

NOUS AVONS LU

CÉDÉROM « INTERNET, DES RESSOURCES, DES ÉCHANGES DE PRATIQUES POUR LES SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMIQUES »

Direction de la technologie ; CRDP de Basse-Normandie, décembre 2000.

Ce cédérom est une production liée au groupe d'animation nationale, organisée par la direction de la technologie en liaison avec le groupe sciences physiques et chimiques de l'inspection générale, représenté par M. Sarmant jusqu'en juin 2000, puis par M. Malléus. Ce groupe réunit un interlocuteur de chaque académie placé sous la responsabilité de l'IA-IPR.

Les extraits des sites académiques qui figurent sur ce cédérom ont été définis par chaque académie au premier trimestre 2000. Une réunion en mars 2000 à Paris des responsables des sites académiques de cette discipline et/ou interlocuteur a permis d'affiner le projet afin, en particulier, de le rendre accessible à ceux des enseignants qui sont encore peu habitués aux usages liés aux réseaux. La mise en forme réalisée avec l'aide du groupe internet en sciences physiques et chimiques, doit permettre à un enseignant de prendre connaissance sans difficulté de la richesse produite par la communauté des enseignants et en particulier par ceux qui participent dans chaque académie au développement des usages des TICE au collège et au lycée.

Le CRDP de Basse- Normandie a édité cet outil à la demande de la direction de la technologie.

Ce cédérom est destiné à être diffusé largement auprès des professeurs de sciences physiques et chimiques des lycées et des collèges, afin qu'ils puissent, « hors connexion », découvrir l'ensemble des sites académiques dans leur état au premier trimestre 2000. Une carte donne accès à chacun des extraits. Il leur permettra également d'accéder rapidement aux sites académiques en ligne dès qu'ils seront sur une

machine connectée à l'Internet, ceci afin de prendre connaissance des derniers travaux concernant en particulier la mise en place des programmes de collège et de lycée et les nouveaux usages liés aux développement des réseaux.

Un classement thématique des ressources du cédérom proposant aussi un accès en ligne fait ressortir les usages des technologies de l'information et de la communication dans cette discipline. En particulier, les travaux du groupe TICE en sciences physiques au collège proposant des usages liés aux programmes mis en place de 1997 à 2000 pour les classes de 5^e, 4^e et 3^e sont disponibles sur ce cédérom.

Libre de droits pour l'éducation, ce cédérom peut par ailleurs être copié sur un autre cédérom, sur un disque dur ou un serveur d'intranet d'établissement, certains documents étant directement utilisables dans le cadre des enseignements actuels.

Il a également pour objectif d'amplifier les échanges entre enseignants, les regroupements disciplinaires et interdisciplinaires sur Internet, les groupes de travail, et le partage d'expériences, tels qu'ils sont d'ores et déjà engagés sur le réseau (<http://www.educnet.education.fr/phy/>) des serveurs de sciences physiques et chimiques et sur la liste de discussion nationale.

Comme pour le cédérom SVT nous en ferons une présentation plus approfondie dans le prochain numéro de la Revue de l'EPI.