

<http://pedagogie.ac-limoges.fr/ses/spip.php?article1030>



**ACADÉMIE  
DE LIMOGES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Lettre TIC'EDU SES automne 2009

- TICE, audio, vidéo, presse - Tice educnet -



Date de mise en ligne : mardi 1er décembre 2009

---

Copyright © SES Limoges - Tous droits réservés

---

```
#newsletter-TICEdu { width: 580px; } #newsletter-TICEdu p.entete { height: auto; width: auto; display: block; text-align: center; } #newsletter-TICEdu h1, h2, h3, h4, p, a, li { font-family: Verdana; height: auto; width: auto; } #newsletter-TICEdu p { font-size: 10px; margin-left: 20px; } #newsletter-TICEdu li { font-size: 10px; margin-left: 20px; } #newsletter-TICEdu h1 { background-color: #60D125; color: #FFFFFF; font-size: 19px; margin: 0px; padding: 3px 25px 3px 25px; } #newsletter-TICEdu h1.sous_titre { background-color: #0E634C; color: #60D125; font-size: 15px; margin-bottom: 20px; padding: 3px 25px 3px 25px; } #newsletter-TICEdu h2 { border-bottom: 5px solid #B3B3B3; color: #268440; display: block; font-size: 17px; margin-bottom: 10px; padding-bottom: 5px; } #newsletter-TICEdu h3 { background-image: url(http://www.educnet.education.fr/data/ticedu2007/niveau_1.gif); background-position: center left; background-repeat: no-repeat; color: #268440; display: block; font-size: 14px; margin-bottom: 5px; padding-left: 20px; } #newsletter-TICEdu h3.chapo { background: none; color: #4DA829; display: block; font-size: 12px; margin-left: 10px; margin-bottom: 5px; padding: 0px; } #newsletter-TICEdu h4 { background-image: url(http://www.educnet.education.fr/data/ticedu2007/niveau_2.gif); background-position: center left; background-repeat: no-repeat; color: #268440; display: block; font-size: 11px; margin: 0px 0px 10px 20px; padding-left: 20px; } #newsletter-TICEdu h2, h3, h4, h5, h6 { clear: both; page-break-after: avoid; } #newsletter-TICEdu .PiedDeLettre { color: #555555; display: block; font-size: 9px; text-align: center; } #newsletter-TICEdu img { /* float: left; */ margin: 5px; border: 0 } #newsletter-TICEdu a, .link-external { background-image: url(http://www.educnet.education.fr/data/ticedu2007/img_lien1.gif); background-repeat: no-repeat; border: none; color: #6060FF; font-size: 10px; margin-top: 5px; padding-left: 10px; text-decoration: none; } #newsletter-TICEdu .encadre { background-color: #60D125; font-size: 10px; padding: 3px 10px 3px 10px; } #newsletter-TICEdu .encadre a { background: none; color: #000000; margin-top: 0px; padding-left: 0px; } #newsletter-TICEdu .encadre strong { font-size: 11px; } #newsletter-TICEdu .separation { background-image: url(http://www.educnet.education.fr/data/ticedu2007/pointilles.gif); background-repeat: repeat-x; display: block; margin-top: 5px; }
```

Si vous ne visualisez pas correctement cette lettre,  
consultez-la ici : <http://www.educnet.education.fr/ses/ticedu/ticedu-oct-2009>

Lettre Tic'Edu automne 2009

[Toutes les Lettres TIC'Edu Sciences Economiques et Sociales](#)

# Travaux dirigés informatiques en seconde



Pour des premiers pas, sur un tableur, vous pouvez choisir des calculs de valeurs absolues et de valeurs relatives  
<http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=aper&id=1592>  
des représentations graphiques avec un tableur (Excel ou Calc)  
<http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=aper&id=1687>  
<http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=aper&id=1688>

Sur EDU'bases SES vous trouverez d'autres exercices sur tableurs à faire en TD en seconde

[http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=chercher&id\\_support=12&id\\_niveau=1&tice=checked](http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=chercher&id_support=12&id_niveau=1&tice=checked)

# Faire des enquêtes

[image de clavier et de texte] Pour utiliser un logiciel de traitement d'enquêtes, des guides rédigés par des professeurs sont publiés :

<http://ses-paris.scola.ac-paris.fr/spip.php?rubrique19>

<http://www.ac-orleans-tours.fr/ses/pedagogie/utilisation%20tice/ethnospresent1.htm#Sommaire>

EDU'bases SES donne accès à des exemples d'enquêtes avec LeSphinx ou avec Ethnos

[http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=chercher&id\\_support=6&tice=checked](http://www.educnet.education.fr/bd/urtic/ses/index.php?commande=chercher&id_support=6&tice=checked)

## Apprendre avec l'insee



Un nouveau dossier sur la mobilité sociale a été mis en ligne

<http://www.statapprendre.education.fr/insee/mobilite/default.htm>

Le chapitre sur la croissance a été actualisé et enrichi d'animations sur la mesure du PIB

<http://www.statapprendre.education.fr/insee/croissance/combien/pib.htm>

## Prenez contact avec votre interlocuteur académique



Pour partager avec d'autres professeurs de sciences économiques et sociales, des utilisations pédagogiques des TICE, adressez vous à l'interlocuteur du ministère (SDTICE) dans votre académie

[http://www.educnet.education.fr/ses/animation/interlocuteurs/liste\\_des\\_interlocut](http://www.educnet.education.fr/ses/animation/interlocuteurs/liste_des_interlocut)

Partie nationale rédigée par:

Catherine Duvernet, experte à la SDTICE en sciences économiques et sociales  
Michel Roger, inspecteur général de l'Éducation Nationale