

- ▶ La citation du jour

***« J'ai su mais je ne l'ai pas cru. Puisque je ne l'ai pas cru, je ne l'ai pas su. »***

Raymond ARON – 1905-1983 sociologue et politologue français, à propos du génocide des juifs par les nazis

## Le chiffre du jour

- ▶ **10,0 %** : taux de chômage au sens du BIT en FRANCE au quatrième trimestre 2009

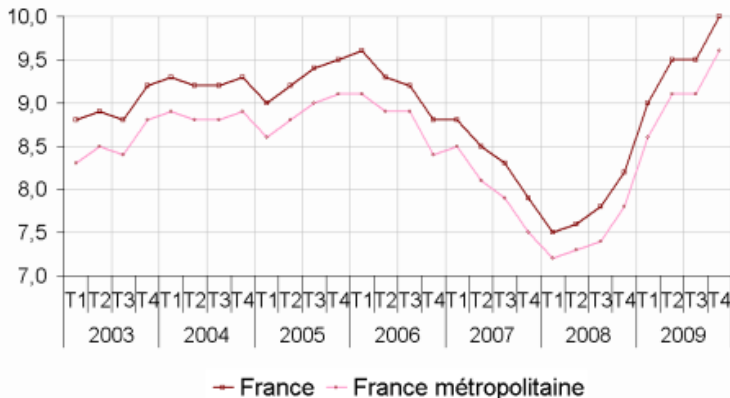
Source : INSEE, enquête EMPLOI.

Le chômage au sens du Bureau international du travail (BIT) comptabilise les personnes en âge de travailler (conventionnellement 15 ans ou plus) qui :

- 1) n'ont pas travaillé, ne serait-ce qu'une heure, au cours de la semaine de référence ;
- 2) sont disponibles pour travailler dans les deux semaines ;
- 3) ont entrepris des démarches actives de recherche d'emploi dans le mois précédent, ou ont trouvé un emploi qui commence dans les 3 mois.

# Le graphique de l'INSEE obtenu depuis le site web du Ministère du Travail, de la Solidarité et de la Fonction publique

données cvs en moyenne trimestrielle, en %



# Impôt progressif par tranche de taux marginaux - I

Barème fictif

Plancher	Taux
—	0 %
50 €	20 %

- ▶ Revenu imposable de 45 €

$$R = 45 + 0$$

$$I = 0\% \times 45 + 20\% \times 0$$

$$I = 0$$

$$\frac{I}{R} = \frac{45}{45} \times 0\% + \frac{0}{45} \times 20\%$$

$$\frac{I}{R} = 0\%$$

## Impôt progressif par tranche de taux marginaux - II

- ▶ Revenu imposable de 80 €

$$\begin{aligned} R &= 50 + 30 \\ I &= 0\% \times 50 + 20\% \times 30 \\ I &= 6 \end{aligned}$$

$$\frac{I}{R} = \frac{50}{80} \times 0\% + \frac{30}{80} \times 20\%$$

$$\frac{I}{R} = 0,625 \times 0\% + 0,375 \times 20\%$$

$$\frac{I}{R} = 7,5\%$$

$$\frac{I_1 - I_0}{R_1 - R_0} = \frac{6,2 - 6}{81 - 80} = 20\%$$

# Impôt progressif par tranche de taux marginaux - III

Taux marginal et taux moyen

