



Cas types familialisés sur cycle de vie

(Documents n° 5 à 8)

Séance plénière

« Enrichissement des indicateurs relatifs aux retraites »

17 avril 2019

Secrétariat général du COR

Une approche par cas type familialisé

Définition du cas type familialisé :

- Couple (marié) avec deux enfants (variante de 0 à 3 enfants)
- Les deux conjoints effectuent la même carrière (quelle que soit la génération et le nombre d'enfants)
- Carrière continue de salarié non cadre du secteur privé
(cas type n°2 du COR, défini par décret de la loi de 2014)

Cas type décliné par générations :

- La femme a deux ans de moins que l'homme
- Générations 1940-1942, 1950-1952, ... , 2000-2002

Les étapes du cycle de vie (*document n°5*)

- L'âge de la mère à la naissance des enfants est calculé pour chaque génération d'après :
 - L'âge moyen à la maternité par génération (observé puis projeté)
 - Le temps observé entre deux accouchements (environ 4 ans)
- Par convention les enfants deviennent autonomes lorsqu'ils obtiennent leur premier emploi

On se fonde sur l'âge moyen de première validation de 4 trimestres/an, observé par génération (DREES), supposé stable en projection
⇒ âge autonomie tend vers 23 ans, 2 ans après la fin des études (21 ans)
- Age de la retraite : départ au taux plein

À terme 63 ¼ ans pour l'homme, 62 ans pour la femme (MDA)
- Décès : d'après l'espérance de vie projetée par génération

Génération 2000 : la femme est veuve de 90 à 95 ans

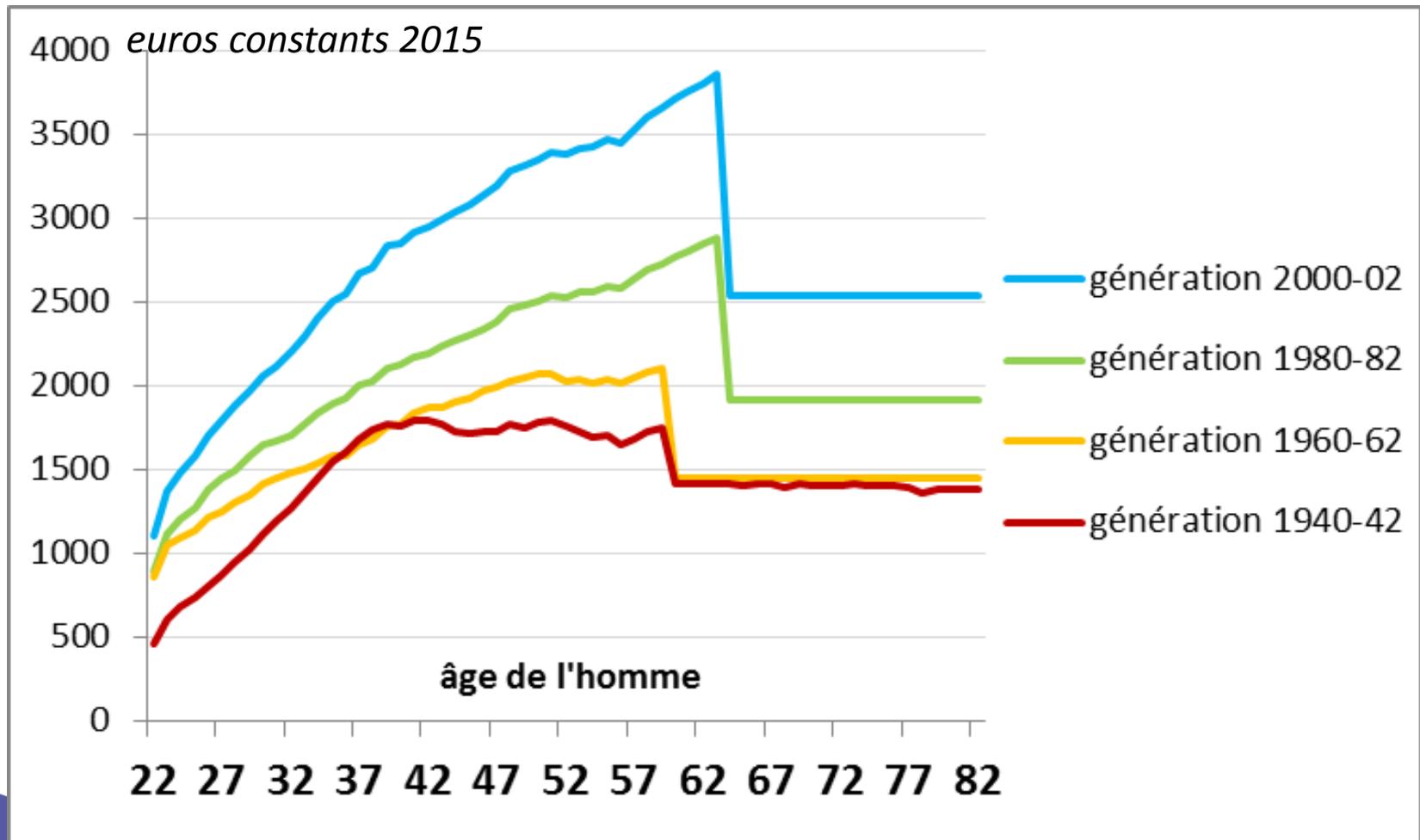
Les étapes du cycle de vie (femme) (document n°5)

Âge de la femme en années

génération de la femme	1942	2002	décalage
mise en couple	20,5	22,7	2,2
naissance 1er enfant	24,5	29,6	5,1
naissance 2e enfant	27,9	33,6	5,7
premier emploi 1er enfant	46,3	52,6	6,3
premier emploi 2e enfant	50,1	56,6	6,5
retraite du conjoint	57,6	61,3	3,7
retraite	60,0	62,0	2,0
décès du conjoint	81,0	90,2	9,2
décès	88,7	95,1	6,4

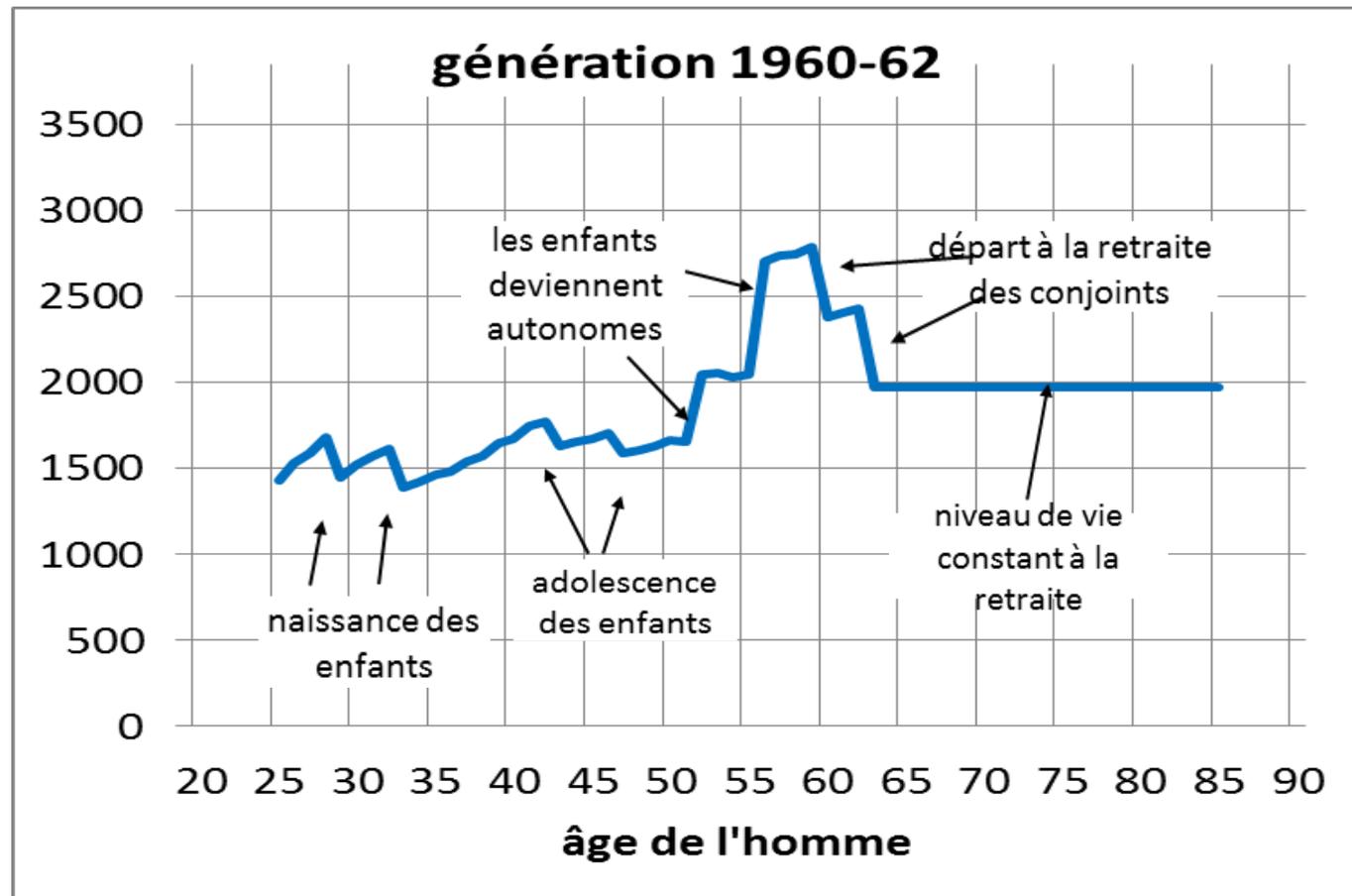
Le profil de cycle de vie des revenus personnels nets

Cas type de non cadre (homme), scénario 1,3% du COR



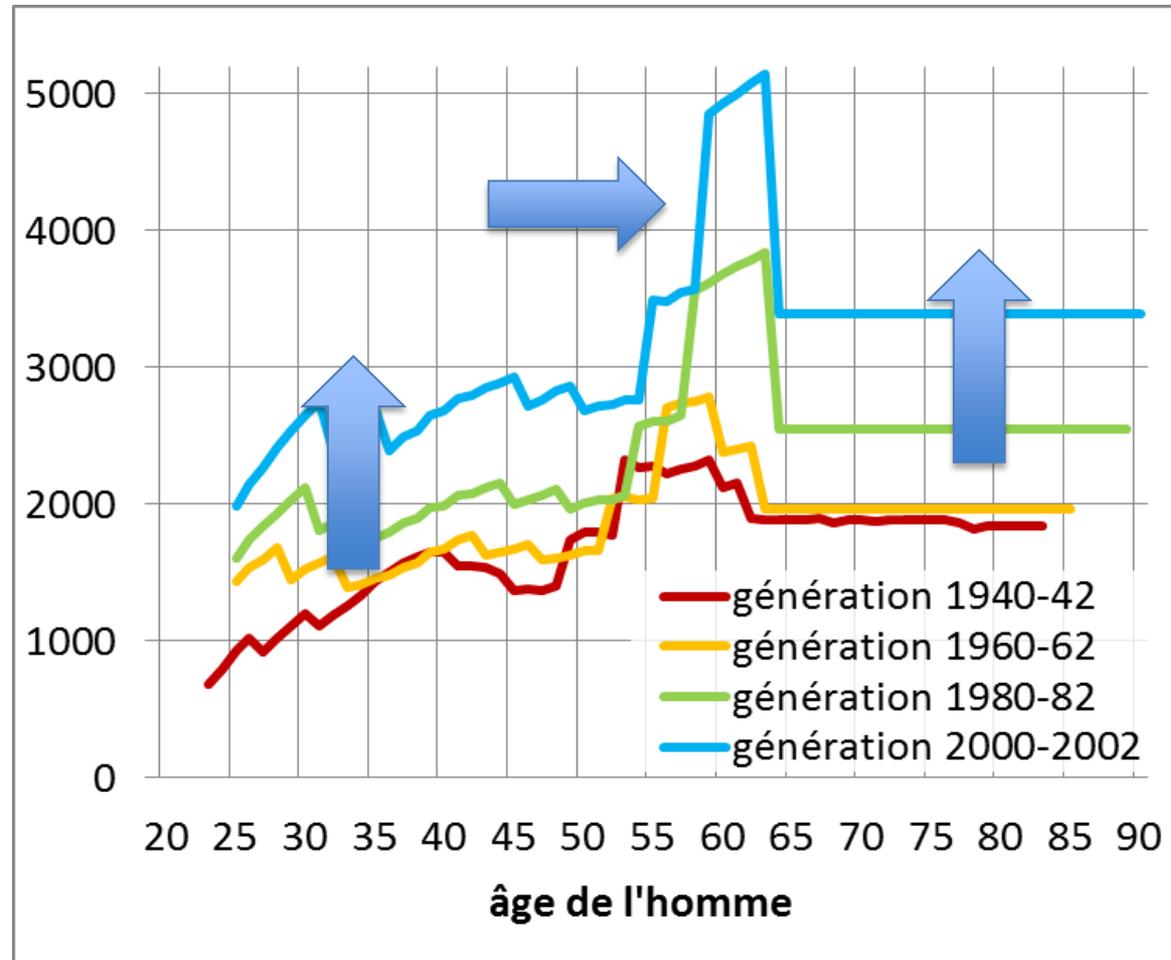
Le profil de cycle de vie du revenu net par uc (unités de consommation) en euros constants :

couple de non cadres avec deux enfants, scénario 1,3% du COR



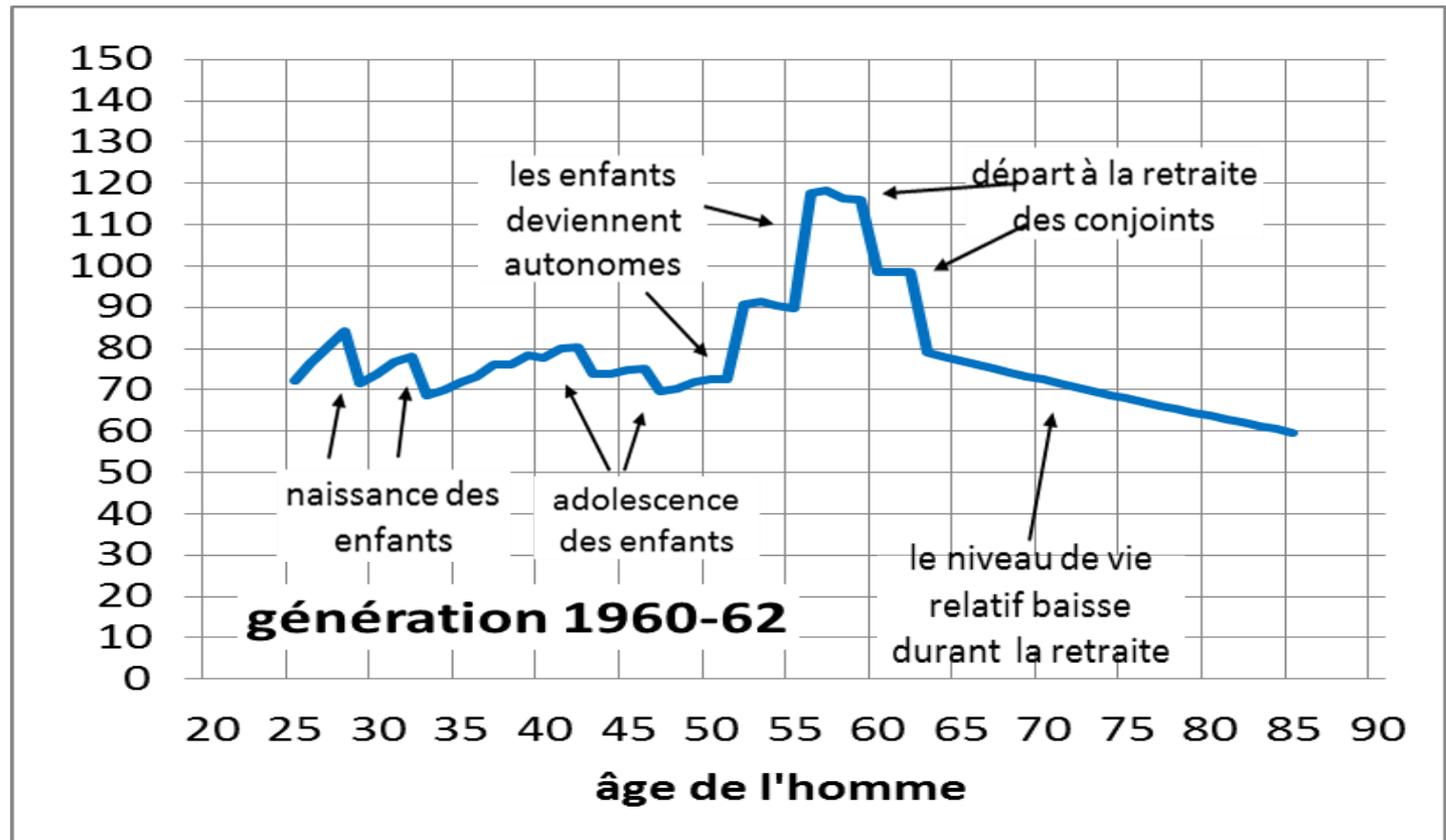
Le profil de cycle de vie du revenu net par uc (unités de consommation) en euros constants :

couple de non cadres avec deux enfants, scénario 1,3% du COR



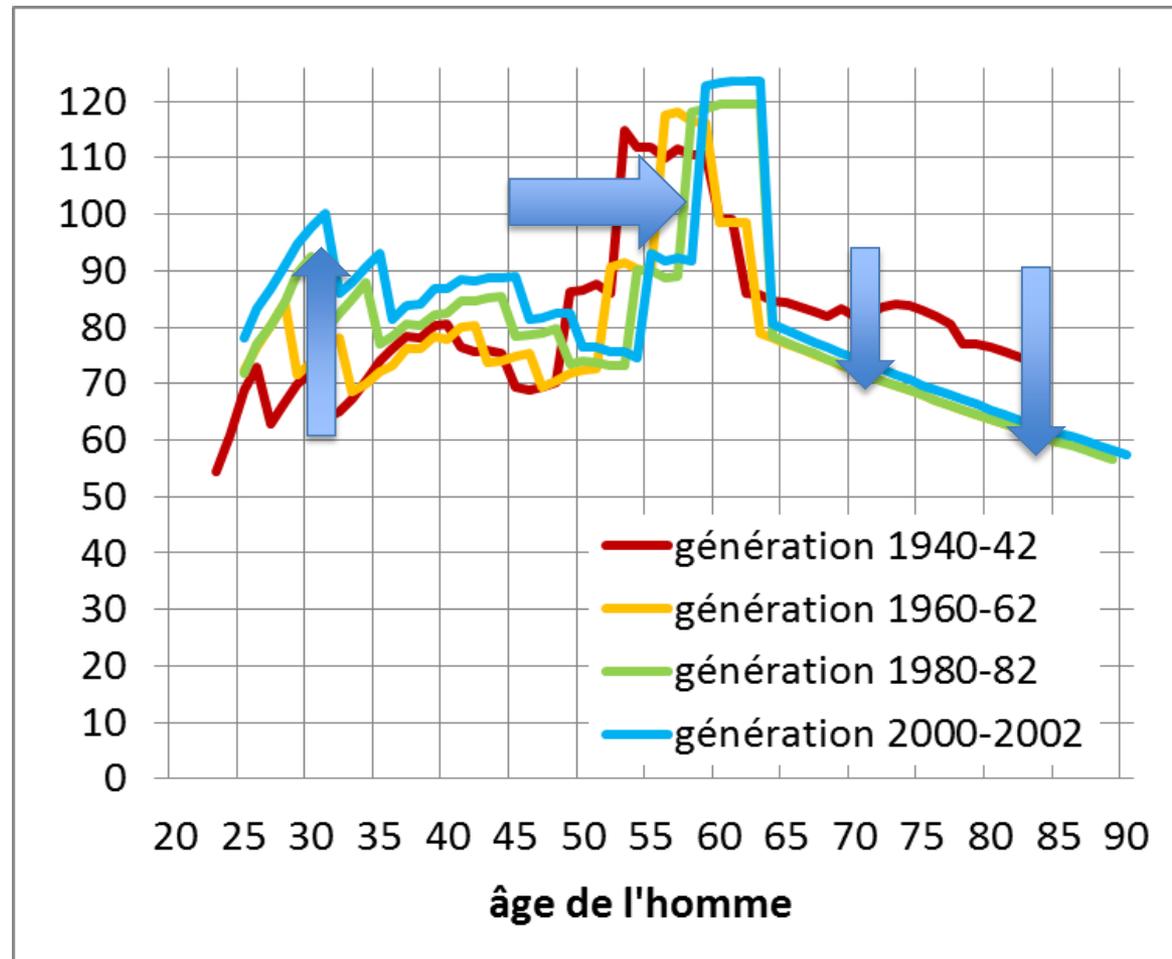
Le profil de cycle de vie du revenu net par uc relatif au SMPT net (en % du SMPT net)

couple de non cadres avec deux enfants, scénario 1,3% du COR



Le profil de cycle de vie du revenu net par uc relatif au SMPT net (en % du SMPT net)

couple de non cadres avec deux enfants, scénario 1,3% du COR



Le profil de cycle de vie du revenu net par uc relatif au SMPT net (*en % du SMPT net*)

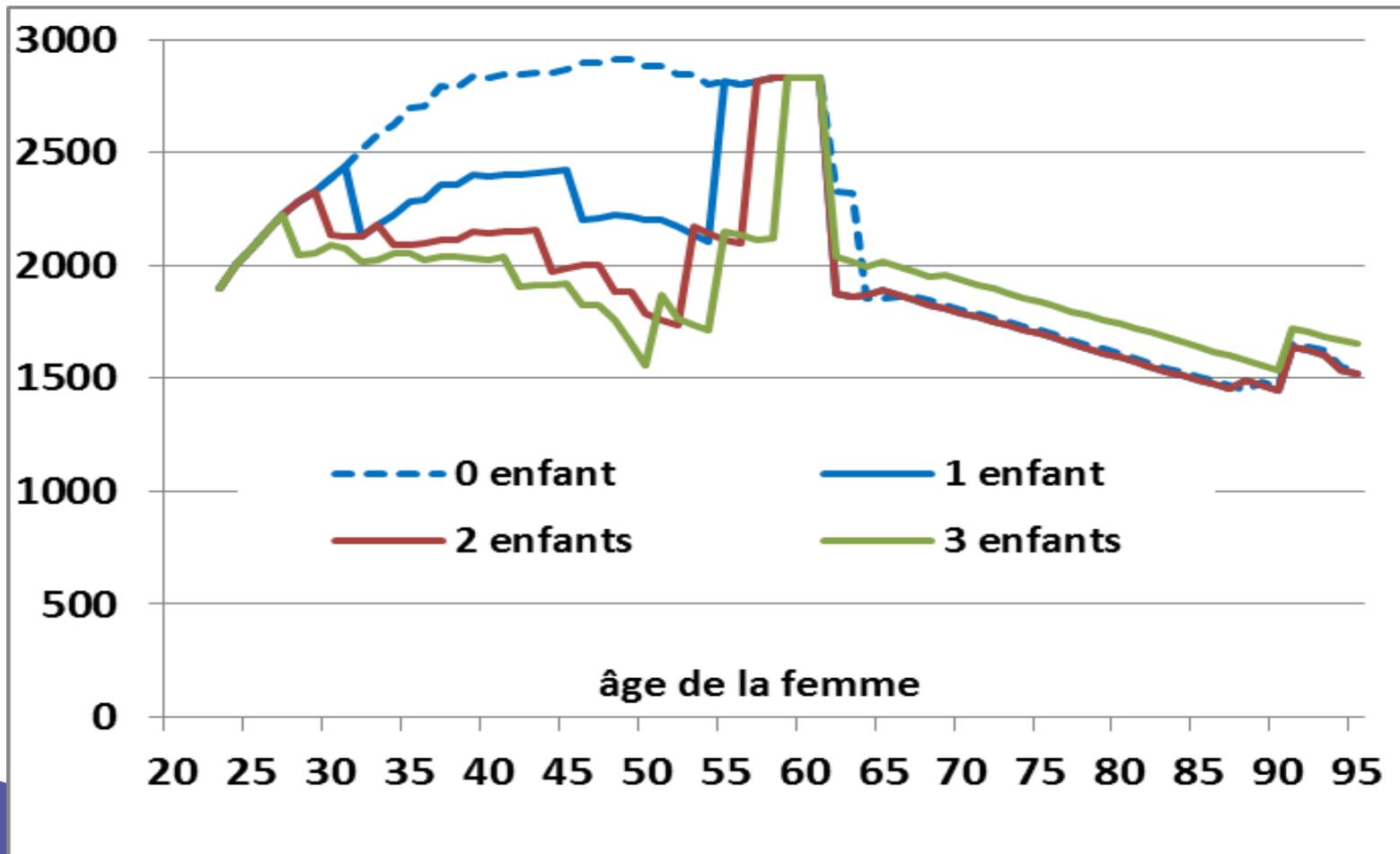
couple de non cadres avec deux enfants, scénario 1,3% du COR

On peut calculer un taux de remplacement en termes de revenu net par uc, défini comme le rapport entre :

- le revenu net par uc relatif au SMPT net, durant la retraite
- le revenu net par uc relatif au SMPT net, durant la vie active

génération de l'homme	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000
génération de la femme	1942	1952	1962	1972	1982	1992	2002
taux de remplacement net individuel							
homme	81%	73%	68%	66%	65%	65%	65%
femme	79%	74%	67%	66%	65%	65%	65%
rapport entre le revenu net par uc durant toute la retraite et le revenu net par uc durant toute la vie active							
couple	101%	95%	85%	80%	77%	75%	74%

Le profil de cycle de vie du niveau de vie relatif *avec prise en compte de la fiscalité et prestations familiales* *(en euros 2019 déflatés du SMPT net, barèmes fiscaux 2019)*



Le profil de cycle de vie du niveau de vie relatif

(en euros 2019 déflatés du SMPT net, barèmes fiscaux 2019)

Couple de non cadres avec 0 à 3 enfants, scénario 1,3% du COR

On peut calculer un taux de remplacement en termes de niveau de vie, défini comme le rapport entre :

- le niveau de vie relatif durant la retraite
- le niveau de vie relatif durant la vie active

nombre d'enfants	0 enfant	1 enfant	2 enfants	3 enfants
taux de remplacement net individuel				
homme		65%		
femme		65%		
rapport entre le niveau de vie durant toute la retraite et le niveau de vie durant toute la vie active				
couple	62%	70%	77%	88%

Merci de votre attention

Suivez l'actualité et les travaux du COR
sur www.cor-retraites.fr, twitter  [@COR_Retraites](https://twitter.com/COR_Retraites)
et LinkedIn  [Conseil d'orientation des retraites-COR](https://www.linkedin.com/company/conseil-dorientation-des-retraites-cor)