

# Vie Scolaire 2010

OMT RENFORCE L'ÉVOLUTION  
TECHNIQUE DE NOTA BENE  
ET MOLIÈRE.

DEUX OBJECTIFS EN 2011.

INTERNET SCOLAIRE, CAHIER DE TEXTES, NOTES, ABSENCES, GESTION DES PRESENCES,  
PREPARATION DU CONSEIL DE CLASSE, CONNEXION EMPLOIS DU TEMPS, APPEL EN CLASSE, SMS

Lettre d'information Vie Scolaire – Mai 2010 – [www.omt.fr](http://www.omt.fr)

## Objectif 1

### Nota Bene et Molière en technologie TSE, le choix du Conseil Général des Hauts de Seine

«Le programme Environnement Numérique des Collèges ENC92 propose aux premiers collèges publics du département une plateforme d'Environnement Numérique de Travail, totalement accessible par le web, fournissant à chaque usager un environnement de travail complet et professionnel où chacun, en fonction de ses droits, peut accéder à toutes les informations de vie scolaire dont il a besoin. L'accès à l'ensemble des services numériques, administratifs comme pédagogiques, est possible, au sein du même portail, jusqu'à l'emploi du temps, pierre angulaire du fonctionnement de l'établissement. Les mots d'ordre sont «ouverture» et «transparence».

Les bénéfices pour l'établissement sont nombreux :

- simplification de la saisie des informations puisqu'une modification dans un module se répercutera en temps réel,
- accès aux modules de gestion de la vie scolaire dans et hors de l'établissement,
- un hébergement centralisé et professionnel prenant en charge toute l'exploitation au quotidien dont le souci des sauvegardes.»

Florence SYLVESTRE - Chef de projet ENC92

## Nota Bene et Molière en phase III, le futur à portée de main

Avec la nouvelle fonction Terminal Distant TSE, concilier gestion des notes et des absences sur Internet, haute disponibilité du service et circulation des données en temps réel entre Nota Bene, Molière et l'ENT VieScolaire.net sera bientôt possible. Vous continuerez ainsi à utiliser Nota Bene et Molière, vous le ferez via le net en conservant les avantages de l'interface Windows ! Marquant une borne importante de sa stratégie technologique, OMT abritera en 2011 un serveur dédié à Nota Bene/Molière en complément de ce qui est aujourd'hui fait pour des centaines d'établissements connectés à VieScolaire.net. A la clé, votre charge d'exploitation est réduite à zéro, le coût d'utilisation gagne en compétitivité et la sécurité demeure excellente.

### Accéder «à distance» à Nota Bene et à Molière

Les utilisateurs des applications de vie scolaire OMT sont attachés à l'ergonomie et à la richesse fonctionnelle de Nota Bene et de Molière, chacune référence dans son domaine. Pour concilier l'usage d'applications maîtrisées et les avantages de leur exploitation déléguée, OMT permettra en 2011 à tous les collèges des Hauts de Seine de saisir des notes, d'imprimer des bulletins, de préparer les conseils de classe ou de gérer les absences d'élèves depuis tout poste connecté au réseau de l'établissement grâce à la norme TSE. Bien entendu, les versions actuelles auxquelles vous accédez par le réseau de l'établissement continueront d'être supportées et enrichies chaque année.

## Objectif 2

### La solution de vie scolaire «Tout Web» d'OMT, le choix de la Région Ile de France

On dit couramment «Tout Web» ou encore «Full Web» pour désigner les applications informatiques accessibles uniquement par internet comme l'est, par exemple, VieScolaire.net. C'est l'option qu'a retenue le Conseil Régional d'Ile de France dans le Projet Lilie à l'issue de trois années d'expérimentation des différents ENT. Bientôt, Lilie équipera 472 lycées et 1 200 000 utilisateurs d'un ENT pour accompagner et faciliter au quotidien le travail en commun des enseignants et des élèves.

### Direction d'établissement et ENT

«Les proviseurs sont les pilotes du projet ENT dans leur lycée et, à ce titre, ils sont confrontés à des questions spécifiques... En tant que proviseur, je considère que la promotion des usages pédagogiques est un objectif fort de l'ENT... Il est important de travailler avec les enseignants, de repérer les potentiels facilitateurs du projet et les compétences qui peuvent être mobilisées. Dans mon lycée, par exemple, nous avons identifié un référent ENT dans chaque discipline. Son rôle est de repérer et de promouvoir les usages pédagogiques de l'ENT auprès de ses collègues.»

Alain BURLERAUX – Proviseur du lycée Eugène Delacroix à Maisons-Alfort - Extrait de l'interview parue dans La Lettre de Lilie – Editions Chefs d'établissements n°1 – février 2010.



# Mise à jour en temps réel, base de données unique et absence de charge interne grâce à l'exploitation déléguée de Nota Bene et Molière.

## TSE ou l'accès distant à Molière et Nota Bene en 7 questions

### • Que veut dire « TSE » ?

Comprenez **Terminal Server Edition**. On pourrait dire « Serveur d'écrans » par comparaison avec le bien connu « Serveur pour PC ».

### • Comment ça fonctionne ?

Les applications et les données sont stockées et exécutées sur le serveur distant TSE d'OMT. Le télétravail, en plein essor, s'appuie essentiellement sur ce type de technologie.

### • Quels postes de travail faut-il ?

TSE suppose la mise en place d'un serveur applicatif pour terminaux. Les terminaux peuvent être des PC ou des postes terminaux appelés aussi clients « légers ».

### • Quelle technique de gestion de données ?

Il s'agit de la base de données PostgreSQL.

### • Quelles conséquences techniques ?

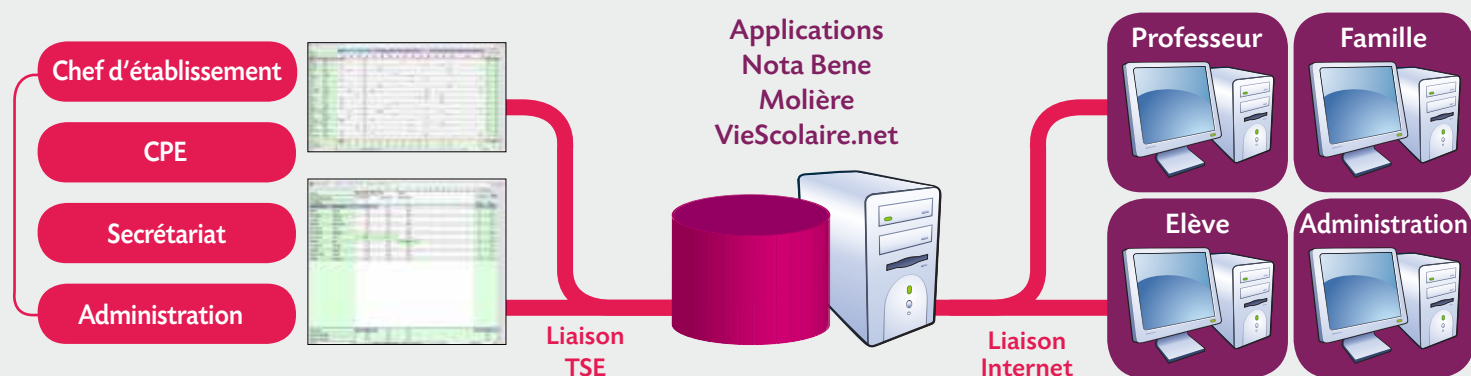
Les données de base sont communes aux deux logiciels et la mise à jour des informations élèves est unique.

### • Quels avantages ?

Hébergé par OMT, ce service est chargé des installations et des mises en place des sous-versions des produits et de toute l'exploitation 24H/24 et 7jours/7.

### • Comment évolue la relation entre Nota Bene et Molière et VieScolaire.net ?

La synchronisation des données devient inutile car la base de données est partagée directement sur le serveur OMT entre Nota bene, Molière et VieScolaire.net.



## VieScolaire.net, posez la première pierre de votre E.N.T.\*

Compatible avec l'ensemble des E.N.T. du marché, VieScolaire.net offre une large palette de fonctions :

- Saisie des notes et appréciations,
- Saisie des appels en classe,
- Publication des relevés et des bulletins,
- Préparation du conseil de classe,
- Publication des absences et des retards,
- Mise à disposition de documents pédagogiques,
- Indication de liens utiles à un devoir,
- Poste de pilotage du chef des travaux,
- Gestion des stages, des professeurs suiveurs,
- Gestion du livret pédagogique de stage par spécialité,
- Gestion de la relation avec les entreprises partenaires,
- Préparation de l'orientation scolaire,
- Publication des emplois du temps par classe et par élève,
- Affichage des changements d'emploi du temps,
- Tableaux d'actualités » pour les professeurs, les parents, les élèves,
- Univers Famille dédié,
- Univers Elève individuel,
- Messagerie modérée,

- Préparation des rendez-vous parents-professeurs,
- Publication des menus du restaurant,
- Publication des dates d'ouverture de l'établissement,
- Tableau de bord de supervision des informations publiées/à publier..

### \* Définition de l'E.N.T. par Educnet

Un espace numérique de travail (E.N.T.) est un portail internet éducatif permettant à chaque membre de la communauté éducative d'un établissement scolaire, d'accéder, via un point d'entrée unique et sécurisé, à un bouquet de services numériques en relation avec ses activités. L'E.N.T. permet d'offrir à chacun des acteurs du système éducatif et notamment aux élèves, aux enseignants et aux parents un accès simple à travers les réseaux à l'ensemble des services numériques.

Faites l'expérience de VieScolaire.net en réel dans votre établissement pendant trois mois pleins.

[www.omt.fr/vsn](http://www.omt.fr/vsn)

# «Le cahier de textes en ligne c'est usage immédiat, suivi individuel et partage.»

## Le cahier de textes en ligne, c'est maintenant

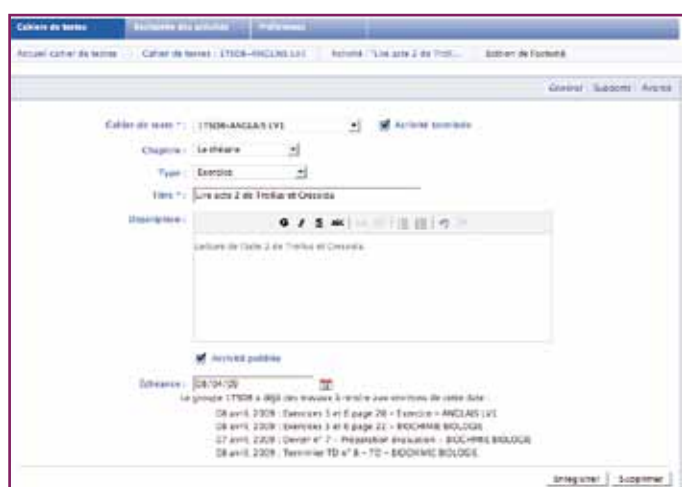
Accessible 24H/24 de n'importe quel point internet en toute confidentialité, le cahier de textes en ligne rassemble les travaux faits et à faire, des références, des liens internet, des fichiers texte, son, image et vidéo, des corrigés, des cours... Utile au quotidien, le cahier de textes en ligne satisfait les obligations légales et assiste le chef d'établissement dans sa mission administrative. De plus, il remplace son prédécesseur «papier» sans aucun effort en réduisant nettement les coûts.

## Mise en oeuvre immédiate

Cahier de textes et plannings sont créés à partir de votre logiciel d'emploi du temps ou de Sconet et STS Web. Il suffit de choisir parmi les classes enseignées, d'entrer un résumé du travail fait et à faire et une date de réalisation ou d'échéance. L'enseignant peut aussi associer des ressources à chaque activité, compléter les objectifs pédagogiques... Un cahier de texte privé, vrai journal de bord personnel, est offert à chaque professeur où il prépare, stocke et enrichit toutes ses activités.

## Gain de temps et partage

Chaque activité est créée une seule fois et est dès lors transférable à la demande vers une autre classe ou pour une autre année. Au moment de donner un devoir à faire, le professeur connaît la charge de travail de la classe à la même période. Le temps dégagé sert à mieux planifier le travail du groupe et même de l'élève (malade, en soutien...) en fonction des compétences à développer.



Saisie d'activité par le professeur

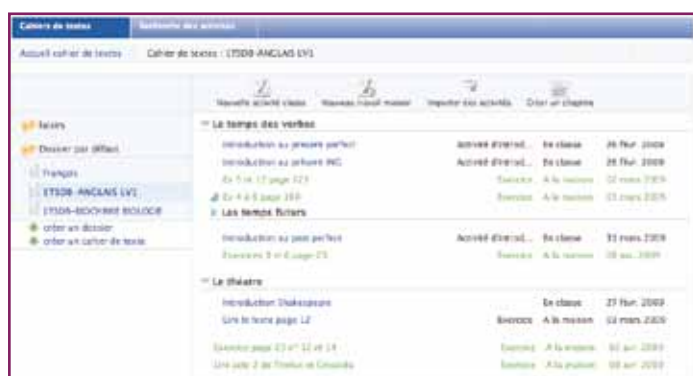
« Les professeurs peuvent même compléter ces informations par des documents destinés à aider l'élève à réaliser ses devoirs ou à préparer ou réviser ses cours. Le cahier de textes est accessible par les parents. Les professeurs peuvent partager entre eux l'accès à leur cahier de textes ce qui leur permet d'échanger des exercices ou des applications. »

**M. BIZEAU** – Chef des travaux du lycée Louis-Bascan à Rambouillet (78)

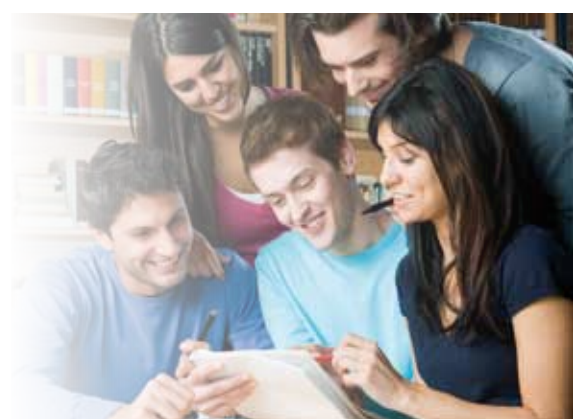


## Le suivi individuel de l'élève

Facile à utiliser, le cahier de textes en ligne peut être adapté à une classe, un groupe, un élève en difficulté, malade ou absent. Enseignants, élèves et parents ont chacun leur espace dédié protégé par identifiant et mot de passe personnels. De plus, des accès distincts sont prévus pour les parents séparés.



Consultation du cahier de textes de l'élève





## Retrouver les fonctionnalités oubliées

Le service d'assistance technique nous signale parfois des possibilités mal connues des clients et pourtant répondant bien aux problèmes qui lui sont soumis. Gagnez du temps avec cette nouvelle rubrique !

### Demandez à UnDeuxTEMPS de faire la répartition des élèves dans les groupes

La répartition dans UnDeuxTEMPS vous permettra d'établir des listes d'élèves sans erreur et d'obtenir un emploi du temps individuel pour chaque élève. Vous simplifierez en plus la mise en place des outils de la vie scolaire. Ensuite, dans Nota Bene, vous obtiendrez immédiatement tous les tableaux de notes, basés sur des listes d'élèves correctes et pourrez créer les liens d'importations. Que de temps gagné! Dans Molière, répartir les élèves dans les groupes d'UnDeuxTEMPS vous ouvre la porte de la saisie des absences à partir de l'emploi du temps individuel réel de l'élève. Enfin, parents, élèves, CPE... accéderont dans VieScolaire.net aux emplois du temps individualisés des élèves.

### Arrivées, départs, changements de classe...

Pensez à utiliser les fonctions de mises à jour des élèves à partir de Sconet. Vous éviterez une saisie manuelle rébarbative dans chaque application. Conserver une source unique des données modifiées au niveau des élèves et des responsables est une sécurité et facilitera dans une large mesure la mise en correspondance des informations avec VieScolaire.net.

### Synthèse de fonctionnement de la synchronisation de VieScolaire.net

N'oubliez pas que VieScolaire.net Etablissement dispose d'outils permettant à l'administrateur de visualiser rapidement le résultat de la synchronisation des données. Ils permettent de mettre en évidence d'éventuels incidents de transfert. Vous en trouverez la trace par un accès direct au détail dans le journal des événements.

### VieScolaire.net en chiffres au 31 mai 2010.

C'est 700 clients en France et dans le monde, plusieurs centaines de milliers d'utilisateurs et 10 millions de connexions depuis la rentrée dont 25 % par des enseignants, 34 % par des élèves et 40 % par des parents.

## Les examens approchent, UnDeuxTEMPS 2010 vous aide à les organiser

Jusqu'à présent, pour être saisi, un cours devait appartenir au stock de cours créé par le planning des services. Aujourd'hui, l'examen, le voyage scolaire, la venue d'un intervenant extérieur, la session de 6 fois une heure/semaine de langue régionale ou un événement de la vie collective (réunion de départ en retraite) peuvent entrer dans l'emploi du temps très simplement par le même outil. A «une activité» au sens large, vous pouvez associer n'importe quel professeur et quand une activité n'est pas encadrée par un enseignant, vous pouvez la saisir sans lui adjoindre de professeur.



Important : tarifs et bon de commande Vie Scolaire sont dans l'enveloppe



Le River Side - 45 av. Leclerc - 69007 Lyon  
Tél : 04 72 56 27 27 - service.commercial@omt.fr

