

Les réponses sur les indices, pourcentages et multiplicateurs

- 1) D'après le tableau statistique d'Eurostat de 2008, le coût horaire a augmenté de 22,6% environ en Allemagne entre 2000 et 2012 $((32,30 - 26,34) \times 100 / 26,34)$
D'après le tableau statistique d'Eurostat de 2008, le coût horaire a augmenté de 44,5% environ en France entre 2000 et 2012 $((35,28 - 24,42) \times 100 / 24,42)$
En Hongrie le coût horaire a augmenté de plus de 100% , il est donc préférable d'utiliser un multiplicateur. Le coût horaire a été multiplié par environ 2,11 en Hongrie entre 2000 et 2012 (8,08 / 3,83)
- 2) Selon le CEDD, le prix moyen du quota autrement dit de la tonne de dioxyde de CO2 échangé sur le marché a baissé d'environ 36,4 % entre 2009 et 2005 $(13,1 - 20,6) \times 100 - 20,6$
Les volumes de quotas échangés ont été multipliés par plus de 19 $(5016 / 262 \times 100)$ entre 2009 et 2005 (les volumes ont très fortement augmenté il est donc préférable de calculer un multiplicateur plutôt qu'un taux de variation)
- 3) Selon l'INSEE, en 2009 le coût salarial unitaire a augmenté de 2,9%
remarque: le coût salarial unitaire correspond au coût d'un salarié par unité produite. Il permet de comparer les coûts des salariés en prenant en compte leurs productivités
Selon l'INSEE, en 2009 le nombre d'emplois salariés a diminué de 1,2% .
- 4) D'après le graphique présenté dans Alternatives Economiques en 2011, la part des embauches en CDD a augmenté de 57% entre 2000 et 2010
Remarque: ce document tend à montrer l'augmentation des contrats précaires par rapport aux Contrat à Durée Indéterminée depuis 2000 mais attention ce la ne signifie qu'il y a plus de contrats CDD que de CDI. C'est faux! On ne connaît pas le nombre de CDI et de CDD
- 5) D'après Eurostat, en 2009, le coût horaire du travail en Pologne, dans les secteurs de l'industrie et des services marchands, et des entreprises de 10 salariés ou plus, est 79,1% plus bas qu'en France
Remarque: la base 100 indique le coût horaire du travail en France en 2009. Ainsi tous les autres coûts sont calculés par rapport à celui ci.
- 6) D'après la banque Natixis, le volume du commerce mondial a été multiplié par environ 3,6 $(360 / 100)$ entre 1990 et 2012
- 7) Le résidu, qui correspond selon l'expression de R. Solow à la valeur exogène de la productivité globale des facteurs, représente en moyenne entre 1950 et 1974, 68,5 % $(5,4/3,7)$ de la croissance annuelle moyenne du PIB.
- 8) D'après AMECO, données annuelles fournies par la Commission européenne, les coûts salariaux unitaires réels en France ont augmenté d'environ 7% (indice 107) entre 1999 et 2013, par contre ils ont diminué de 15% en Grèce sur la même période (100 – 85)
Nous pouvons ainsi observer que le coût salarial unitaire a baissé de 22% $(107 - 85)$ en Grèce par rapport à la France entre 1999 et 2013
remarque: le coût salarial unitaire correspond au coût d'un salarié par unité produite. Il permet de comparer les coûts des salariés en prenant en compte leurs productivités. De plus les indices sont observés en termes réels c'est à dire sans l'inflation.