



Nouveautés et informations sur les technologies de l'information et de la communication pour l'enseignement

IMNE 2010

La 3ème édition de la Manifestation IMNE (Image, Numérique et Éducation) se tiendra le 13 octobre 2010 à la Cité des Sciences et de l'Industrie (Paris la Villette)



Pour cette troisième édition d'IMNE, Le ministère de l'Éducation nationale se fait passeur d'échelle et propose comme fil d'ariane : « De nano à giga » Yocto, femto, nano, micro, milli, kilo, méga, giga, téra, yotta... préfixes obligés de l'homme du XXIe siècle. Chaque saut d'unité révèle de nouveaux univers...

[site de la manifestation, inscription \(entrée gratuite\) et programme](#)

Fête de la Science 2010

La 19ème édition de la Fête de la Science se déroulera du 21 au 24 octobre 2010



Initiée par le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche Cette manifestation permet des opérations de sensibilisation et de découverte autour de la Science. Gratuite et destinée à tous les publics, elle encourage la mise en place d'initiatives qui peuvent prendre des aspects très différents : Ateliers, Animations, Conférences, Débats, Expositions, Visites de laboratoires...

[site de la coordination nationale et programme des manifestations](#)

Actualités des TICE...



Le ministre a fixé les priorités pour 2010-2011 : les espaces numériques de travail et le cahier de textes numérique. [Conférence de presse de rentrée](#) éducnet vous propose des exemples illustrés d'utilisation du cahier de textes numérique et des ENT. Ces documents sont issus des travaux du "réseau second degré" et des travaux académiques.

[dossier sur les usages du cahier de textes numérique](#)
[dossier sur les usages des ENT dans l'enseignement](#)

Scénarios pédagogiques TICE en Biotechnologies ...



Les travaux académiques mutualisés (TRAAM) proposent des pistes d'utilisations pédagogiques de ressources numériques intitulées « scénarios pédagogiques ».

[consulter la rubrique d'Educnet et accéder aux scénarios en ligne](#)

Afin d'améliorer ces productions, élèves et enseignants utilisateurs peuvent donner leur avis grâce à deux formulaires distincts en ligne. [élèves](#) et [enseignants](#)

Quelques sites et outils d'intérêt ...



- **Réseau Ressource Risque Biologique**
En partenariat Education nationale – INRS, [le site 3RB](#), en cours de rénovation, est dédié aux enseignements technologiques (STL biotech, ST2S et STS) mais aussi professionnels (CAP BEP et Bac Pro). Il rassemble les textes de référence, les bonnes pratiques, des analyses de protocole, des ressources et des liens pour la prévention des risques d'origine biologique.



- **Réseau national Ressources en Sciences Médico-Sociales**
[Référentiel et textes officiels concernant le BTS ESF rénové et le DE CSEF](#)
- **Portail CERPET-STI** [Actualité et ressources pédagogiques en STI](#)

Des ressources intéressantes pour l'EDE Santé-Social en seconde

- **Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture**
La F.A.O publie un rapport, des statistiques et une cartographie dynamique du recul léger de la faim dans le monde. [consultation](#)
- **Site de la Fédération hospitalière de France**
Des fiches sur les métiers de l'hôpital, une rubrique « santé en clics » proposant des ressources de référence et des liens couvrant une vingtaine de thèmes, priorités de santé publique.
- **Dossier sur l'éducation au développement durable EDD**
Réalisé à l'occasion du Sommet de Copenhague, [ce dossier](#) montre la place grandissante de l'éducation au développement durable dans le système éducatif et propose des scénarios pédagogiques faisant appel aux TICE.



Des ressources « tous niveaux » en Biotechnologies et Biologie Physiopathologie Humaines



- **EDU'bases Biotechnologies et ST2S**
L'ensemble des ressources académiques en biotechnologies et biologie et physiopathologie humaines indexées dans une seule base : [la vôtre !](#)
Recevez les nouveautés en vous abonnant à son [flux RSS](#)
- Partagez vos idées et alimentez la base en nouvelles ressources (par exemple pour les Enseignements d'Exploration Biotechnologies et "Santé et Social) en communiquant vos productions originales aux webmasters et interlocuteurs académiques ([liste des courriels](#) sur Educnet)
- **Une recherche exclusivement dédiée à l'éducation !**
Le moteur recense les sites éducatifs de référence. [testez le](#)



Réforme des lycées : projets de programmes de la classe de première de la voie technologique



- **Projet de programmes de la série STL sur EduSCOL**

Les projets de programmes mis en ligne le 21 juillet 2010 font l'objet d'une consultation nationale organisée dans chaque académie auprès des enseignants (remontées des avis au 15 octobre 2010). [EduSCOL](#)

Rendez-vous...

Ouverture des TRAAM 2010-2011 en Biotechnologies

Une réunion à laquelle sont conviés les professeurs référents des 7 académies participantes (Créteil, Grenoble, Lille, Lyon, Montpellier, Poitiers, Versailles) se déroulera le 14/10 2010 à Paris.

Lettre proposée par Michel CLERC, DGESCO A3-4 et Françoise GUILLET, IGEN.

Copyright - Ministère de l'Education Nationale - DGESCO A3-4

Sous-direction des programmes d'enseignement, de la formation des enseignants et du développement numérique