

COMMUNIQUE DE PRESSE

De nouveaux outils d'analyse cognitifs pour les neuropsychologues et les orthophonistes

La SATT Nord a signé une licence exclusive avec les sociétés De Boeck Supérieur (éditeur de la filiale du Pôle éducation du Groupe Albin Michel) et Orthomatique (éditeur de solutions pour les orthophonistes) pour l'exploitation et la commercialisation du logiciel AmiensCOG.

AmiensCOG est un **outil d'analyse pour l'évaluation neuropsychologique normée**, développé sous la coordination de Martine Roussel au sein de l'équipe du Centre Mémoire Ressources et Recherche (CHU Amiens-Picardie) et du Laboratoire de Neurosciences Fonctionnelles (Université de Picardie Jules Verne UPJV) dirigés par le Professeur Olivier Godefroy.

Il permet de **compiler les résultats** de tests neuropsychologiques et retirer les biais en utilisant une **méthode Z exclusive** prenant en compte l'éducation, la CSP, l'âge, la langue maternelle, le pays, ainsi que la réalisation de **combinaisons optimales d'exercices et de scores** (indice par domaine, indice global normé – comparé à des patients sains) selon une méthode validée par une étude antérieure.

Les avantages de ce logiciel sont nombreux : Centralisation et traitement pratique des données, export automatisé du compte-rendu d'examen et des données, réduction du risque de faux positifs et faux négatifs par l'introduction de normalisation et validation auprès de larges cohortes : plus de 200 tests et méthodes couramment utilisés sont présents et il est possible d'en ajouter manuellement si besoin .

Cette technologie innovante sera commercialisée dans les mois qui viennent sous deux versions : "**Neuroscribe**" dédiée aux neuropsychologues et un module complémentaire au logiciel "Orthoscribe", déjà commercialisé par Orthomatique pour les orthophonistes.

Une collaboration avec les concepteurs est prévue afin de valider les évolutions de la version commerciale.

A propos de la SATT Nord

La SATT Nord (Société d'Accélération du Transfert de technologie) a pour vocation d'accélérer le transfert de technologies et de connaissances de la recherche publique vers les entreprises. Soutenue par ses actionnaires, les établissements de recherche et d'enseignement supérieur des Hauts-de-France et de Champagne-Ardenne, elle détecte et évalue les inventions issues des laboratoires de recherche. Un fonds d'investissement de 58M€ permet à la SATT Nord de protéger ces inventions par des dépôts de titre de propriété intellectuelle et de les valoriser en investissant sur des projets d'innovation visant à faciliter leur transfert via la création de start-ups ou en concédant des licences d'exploitation à des entreprises.

La SATT Nord fait partie du réseau SATT qui regroupe 14 SATT sur l'ensemble du territoire national

Pour plus d'informations : www.sattnord.fr - [@SattNord](https://twitter.com/SattNord)

A propos de la société De Boeck Supérieur

De Boeck Supérieur est une maison d'édition d'ouvrages universitaires francophones, notamment en neuropsychologie. Son catalogue comporte environ 3 000 titres et plus de 250 nouveautés sont publiées chaque année. De Boeck Supérieur traduit et adapte également en langue française des ouvrages de référence incontournables

A propos du CHU Amiens Picardie

Le CHU Amiens-Picardie est un des deux établissements publics universitaires de santé de référence et de recours de la région Hauts-de-France. Il propose à ce titre une offre de qualité à dimension hospitalo-universitaire. Il assure la triple mission de soins, d'enseignement et de recherche, mène une collaboration active avec les différents établissements de santé de la région pour promouvoir l'excellence, fluidifier les parcours des patients et proposer de nouvelles structures de soins. Le CHU Amiens-Picardie, pôle d'excellence en santé publique et attractif pour les professionnels de santé, offre une activité de proximité, des expertises inter-régionales et des innovations nationales et internationales développées par des équipes pluridisciplinaires reconnues. Dans le cadre d'un Département Recherche composé de la Direction de la Recherche Clinique et de l'Innovation, du Centre de Recherche Clinique et de la Biobanque, le CHU Amiens-Picardie mutualise et dynamise ses structures d'appui à la recherche en santé. L'activité est réalisée par les équipes du CHU dans les différents pôles hospitalo-universitaires, en lien avec les équipes de recherche fondamentale de l'Université Picardie Jules Verne. Plus d'informations www.chu-amiens.fr
[@CHUAmiens](https://twitter.com/CHUAmiens)

Contact presse

SATT Nord : Caroline Brillant, Responsable communication - Tel: 03 28 36 89 66 - caroline.brillant@sattnord.fr

CHU Amiens-Picardie : Virginie RIGOLLE, Responsable du service communication- Rigolle.Virginie@chu-amiens.fr

De Boeck Supérieur : Amaury Derand - Éditeur De Boeck Supérieur - Amaury.Derand@deboecksuperieur.com