



➤ Agence des usages des TICE

www.agence-usages-tice.education.fr

PUBLICS : enseignants, enseignants documentalistes, stagiaires IUFM, formateurs TICE

Comment intégrer, dans sa pratique pédagogique, les Technologies de l'Information et de la Communication pour l'Éducation ?

L'Agence des usages des **TICE** accompagne la politique de généralisation de l'usage des technologies éducatives en concentrant son action sur les priorités nationales telles que le déploiement des **ENT** et le **B2i**. C'est un service du ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, mis en oeuvre par le Centre national de documentation pédagogique.

Accompagner

L'agence des usages coordonne des équipes de recherche pour la réalisation d'études d'usages des **TICE** sur les scénarios pédagogiques. Elle réalise des supports de formation à destination des formateurs **TICE**.

Valoriser - Informer

L'agence des usages publie des enregistrements sonores et vidéos d'enseignants qui témoignent sur leurs usages des **TICE**. Elle publie des articles de vulgarisation scientifique sur les **TICE**.

S'interroger

L'agence des usages assure une veille et réalise une revue de la littérature scientifique sur les technologies de l'information et de la communication pour l'éducation. Elle organise des formations à destination du **réseau SCÉRÉN** sur les théories et pratiques d'observation des usages des **TICE**.

CONTACTS :

SCÉRÉN - CNDP
Direction des Ressources et des Technologies
Jean-Michel PERRON
jean-michel.perron@cndp.fr

Ministère de l'Éducation nationale
STSI - SDTICE
Bureau des usages et des services numériques
Catherine FABREGUETTES
catherine.fabreguettes@education.gouv.fr

www.agence-usages-tice.education.fr



➤ e-twinning

www.etwinning.fr

PUBLICS : enseignants, enseignants-documentalistes, chefs d'établissement

eTwinning : partenariats scolaires en Europe

eTwinning est une vaste opération de jumelage électronique d'écoles et d'établissements scolaires en Europe. C'est une mesure phare du programme eLearning de la commission européenne qui vise à intégrer **les technologies de l'information et de la communication** (TIC) dans les systèmes éducatifs européens.

Les deux objectifs principaux sont :

- L'aide à la coopération entre écoles et établissements scolaires d'au moins deux pays membres dans le cadre d'un projet pédagogique.
- La sensibilisation des acteurs éducatifs aux méthodes et pratiques d'échanges européens par les **TIC** à l'occasion d'ateliers inter-académiques, nationaux et européens.

Les points forts de l'action eTwinning :

- Faire participer les élèves à la construction d'une Europe citoyenne multilingue et multiculturelle.
- Offrir aux élèves l'occasion d'apprendre ensemble, de partager leurs connaissances et d'échanger leurs points de vue.
- Améliorer les connaissances des acteurs du système éducatif en matière de **TIC**.
- Participer à l'intégration des **TIC** dans les pratiques scolaires quotidiennes.
- Offrir un espace virtuel de travail collaboratif où les différents partenaires peuvent communiquer et échanger des ressources.

CONTACT :

SCÉRÉN - CNDP
Direction des Ressources et des Technologies
Pierre AUBOIRON
pierre.auboiron@cndp.fr

www.etwinning.fr

MURENE

[Mutualisation de Ressources Numériques pour l'Éducation]

➤ Murene

www.murene.education.fr

PUBLICS : enseignants, enseignants documentalistes, stagiaires IUFM

MURENE : Mutualisation de Ressources Numériques pour l'Éducation

MURENE est un service d'interrogation simultanée des différentes bases de description de ressources numériques du ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et de ses établissements sous tutelle :

- Éducasources (SCÉRÉN / CNDP),
- PrimTICE (Educnet),
- EDU'bases Biotechnologies et SMS (Educnet),
- EDU'bases Documentation (Educnet)
- EDU'bases Éducation physique et sportive (Educnet)
- EDU'bases Histoire-géographie (Educnet)
- EDU'bases Lettres (Educnet)
- EDU'bases Mathématiques (Educnet)
- EDU'bases Physique-Chimie (Educnet)
- EDU'bases SES (Educnet)
- EDU'bases SVT (Educnet)
- EDU'bases Technonologie (Educnet)

MURENE apporte plus particulièrement :

- un accès à des ressources nationales et académiques mutualisées dans le cadre des actions de la **SD/TICE** ou sélectionnées par les documentalistes du **CNDP**.
- un accès à des informations documentaires et pédagogiques facilitant l'utilisation de la ressource par l'enseignant ;
- une navigation intelligente permettant l'affinage de la recherche par association de mots-clés issus de vocabulaires spécifiques à l'Éducation nationale ;
- une exploitation optimisée des méthodologies standards de classement, permettant de classer l'information selon des axes de navigation pertinents (notamment avec la norme expérimentale LOM-FR produite par l'AFNOR et le standard international LOM).

CONTACTS :

SCÉRÉN - CNDP
Direction des Ressources et des Technologies
Emmanuel SAUBION
emmanuel.saubion@cndp.fr

Ministère de l'Éducation nationale
STSI - SDTICE
Bureau de la formation et de la qualité
Jean-François PILLOU
jean-francois.pillou@education.gouv.fr

www.murene.education.fr

S I A L L E

Service d'Information et d'Analyse des Logiciels Libres Éducatifs

► Sialle

www.sialle.education.fr

PUBLICS : enseignants, formateurs, corps d'encadrement et d'inspection

SIALLE : une sélection de logiciels libres destinés à la communauté éducative

Sialle est basé sur un service d'appréciation de logiciels sélectionnés en amont sur des critères stricts :

Une sélection rigoureuse

Le réseau académique repère d'abord un logiciel éducatif potentiellement intéressant. Selon son thème et son niveau, un groupe d'experts disciplinaires l'examine et donne un premier avis.

Une analyse pertinente et interactive

Le logiciel retenu est ensuite soumis à évaluation par les enseignants : il est mis en ligne et peut être téléchargé avec une panoplie d'outils propres à l'analyse (grille, guide, etc...). Après identification, l'utilisateur peut donc tester le logiciel à loisir et, grâce à une interface, saisir directement ses conclusions dans l'espace de travail et lui attribuer une note. La notation s'effectue selon trois axes :

- pédagogie ;
- qualité scientifique du contenu ;
- aspect technique.

A terme, une synthèse des différents avis, où seuls seront retenus les logiciels ayant obtenu au moins la moyenne, permettra de les intégrer aux systèmes d'information du ministère. Un commentaire écrit reprendra l'essentiel des avis exprimés. Le réseau SCÉRÉN proposera, pour chaque ressource validée, un accompagnement pédagogique sous forme de pistes d'exploitation ou de livret.

Les intervenants

- La SDTICE réalise la maîtrise d'ouvrage.
- Le SCÉRÉN-CNDP assure la maîtrise d'œuvre, la création et l'animation de ce service.
- L'information finale sera intégrée aux pages ressources du site Educnet et aux espaces en ligne du SCÉRÉN.

CONTACTS :

SCÉRÉN - CNDP
Direction des Ressources et des Technologies
Aline VEYRADIER
aline.veyradier@cndp.fr

Ministère de l'Éducation nationale
STSI - SDTICE / C2
Responsable du pôle ressources 1^{er} degré
Jean-Michel VITE
jean-michel.vite@education.gouv.fr

www.sialle.education.fr