

## PRESENTATION D'ASTADIAG

**ASTADIAG** (pour **ASTARTEX** et **DIATAG**) est un environnement développé en laboratoire par Jean-Marie Viprey, dans les laboratoires **ATST** – Archives, Textes, Sciences des Textes (EA 3183) et **LASELDI** – Laboratoire de Sémio-linguistique, Didactique, Informatique (EA 2281) l'Université de Franche-Comté, dans le cadre du pôle **ARCHIVE, BASES, CORPUS** de la Maison des Sciences de l'Homme de Franche-Comté.

Vous en détenez ici une licence limitée dans le temps<sup>1</sup>, sans formalité, pour utilisation universitaire.

Les programmes sont partagés entre 3 grands groupes de fonctions :

**ASTARTEX** proprement dit (onglet ouvert par défaut au lancement), regroupe les fonctions d'exploration à consistance statistique, dont la navigation plein-texte.

**DIATAG** est un environnement de préparation des données textuelles, dont seules quelques fonctions de base sont actives ici, permettant la segmentation en mots et le partitionnement du corpus préalables à la mise en œuvre d'**ASTARTEX**.

Le troisième groupe comprend les fonctions débouchant sur l'analyse statistique multidimensionnelle (**AFC**) et ses visualisations.

**ASTARTEX** est conçu pour « résister » à des corpus jusqu'à 10 millions de mots. En fonction de votre configuration, les temps de réponse peuvent être longs pour des volumes importants, mais la fiabilité reste certaine.

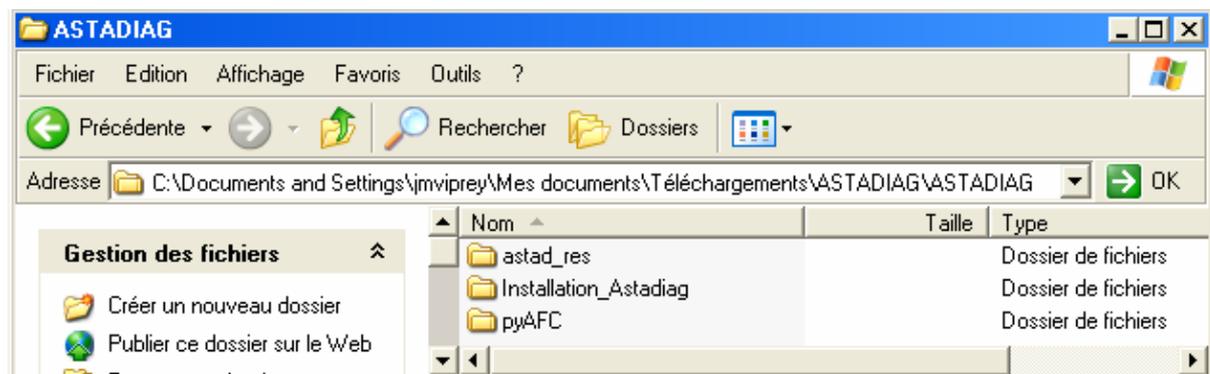
**ASTARTEX** propose une exploration du corpus fondée sur l'articulation de vues statistiques, de concordances, et de lecture cursive.

## CONFIGURATION

Configuration requise : PC sous Windows exclusivement. 98, XP, Vista, Windows-7. XP est l'OS qui posera le moins de problèmes de mise à jour.

## EMPAQUETAGE

Vous trouverez dans l'archive téléchargée les ressources suivantes :



Le dossier **ASTADIAG** doit être copié, sans modification interne, directement à la racine de l'un de vos disques durs internes.

<sup>1</sup> A l'expiration de ce délai, vous devrez télécharger à nouveau l'archive mise à jour.

## INSTALLATION

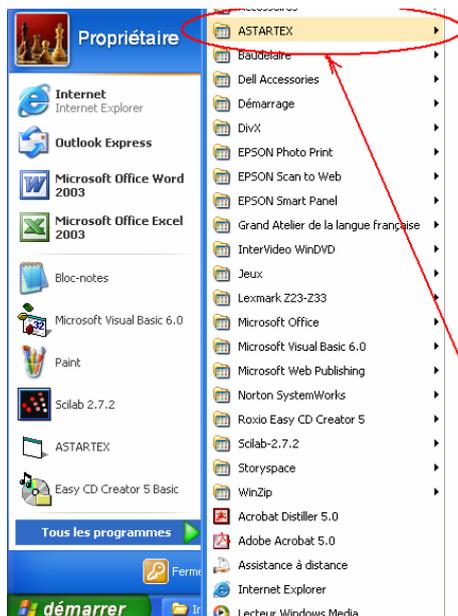
Deux procédures sont possibles :

**1. Installation dans le menu Démarrer > Programmes** (désinstallation par le Panneau de Configuration).

Double-cliquer *setup.exe*.



Suivre les instructions. Si la procédure se déroule bien, le programme est accessible dans la liste des programmes du menu 'Démarrer'.



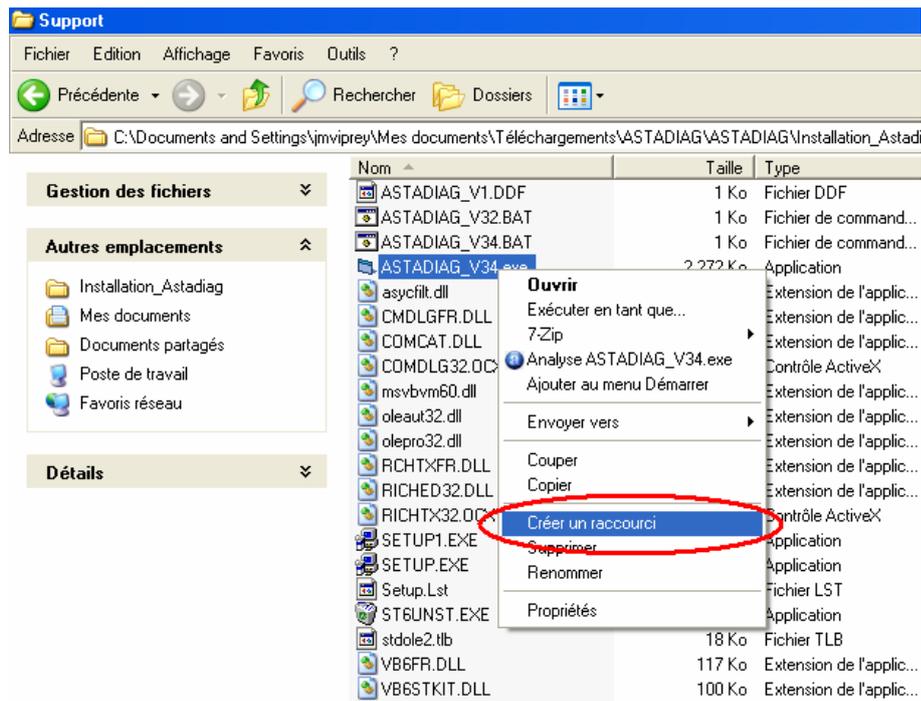
## 2. Installation simple

Si vous rencontrez une difficulté (refus d'installation par Windows, qui indique 'certaines ressources sont périmées'), ou si vous ne souhaitez pas faire d'installation 'profonde' :

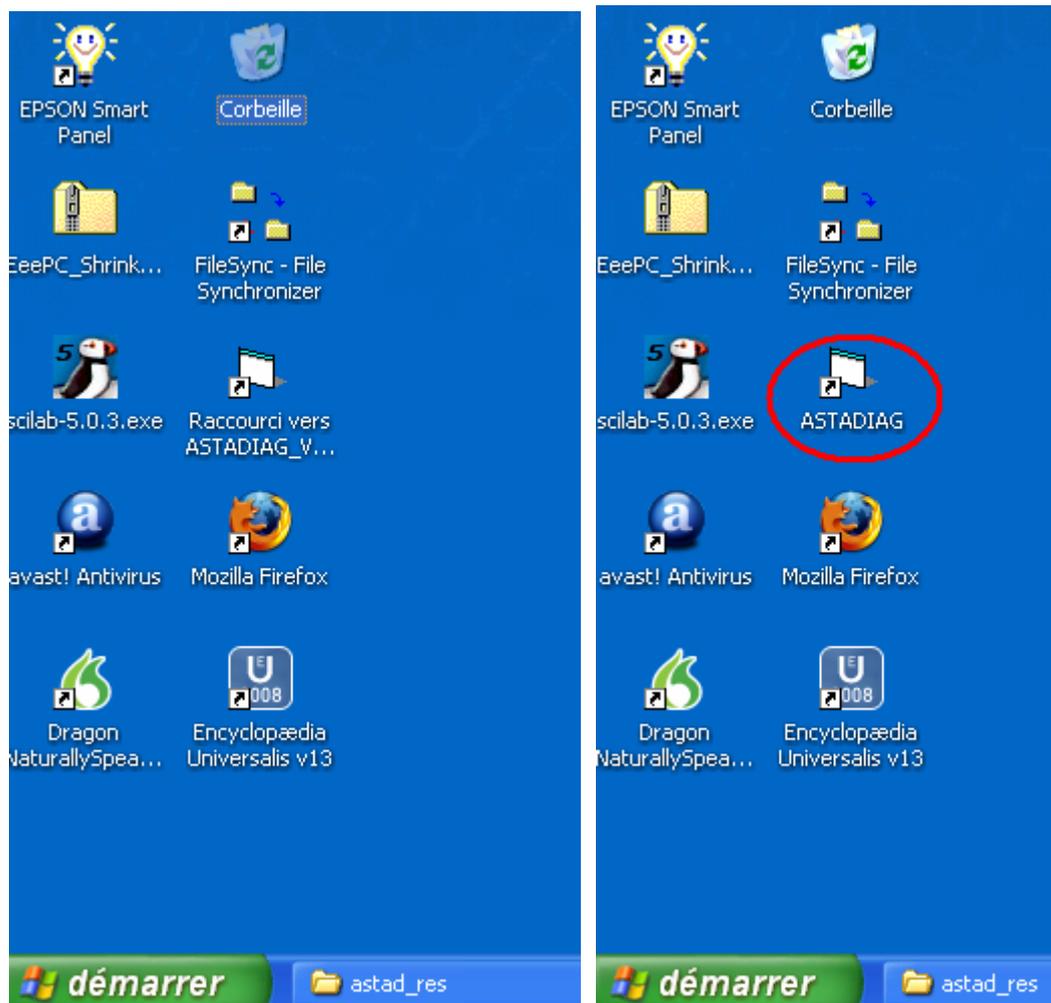
Ouvrir le dossier **Support** :

Cliquer du droit sur *ASTADIAG\_V34.exe* :

Le menu contextuel déroulant s'affiche. Sélectionner la commande **Créer un raccourci**.



Déplacer ce raccourci à l'endroit le plus commode selon vos habitudes Windows (par exemple, sur le bureau, où vous pourrez le renommer).



**NOTA BENE : Ne déplacez pas l'application elle-même (*ASTADIAG\_V32.exe*). Ne trouvant plus ses dépendances (fichiers .dll, elle ne fonctionnerait pas).**

Le lancement s'effectue alors par un double-click sur l'icône de raccourci.