

Quoi de neuf du côté d'Istex ?



PRÉSENTATION DES DERNIÈRES AVANCÉES ET DES NOUVEAUTÉS DU PROJET

Le projet Istex¹, engagé depuis 2013 dans une politique nationale d'acquisition massive d'archives de la littérature scientifique dans toutes les disciplines, a pour objectif l'agrégation de ces ressources en une unique collection au sein d'une plateforme nationale, ainsi que la création de services apportant une plus-value basée sur le traitement des données en texte intégral.

16,5 millions d'objets documentaires intégrés

Une des principales nouveautés de la plateforme Istex est le nombre de ressources disponibles. Actuellement, plus de 16,7 millions d'objets documentaires (articles et chapitres de monographie) sont disponibles à travers les services opérés par l'Inist-CNRS.

De nouvelles fonctionnalités sur la plateforme

Plusieurs fonctionnalités ont été ajoutées récemment à la plateforme Istex. La première d'entre elles est le filtrage des résultats à l'aide de facettes. Ce mécanisme permet d'affiner une recherche sur la quasi-totalité des métadonnées. Il est également possible de trier les résultats d'une recherche selon le champ de son choix. Les tris numériques, alpha-numériques et chronologiques sont supportés selon la nature du champ sélectionné. Enfin, on notera que l'interface de programmation (API) Istex² s'est dotée d'un résolveur de requêtes compatible avec la norme OpenURL 1.0³. Cette fonctionnalité permet aux ayants droit d'accéder de manière simple et standardisée aux ressources. Cette der-

nière avancée permet aussi aux ressources Istex d'être accessibles via des outils de type résolveurs de lien.

Des ressources enrichies

Concernant l'enrichissement des ressources acquises, un ensemble de 7,4 millions d'articles a été catégorisé suivant le plan de classement du *Web of Science*⁴. Un second chantier a permis d'automatiser la localisation, l'identification, la restructuration et le codage des références bibliographiques citées dans le plein texte. Cette procédure a été appliquée sur l'ensemble des ressources ne possédant pas nativement de codage spécifique des références.

Une intégration facilitée dans les outils documentaires des établissements

Suite aux premières expérimentations menées dans le cadre du Projet Istex - Services Numériques des Usagers (SNU), la plateforme est accessible en bêta-test dans certains établissements de l'Enseignement supérieur⁵. La plateforme Istex n'est pas un portail supplémentaire : elle s'intègre aux outils déjà existants, Environnements Numériques de Travail (ENT) ou *Discovery Tools* (DT) des établissements⁶, et facilite ainsi le travail de recherche des utilisateurs. Les établissements qui n'ont pas encore intégré le projet Istex-SNU et souhaitent devenir bêta-testeurs peuvent prendre contact avec le responsable du projet Istex-SNU à l'Université de Lorraine (Julien Marchal, julien.marchal@univ-lorraine.fr).

Des chantiers d'usage diversifiés

Enfin, en plus des services à valeur ajoutée en cours de développement dans le cadre du projet, le comité exécutif d'Istex a lancé un appel à propositions : « chantiers d'usage ». Au-delà de simples informations bibliographiques, ceux-ci utilisent les corpus plein texte

Istex comme des données de base de recherches de type « fouille de texte » ou *text mining*. Au terme du processus de sélection, 8 projets ont été retenus. Ils couvrent des thématiques diversifiées allant de l'analyse multidimensionnelle de corpus à l'identification et l'analyse de terrains d'études, en passant par l'aide à l'exploration d'un domaine pour un néophyte au travers de l'exploitation de grands fonds textuels ou la mise en place de surligneurs sémantiques automatiques de textes scientifiques.

Ainsi le projet avance et offre dès aujourd'hui à la communauté scientifique des services nouveaux tant en matière d'accès à des collections rétrospectives de littérature scientifique qu'en matière d'exploitation de ces fonds pour des recherches de *text mining*.

JEAN-MARIE PIERREL

Université de Lorraine
jean-marie.pierrel@atilf.fr

[1] Le projet Istex, Initiative d'excellence pour l'information scientifique et technique, s'inscrit dans le programme « Investissements d'avenir ». Ce projet (ANR-10-IDEX-0004-02) est porté par quatre partenaires : le CNRS, l'Abes, Couperin et l'Université de Lorraine pour le compte de la CPU. Plus d'informations sur le site : www.istex.fr

[2] api.istex.fr/documentation/

[3] MACINTIRE, Ross et APPS, Ann. « Why OpenURL ? » in *D-Lib Magazine*, 2006, vol. 12, no 5, p. 1.

www.dlib.org/dlib/may06/apps/05apps.html

[4] Catégorisation liée à la revue d'appartenance.

[5] Université de Saint-Etienne, Université de Rennes 2, Université de Lorraine et Université de Strasbourg.

[6] www.bibliopédia.fr/wiki/Outil_de_découverte

PROCHAINEMENT LES JOURNÉES ABES 2016 !

Ce rendez-vous incontournable se déroulera cette année les mardi 10 et mercredi 11 mai au Corum de Montpellier. Les Journées Abes sont un moment privilégié de discussions et de débats avec les professionnels des différents réseaux coordonnés par l'Abes.

« Du puzzle à la mosaïque, vers un paysage de l'IST »

Ces journées seront l'occasion d'explorer les perspectives d'évolution de l'Abes et de ses réseaux. Le titre de ces journées, « Du puzzle à la Mosaïque, vers un paysage de l'IST », a vocation à illustrer comment l'Abes et ses réseaux s'inscrivent dans un tissu d'acteurs.

La communauté des membres des réseaux de l'Abes et des professionnels de l'IST se réunira afin d'examiner les perspectives de travail en commun pour les prochaines années. A l'heure où les actions de chacun s'avèrent de plus en plus

interdépendantes, il convient de réfléchir à la mise en cohérence du « puzzle ».

L'Abes et vous : la parole aux établissements

Une séquence particulière intitulée « L'Abes et moi » sera consacrée à l'étude des évolutions des relations entre les établissements et l'Abes, par des retours d'expériences et des analyses prospectives.

Une exposition de posters

Cette exposition est proposée pour valoriser les projets innovants des établissements. Un temps de présentation leur sera d'ailleurs dédié... et ce, juste avant le cocktail dînatoire, moment de convivialité très apprécié par les participants de ces Journées.

EMIL KOZAREVIC

pour le Comité d'organisation des Journées Abes.



➔ Affiche des Jables 2016 réalisée par Compomakete

RETROUVEZ LE PROGRAMME COMPLET DES JOURNÉES ABES SUR LE SITE : <http://www.abes.fr/Publications-Evenements/Journees-ABES>

7^E JOURNÉES PROFESSIONNELLES DU CENTRE TECHNIQUE DU LIVRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR (CTLES)

Les thèmes à l'honneur de ces journées s'articuleront autour des partenariats accrus entre le CTLES et les bibliothèques au niveau national dans le cadre opérationnel du dispositif Collections d'excellence (Collex), mais aussi au niveau international à travers la mise en place d'un programme européen de conservation partagée de périodiques.

Des intervenants, aussi bien français qu'étrangers, mettront en perspective ces problématiques,

en alimentant le débat autour de ces nouveaux défis.

Ces journées se tiendront les 24-25 mai 2016 à la Bibliothèque universitaire des langues et civilisations (Bulac), 65, rue des Grands Moulins, 75013 Paris

PROGRAMME DÉTAILLÉ ET FORMULAIRE D'INSCRIPTION EN LIGNE :

www.ctles.fr/fr/actualite/journees-professionnelles-2016-preprogramme

Journées Afnor 2016

Les journées Afnor, co-organisées avec la Bibliothèque nationale de France (BNF), sont l'occasion d'étudier un thème important pour notre profession et de l'aborder sous l'angle des besoins normatifs. Cette année, c'est autour de l'*open data*, de son actualité juridique et des questions liées à la normalisation des données ouvertes que l'Afnor et la BNF nous invitent à réfléchir ensemble. Cette journée d'étude aura lieu le 24 juin 2016, dans le grand Auditorium de la BNF.

PROGRAMME DÉTAILLÉ ET FORMULAIRE D'INSCRIPTION EN LIGNE : à venir sur le site de la BNF