

Exemple de calcul

Pension de vieillesse anticipée à 60 ans

A) Données de base de l'assuré

Age : 60 ans

Périodes d'assurance : 40 ans

Somme des revenus cotisables : 160.000 EUR (n.i. 100, base 1984)

(ce montant correspond à un **salaire moyen** de 2 fois le salaire social minimum au cours des 40 années)**B) Calcul****Les majorations forfaitaires**
$$2.085,00 * 24,175 \% * 40/40 * 7,9454 * 1,433 / 12 = 478,25 \text{ EUR}$$
Les majorations proportionnelles
$$1,891 \% * 160.000 * 7,9454 * 1,433 / 12 = 2.870,73 \text{ EUR}$$
$$(60 + 40 = 100 ; 100 - 94 = 6 \rightarrow 0,078 \% + 1,813 \% = 1,891 \%)$$

Pension mensuelle brute: 3.348,98 EUR