 3 Valeur de la monnaie
- 4 Conclusion

# Plan

- 1 D'où vient l'argent ?
- 2 Monnaies libres
- 3 Valeur de la monnaie
- 4 Conclusion

## Qui crée l'euro ?

Qui crée l'euro ?

## Qui crée l'euro ?

Qui crée l'euro ? *Pas* la banque centrale !

## Qui crée l'euro ?

Qui crée l'euro ? *Pas* la banque centrale !

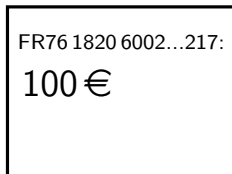
Avant mise en circulation



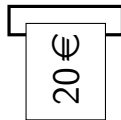
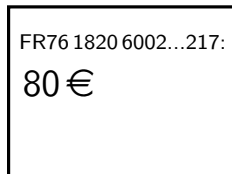
## Qui crée l'euro ?

Qui crée l'euro ? *Pas* la banque centrale !

Avant mise en circulation



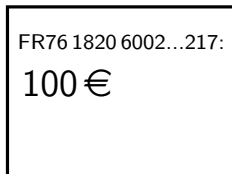
Après mise en circulation



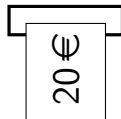
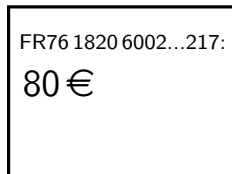
## Qui crée l'euro ?

Qui crée l'euro ? *Pas* la banque centrale !

Avant mise en circulation



Après mise en circulation



Les pièces/billets ne servent qu'à matérialiser la monnaie des comptes en banque.



## Prêts bancaires

Lors d'un prêt de 100 000 €, une banque

## Prêts bancaires

Lors d'un prêt de 100 000 €, une banque

- augmente le solde de son client de 100 000 €

## Prêts bancaires

Lors d'un prêt de 100 000 €, une banque

- augmente le solde de son client de 100 000 €
- en échange d'un contrat de prêt d'une valeur de 100 000 €.

## Prêts bancaires

Lors d'un prêt de 100 000 €, une banque

- augmente le solde de son client de 100 000 €
- en échange d'un contrat de prêt d'une valeur de 100 000 €.

100 000 € sont ainsi créés.

## Prêts bancaires

Lors d'un prêt de 100 000 €, une banque

- augmente le solde de son client de 100 000 €
- en échange d'un contrat de prêt d'une valeur de 100 000 €.

100 000 € sont ainsi créés.

Les banques ne prêtent pas de l'argent, elles le *créent*.

# Les banques créent l'euro

En somme,

## Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;

# Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;
- elles en tirent un avantage énorme ;



## Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;
- elles en tirent un avantage énorme ;
- elles s'enrichissent dessus (via le taux d'intérêt).

## Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;
- elles en tirent un avantage énorme ;
- elles s'enrichissent dessus (via le taux d'intérêt).

À l'inverse, peut-on concevoir une monnaie qui

## Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;
- elles en tirent un avantage énorme ;
- elles s'enrichissent dessus (via le taux d'intérêt).

À l'inverse, peut-on concevoir une monnaie qui

- n'avantage personne en particulier ?

## Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;
- elles en tirent un avantage énorme ;
- elles s'enrichissent dessus (via le taux d'intérêt).

À l'inverse, peut-on concevoir une monnaie qui

- n'avantage personne en particulier ?
- profite à tous équitablement ?

## Les banques créent l'euro

En somme,

- la création monétaire est le privilège des banques ;
- elles en tirent un avantage énorme ;
- elles s'enrichissent dessus (via le taux d'intérêt).

À l'inverse, peut-on concevoir une monnaie qui

- n'avantage personne en particulier ?
- profite à tous équitablement ?

**Oui !** Ce sont les *monnaies libres*.

# Plan

- 1 D'où vient l'argent ?
- 2 Monnaies libres**
- 3 Valeur de la monnaie
- 4 Conclusion

## Monnaies libres en 2 mots

Dans une monnaie libre, de la nouvelle monnaie

## Monnaies libres en 2 mots

Dans une monnaie libre, de la nouvelle monnaie

- est créée périodiquement, à un rythme constant



## Monnaies libres en 2 mots

Dans une monnaie libre, de la nouvelle monnaie

- est créée périodiquement, à un rythme constant (ex : 1% chaque mois)

## Monnaies libres en 2 mots

Dans une monnaie libre, de la nouvelle monnaie

- est créée périodiquement, à un rythme constant (ex : 1% chaque mois)
- est distribuée équitablement entre tous, via un *dividende universel* (DU).

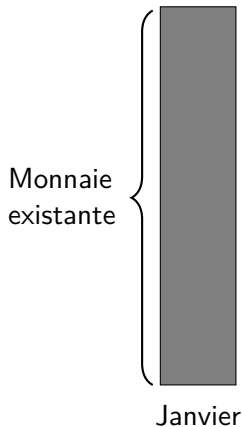
## Monnaies libres en 2 mots

Dans une monnaie libre, de la nouvelle monnaie

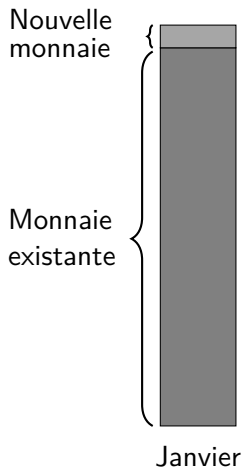
- est créée périodiquement, à un rythme constant (ex : 1% chaque mois)
- est distribuée équitablement entre tous, via un *dividende universel* (DU).

*Tout le monde* bénéficie de la création monétaire !

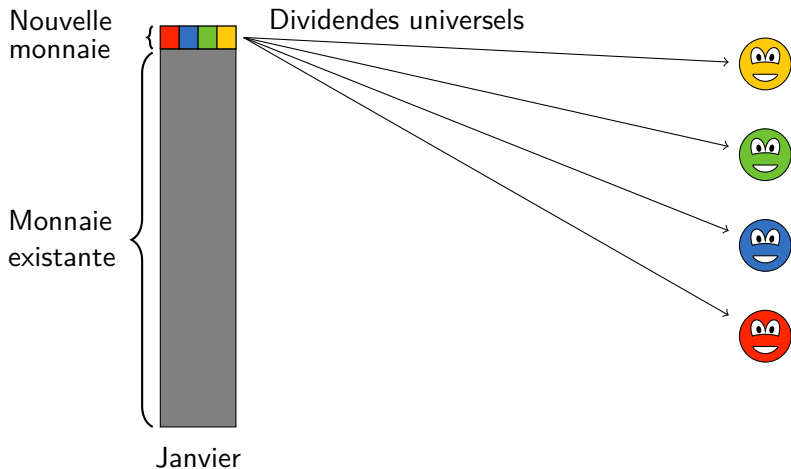
## Croissance de la masse monétaire



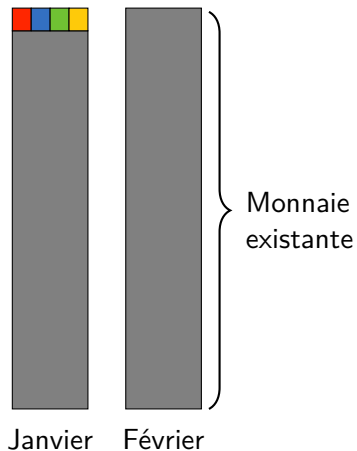
## Croissance de la masse monétaire



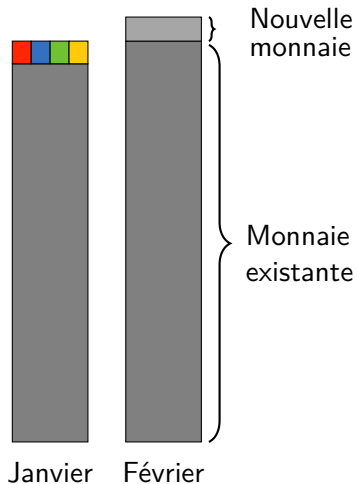
## Croissance de la masse monétaire



## Croissance de la masse monétaire

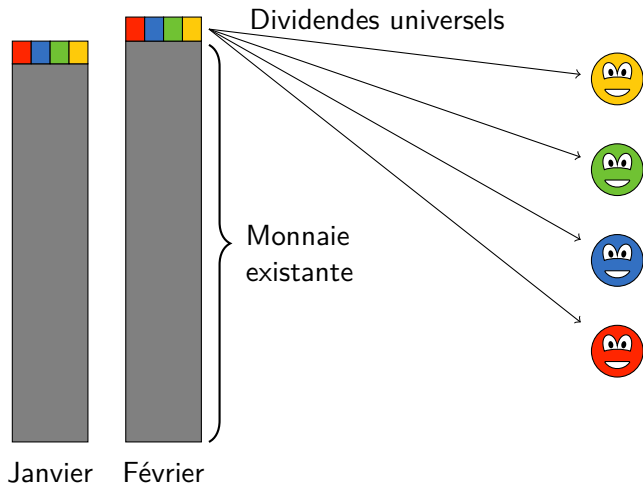


## Croissance de la masse monétaire

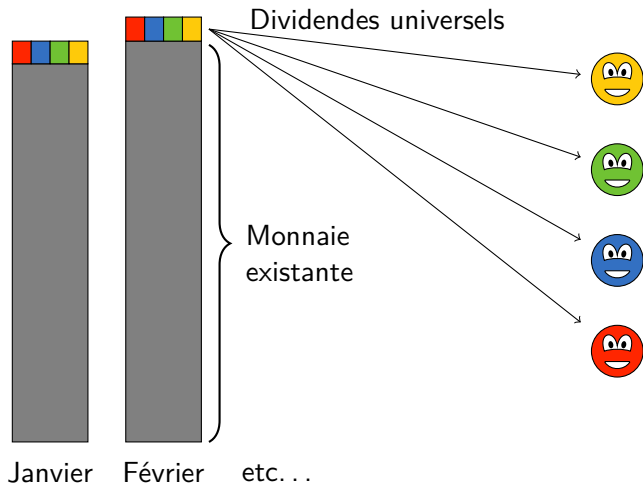




## Croissance de la masse monétaire



## Croissance de la masse monétaire



## Pourquoi créer de la monnaie en continu ?

Pourquoi créer de la monnaie en continu ?

## Pourquoi créer de la monnaie en continu ?

Pourquoi créer de la monnaie en continu ?

- Pour que les nouveaux arrivants en profitent aussi !

## Pourquoi créer de la monnaie en continu ?

Pourquoi créer de la monnaie en continu ?

- Pour que les nouveaux arrivants en profitent aussi !

Conséquence : la monnaie n'est plus rare, mais abondante.

## Euro vs monnaie libre

Dans une monnaie comme l'euro :      Dans une monnaie libre :

,

## Euro vs monnaie libre

Dans une monnaie comme l'euro :

- les banques créent de l'argent comme elles veulent,

Dans une monnaie libre :

- la création est programmée,

## Euro vs monnaie libre

Dans une monnaie comme l'euro :

- les banques créent de l'argent comme elles veulent,
- les banques choisissent qui en profite,

Dans une monnaie libre :

- la création est programmée,
- tout le monde en profite équitablement,



## Euro vs monnaie libre

Dans une monnaie comme l'euro :

- les banques créent de l'argent comme elles veulent,
- les banques choisissent qui en profite,
- le processus enrichit les banques,

Dans une monnaie libre :

- la création est programmée,
- tout le monde en profite équitablement,
- le processus n'enrichit personne,

## Euro vs monnaie libre

Dans une monnaie comme l'euro :

- les banques créent de l'argent comme elles veulent,
- les banques choisissent qui en profite,
- le processus enrichit les banques,
- la monnaie est rare.

Dans une monnaie libre :

- la création est programmée,
- tout le monde en profite équitablement,
- le processus n'enrichit personne,
- la monnaie est abondante.

# Plan

- 1 D'où vient l'argent ?
- 2 Monnaies libres
- 3 Valeur de la monnaie
- 4 Conclusion

## Valeur de la monnaie

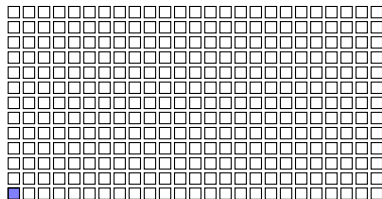
Quand de la monnaie est créée en permanence, la valeur d'une unité baisse au fil du temps.

## Valeur de la monnaie

Quand de la monnaie est créée en permanence, la valeur d'une unité baisse au fil du temps.



Situation 1



Situation 2

Quel ■ a le plus de valeur ?

# Cas de l'euro

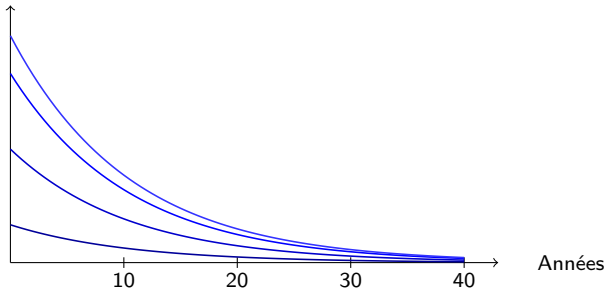
## Cas de l'euro

Avec l'euro, quelqu'un qui n'a plus d'activité économique perd sa richesse monétaire :

## Cas de l'euro

Avec l'euro, quelqu'un qui n'a plus d'activité économique perd sa richesse monétaire :

Valeur de la monnaie accumulée

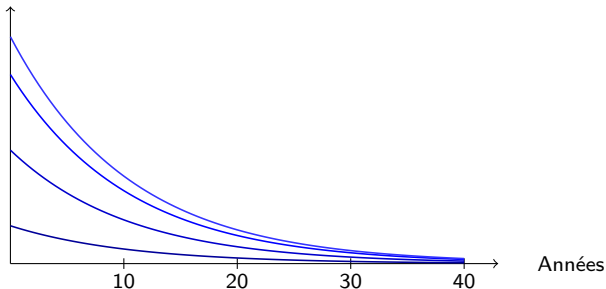




## Cas de l'euro

Avec l'euro, quelqu'un qui n'a plus d'activité économique perd sa richesse monétaire :

Valeur de la monnaie accumulée



La quantité de monnaie possédée ne change pas, mais sa valeur baisse.

# Cas d'une monnaie libre

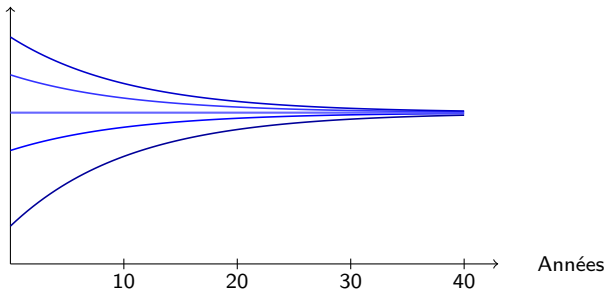
## Cas d'une monnaie libre

Avec une monnaie libre, la perte de valeur est plus ou moins compensée par l'apport du DU.

## Cas d'une monnaie libre

Avec une monnaie libre, la perte de valeur est plus ou moins compensée par l'apport du DU.

Valeur de la monnaie accumulée



# Redistribution

Dans une monnaie libre,

# Redistribution

Dans une monnaie libre,

- la monnaie pré-existante perd en valeur au cours du temps ;

# Redistribution

Dans une monnaie libre,

- la monnaie pré-existante perd en valeur au cours du temps ;
- mais chacun reçoit la même chose en compensation.

## Redistribution

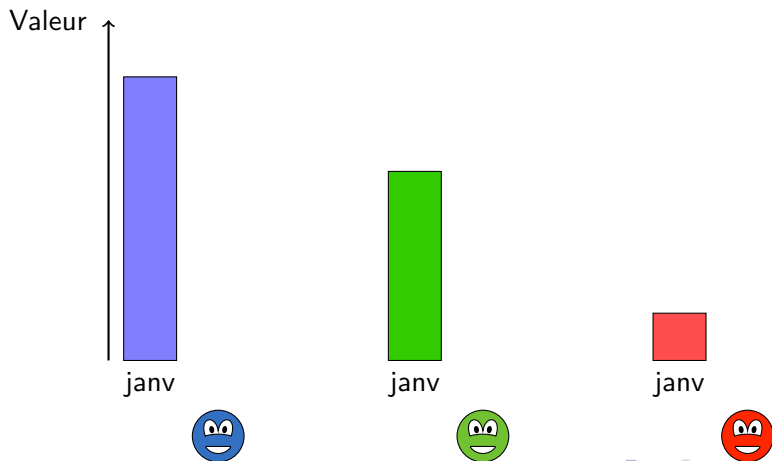
Dans une monnaie libre,

- la monnaie pré-existante perd en valeur au cours du temps ;
- mais chacun reçoit la même chose en compensation.

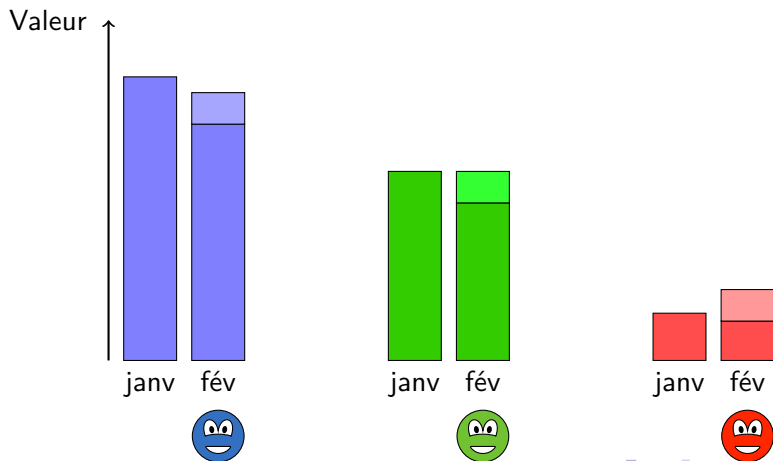
Ce n'est donc *pas* une monnaie fondante.



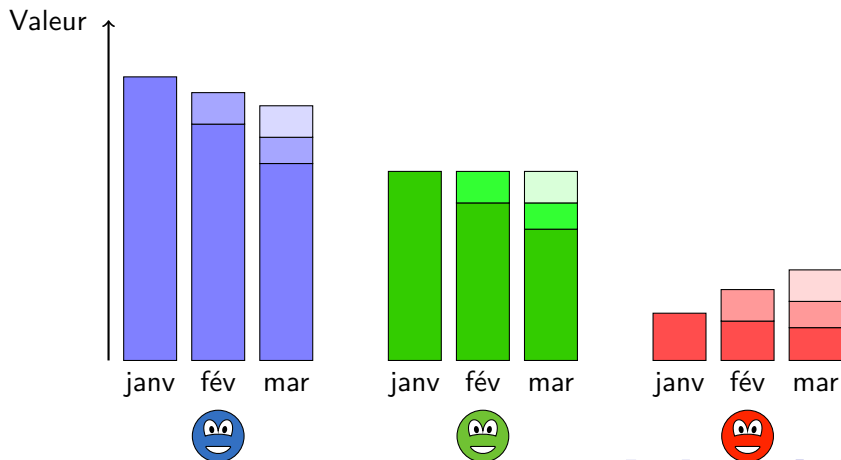
# Redistribution



# Redistribution



# Redistribution



## Valeur des dividendes

Comme le *taux* de création est constant (p. ex. 1% par mois),

## Valeur des dividendes

Comme le *taux* de création est constant (p. ex. 1% par mois),  
la valeur des dividendes reste constante à travers le temps.

## Valeur des dividendes

Comme le *taux* de création est constant (p. ex. 1% par mois),  
la valeur des dividendes reste constante à travers le temps.

### Conséquence

Des individus vivant à des époques différentes touchent *la même valeur* en dividende universel.

# Plan

- 1 D'où vient l'argent ?
- 2 Monnaies libres
- 3 Valeur de la monnaie
- 4 Conclusion

## En résumé

Dans une monnaie libre,



## En résumé

Dans une monnaie libre,

- *tout le monde*

## En résumé

Dans une monnaie libre,

- *tout le monde*
- touche *chaque* mois/année/jour...

## En résumé

Dans une monnaie libre,

- *tout le monde*
- touche *chaque* mois/année/jour. . .
- un *dividende universel*

## En résumé

Dans une monnaie libre,

- *tout le monde*
- touche *chaque* mois/année/jour. . .
- un *dividende universel*
- dont la *valeur* reste *constante* au cours du temps.

## En résumé

Dans une monnaie libre,

- *tout le monde*
  - touche *chaque* mois/année/jour. . .
  - un *dividende universel*
  - dont la *valeur* reste *constante* au cours du temps.
- Le versement de ce dividende est la manière dont la monnaie se crée.

## En résumé

Dans une monnaie libre,

- *tout le monde*
  - touche *chaque* mois/année/jour. . .
  - un *dividende universel*
  - dont la *valeur* reste *constante* au cours du temps.
- Le versement de ce dividende est la manière dont la monnaie se crée.
  - La conception même d'une monnaie libre inclut donc un revenu de base.

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :



## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,
  - plate-forme d'échanges.

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,
  - plate-forme d'échanges.
- *Dunitier* (<http://dunitier.org>) :

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,
  - plate-forme d'échanges.
- *Duniter* (<http://duniter.org>) :
  - crypto-monnaie ("à la Bitcoin"),

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,
  - plate-forme d'échanges.
- *Duniter* (<http://duniter.org>) :
  - crypto-monnaie ("à la Bitcoin"),
  - ambitieux,

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,
  - plate-forme d'échanges.
- *Duniter* (<http://duniter.org>) :
  - crypto-monnaie ("à la Bitcoin"),
  - ambitieux,
  - quelques expérimentations : sou mayennais, monnaie libre occitane...

## Ça existe déjà ?

Monnaies libres en pratique :

- La *monnaie M* (<http://merome.net/monnaiem/>) :
  - implémentation basique,
  - plate-forme d'échanges.
- *Duniter* (<http://duniter.org>) :
  - crypto-monnaie ("à la Bitcoin"),
  - ambitieux,
  - quelques expérimentations : sou mayennais, monnaie libre occitane... bientôt à Lille ?

## Pour aller plus loin

- “La théorie relative de la monnaie”, S. Laborde,  
<http://trm.creationmonetaire.info/>



## Pour aller plus loin

- “La théorie relative de la monnaie”, S. Laborde, <http://trm.creationmonetaire.info/>
- “La TRM en détail”, E. Bultot, <http://monnaie.ploc.be>

## Pour aller plus loin

- “La théorie relative de la monnaie”, S. Laborde, <http://trm.creationmonetaire.info/>
- “La TRM en détail”, E. Bultot, <http://monnaie.ploc.be>
- “La TRM pour les enfants”, Cuckooland, <http://cuckooland.free.fr/LaTrmPourLesEnfants.html>,