

ACHEMENET-LB

Achemenet-LB est une plateforme de stockage de données hébergée par Huma-Num et conçue dans le cadre du projet franco-autrichien MCB ([Material Culture of Babylonia during the first millenium](#)) dirigé par F. Joannès et M. Jursa afin de permettre aux chercheurs de stocker et de partager des sources textuelles issues de la riche documentation cunéiforme produite en Babylonie au I^{er} millénaire av. n. è.

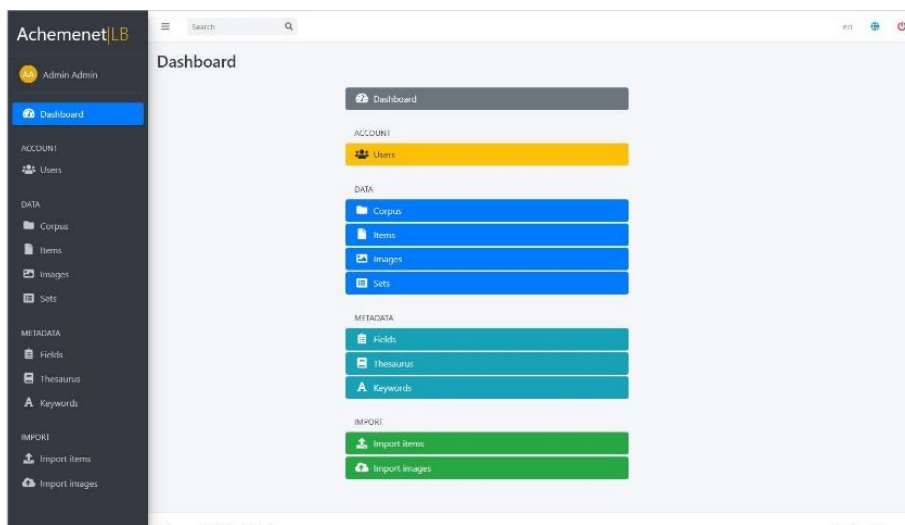


Figure 1 : page d'accueil de la plateforme éditoriale

Développée sur mongodb par P. Bertin (www.philippebertin.com), la plateforme a été conçue de manière à offrir aux utilisateurs une grande liberté dans l'élaboration de bases de données fonctionnelles (création des corpus, des champs, des systèmes de mots-clés, d'objets, etc). Elle permet aux chercheurs, en

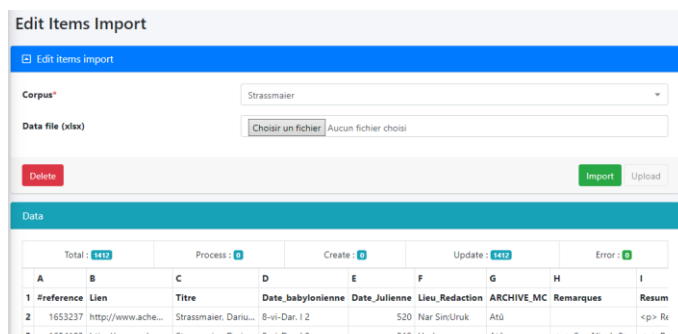


Figure 2 : module d'importation

somme, d'indexer les textes d'un corpus selon leurs besoins scientifiques afin d'en faciliter la recherche. Le module d'importation intégré au logiciel permet de verser rapidement d'importantes quantités de données à partir de fichiers Excel.

La plateforme comprend également un éditeur d'images communiquant directement avec le service d'hébergement d'images d'Huma-Num : Nakala. Il permet d'associer aux objets créés des photographies ou des copies manuscrites de tablettes cunéiformes.



Figure 3 : éditeur d'images

La consultation des ressources stockées sur la plateforme est rendue possible grâce à un module de consultation associé, doté d'un moteur de recherche adapté aux sources. Couplé aux thésaurus, définis et édités par les chercheurs en fonction de leurs besoins en termes d'indexation, le moteur de recherche permet un accès rapide et aisé à un ensemble documentaire rassemblé et édité collectivement.

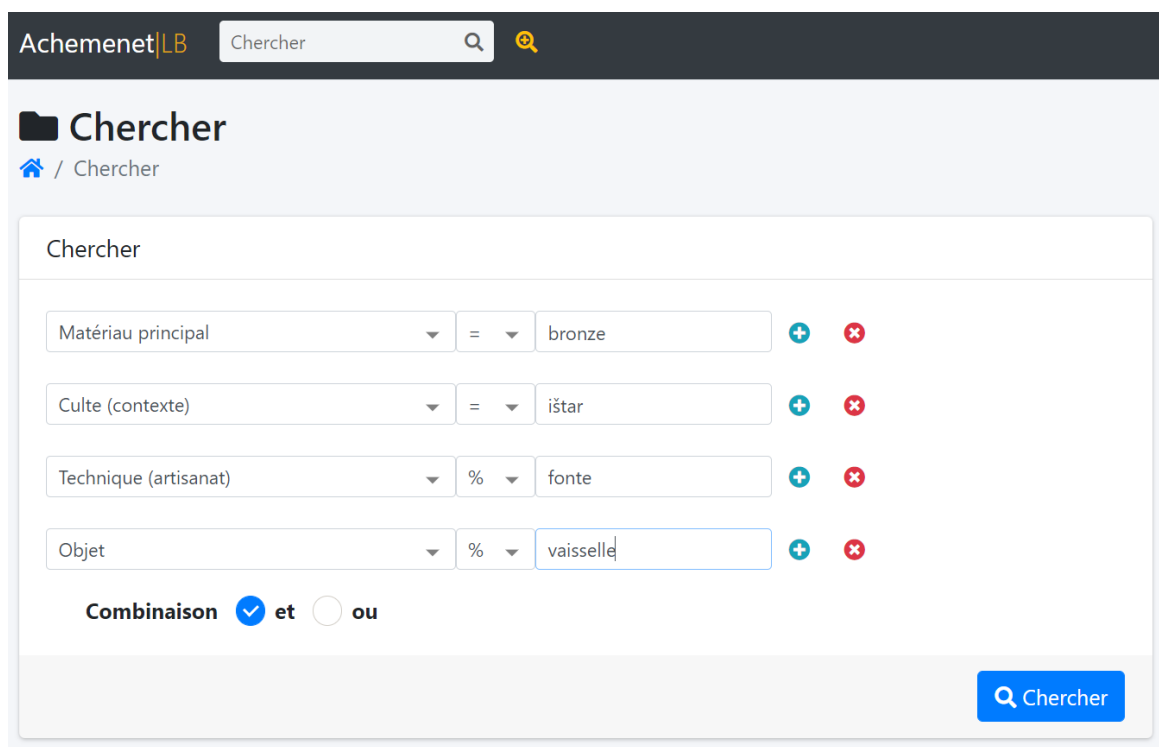


Figure 4 : moteur de recherche du module de consultation

Il est possible, en outre, d'accéder aux objets directement en naviguant entre les différents corpus organisés et hiérarchisés, via la plateforme éditoriale. Chaque objet consulté se présente sous forme de fiche affichant les rubriques définies lors de l'édition du corpus.

BE 9, 1; CBM 5376
 / Textes babyloniens / Murašu / BE 9, 1; CBM 5376

Identity

Reference	BE 9, 1; CBM 5376
Corpus	Murašu

Fields

link	http://www.achemenet.com/fr/fam/1/2042423
Babylonian date	ZB/vii/Artaxerxès II 1
Date Julienne	404
Writing place	Nippur
Document type	lease contract
Summary	Contrat de location d'un troupeau d'ovins et de caprins appartenant au prince (le "Fils de la Maison") Anšamu entre le berger Qusu-iahabi et Enlil-suppe-muhur, le préposé du prince. Le berger s'engage à verser une redevance annuelle constituée de nouveau-nés, de laine, de fromage et de beurre.
Notes	Ce texte était considéré comme le plus vieux document faisant partie de l'archive des Murašu. Il occupait donc la première place du recueil BE 9 consacré aux textes datés du règne d'Artaxerxès I (465-424). Cependant l'étude prosopographique a montré que ce texte date du règne d'Artaxerxès II (404-359). Il constitue en fait le dernier texte de l'archive. Ce dernier texte soulève de nombreuses questions sur la fin des activités de la famille des Murašu car aucun de ses membres n'y figure. Pour une explication de la fin des archives, voir G. Cardascia, <i>Les Archives des Murašu. Une famille d'hommes d'affaires babyloniens à l'époque perse (455-403 av. J.-C.)</i> , Paris, 1951 : 10-11, et M.W. Stolper, <i>Entrepreneurs and Empire. The Murašu Archive, the Murašu Firm, and Persian Rule in Babylonia</i> (PIHANS 54), Leiden, 1985 : 23-24.
transliteration	$\text{1}^{\text{m}}\text{gu-su-ia-a-ha-bi}^{\text{1a}}\text{sipa a } \text{šd}^{\text{1b}}\text{ma-rf-e ina hu-ud } \text{lib-bi-šd}^{\text{1c}}\text{ana } \text{1}^{\text{en-III-siskur-mu-hur}} \\ \text{2}^{\text{1d}}\text{paq-du } \text{šd}^{\text{1e}}\text{ar-šd-am } \text{ki-a-am } \text{ia-bi-um-ma } \text{1 me } \text{6 udu pu-pal } \text{72 udu mu } \text{2-[ta]} \\ \text{1 me } \text{52 udu dumu-meš mu-an-na } \text{6 me } \text{3 uš gal-tu a-lit-tu } \text{1 me } \text{52 udu lah-rat dumu-mi-} \\ \text{meš mu-an-na} \\ \text{4}^{\text{1f}}\text{pap } \text{1 lim } \text{97}^{\text{1g}}\text{-ta ze-en babbar-meš } \text{41 mās gal } \text{19 mās } \text{37 mās tur} \\ \text{1 me } \text{4 uš gal-tu a-lit-tu } \text{37 munus-ešgar pap } \text{2 me } \text{38 se-en geš-meš nap-har pap} \\ \text{6}^{\text{1h}}\text{1 lim } \text{3 me } \text{33-ta ze-en babbar-meš u geš-meš gal-tu u tur-tu } \text{šd}^{\text{1i}}\text{ar-šd-am-mu dumu-é} \\ \text{šd}^{\text{1j}}\text{ina šu}^{\text{1k}}\text{-ka a-na } \text{1}^{\text{1l}}\text{bān a-na mu-an-na a-na } \text{1 me } \text{uš } \text{66 } \text{2-ta šu}^{\text{1m}}\text{-me} \\ \text{8}^{\text{1n}}\text{tam-ii-tu a-na } \text{1-et udu-tu } \text{1 } \text{1/2 ma-na sig-tu gi-iz-za-as-su a-na } \text{1-et uš } \\ \text{1-en tam-III-tu } \text{5/6 } \text{ma-na } \text{sig uš } \text{gi-iz-za-as-su a-na } \text{1 me } \text{udu-tu } \text{a-lit-tu } \text{1 me du-r-na-}$

Figure 5 : fiche objet sur le module de consultation

En bref, Achemenet-LB est un outil élaboré par et pour des spécialistes de l'Orient cunéiforme pour faciliter le partage et l'accès aux ressources documentaires hébergées durablement sur les serveurs d'Humanum. Sa conception s'appuie sur l'expérience acquise par les équipes d'achemenet.com en termes d'éditorialisation et de publication de données scientifique en ligne depuis maintenant 20 ans. Plus encore, Achemenet-LB fait actuellement office de prototype pour la plateforme éditoriale en construction, destinée à accueillir à l'avenir l'ensemble des données d'achemenet.com. Achemenet-LB est un projet ouvert pouvant être adapté à d'autres types de données scientifiques. Si vous êtes intéressés n'hésitez pas à nous contacter (damien.agut@cnrs.fr).