

# Les mécanismes d'adaptation des systèmes de retraite à la démographie et à la croissance économique

Douzième colloque du COR

Systèmes de retraite, évolutions démographiques et croissance économique

Marco Geraci Secrétariat général du COR



#### Les mécanismes d'adaptation

- Ensemble de mesures pour faire face aux évolutions démographiques et / ou économiques qui affectent l'équilibre financier d'un régime de retraite
- Développement de tels mécanismes à partir des réformes des années 90, visant à renforcer la transparence et la soutenabilité des régimes de retraite
- Des mécanismes plus ou moins complets
  - En lien avec les évolutions salariales
  - En réponse aux évolutions démographiques (allongement de l'espérance de vie et générations de tailles différentes)
  - En cas de déséquilibre financier attendu du régime de retraite



#### En lien avec les évolutions salariales

- Lier l'évolution de la masse des droits à retraite à celle de la masse salariale dont dépendent les ressources du système
- La revalorisation des droits en cours de carrière
  - En fonction de la croissance des salaires dans la majorité des pays
- La revalorisation des pensions pendant la période de retraite
  - Prise en compte de l'évolution des salaires selon différentes modalités,
     dans une minorité de pays (Allemagne, Suède, etc.)
- Prendre en compte l'évolution de l'emploi et pas seulement celle des salaires ?
  - Revalorisation des droits en cours de carrière selon le PIB en Italie



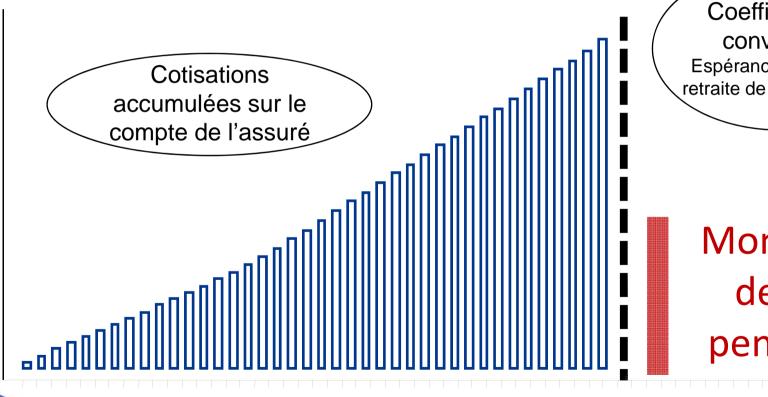
#### En réponse aux évolutions démographiques (1)

- Prise en compte de l'augmentation de l'espérance de vie
  - Dans le mode de calcul de la pension :
    - Les comptes notionnels (Suède, Italie) intègrent l'espérance de vie dans le mode de détermination de la pension



#### Les comptes notionnels

Pour chaque génération (Suède) ou toutes les trois générations (Italie) : somme des pensions reçues = somme des cotisations versées



Coefficient de conversion
Espérance de vie à la retraite de la génération

Montant de la pension

Âge de départ à la retraite



#### En réponse aux évolutions démographiques (1)

- Prise en compte de l'augmentation de l'espérance de vie
  - Dans le mode de calcul de la pension :
    - Les comptes notionnels (Suède, Italie) intègrent l'espérance de vie dans le mode de détermination de la pension
    - Le régime en annuités espagnol va intégrer, à partir de 2019, un taux de réduction de la pension à la liquidation proportionnel à l'augmentation de l'espérance de vie
  - Pour déterminer la durée de contribution pour une retraite pleine (France), l'âge d'ouverture des droits (RU – Pays-Bas – Italie)



#### En réponse aux évolutions démographiques (2)

- Prise en compte du ratio de dépendance démographique
  - Dans l'évolution du point de retraite en Allemagne
  - Dans l'évolution des pensions au Japon
- Des évolutions « encadrées »
  - Pas de revalorisation négative possible
  - Des niveaux de pension minimaux garantis



### En cas de déséquilibre financier attendu du régime de retraite (1)

- En Allemagne, des seuils à ne pas franchir
  - Niveau de réserves financières (entre 0,2 et 1,5 mois)
  - Taux de cotisation maximal (20 % jusqu'en 2020, 22 % jusqu'en 2030)
  - Taux de remplacement minimal (46 % jusqu'en 2020, 43 % jusqu'en 2030)
- En Espagne, une action sur la revalorisation des pensions
  - Revalorisation fonction de l'évolution des recettes et des dépenses + du solde financier du système de retraite
  - Bornes: pas plus de + 0,25 point plus rapidement que l'inflation au moins + 0,25 % nominal



### En cas de déséquilibre financier attendu du régime de retraite (2)

- Au Canada, une procédure en dernier recours
  - Augmentation du taux de cotisation sur la même période pour couvrir
     50 % du déficit anticipé en projection
  - Gel des pensions pendant 3 ans pour réduire les dépenses
- En Suède, une correction en plus des comptes notionnels
  - Elle se déclenche lorsque les recettes et réserves financières du régime s'avèrent insuffisantes pour honorer les engagements (même si le régime est équilibré à court terme)



#### Pour conclure

- Des dispositifs qui se développent, dans un contexte de tensions financières accrues
- Des dispositifs dont les définitions techniques peuvent faire débat
- Des dispositifs de nature très différentes, notamment à l'épreuve du réel



## Présentation en ligne sur www.cor-retraites.fr

Douzième colloque du COR

Systèmes de retraite, évolutions démographiques et croissance économique