LABÈGE

Le logiciel Thalie aide au suivi d'Alzheimer

La semaine passée, s'est tenu à Diagora le salon Midinnov, un rendez-vous incontournable de l'innovation en Occitanie pour les start-up, grandes entreprises et PME, grandes écoles, etc. venues partager leur savoir-faire et nouer des partenariats.
Nadia Pellefigue, vice-présidente de la région Occitanie chargée de l'économie, la recherche et l'enseignement supérieur, a inauguré cette 11e édition sur le thème « Innovation, savoir-faire & tradition ». 240 exposants et plus de 3000 visiteurs se pressaient dans les allées.
Dix entreprises d'Occitanie se sont vues récompensées par un trophée du concours Inn'Ovations organisé par l'Agence régionale de développement économique complété d'un chèque de 15 000 à 45 000 €.
Le trophée du produit ou service du futur est revenu à Simsoft industry basée à la pépinière Prologue du Sicoval à Labège.
Simsoft a développé un assistant « Thalie » de suivi médical des patients atteint de la maladie d'Alzheimer.
André Joly directeur de Simsoft, créé en 2013, précise : « Nos 14 spécialistes en intelligence artificielle (AI) et informatique développent des applications pour l'industrie. Notre innovation pour le milieu médical est basée sur un assistant vocal intelligent, rendant plus fiable et reproductible les tests des troubles du cerveau, qui existent sur papier. Elle libère le médecin neuropsychologue des taches mécaniques, lui permettant de se consacrer exclusivement à l'observation de son patient. Le même logiciel contrôle deux interfaces distinctes : tablette pour le patient et écran pour le praticien. Les tests cognitifs mélangent des interactions où le patient doit dessiner sur la tablette ou répondre à des questions. La partie orale était la plus difficile à mettre en place : grâce à la reconnaissance vocale et à l'IA, le dispositif note tous les paramètres tels que le temps et la qualité de la réponse ».
Il ajoute : « En Occitanie, 100 000 patients atteints de la maladie d'Alzheimer doivent être suivis à vie. Thalie répond à ce besoin. Un premier test clinique pilote est lancé sur 30 patients en EHPAD. Thalie, après de nombreux essais, pourra être commercialisé d'ici 5 ans, un temps nécessaire pour obtenir son autorisation de mise sur le marché. »



Philippe Crespin et André Joly lors des vœux des partenaires économiques du Sicoval. /Photo Sicoval


Des jardins en scène

Scénographie de jardin : une expo à la médiathèque

Du 15 février au 18 mars, une partie de la médiathèque de Labège va se transformer en jardin interactif, sous forme d'extrait de paysage reconstitué dans des bocaux en verres, sous l'impulsion créative de Sarah Branger. On déambulera au milieu des boîtes tactiles et des plants de graines germées, puis on ira sur la pelouse écouter les bruits du jardin.
Cette exposition est destinée à faire un focus sur la flore qui nous environne, notamment dans les plaines du Lauragais et invite ainsi à mieux apprécier l'écosystème qui nous englobe. Au-delà des espèces végétales, Sarah s'évertue également à reproduire les bruits de la nature : chants d'oiseaux, bourdonnement d'abeilles qui s'échappent d'une vraie ruche ou encore pluie et tonnerre.
« C'est le plaisir de la "patouille" dans la cour de récréation de mon école maternelle qui est à l'origine de ma passion », dit Sarah. Elle précise que c'est sans doute son premier souvenir sensoriel, car dit-elle « avant, il n'y a pas si longtemps, on pouvait, enfant, toucher, gratter, malaxer et même goûter la terre dans les cours des écoles, dans les parcs publics, dans les jardins ». De ce fait, elle souhaite faire découvrir cet univers olfactif et tactile au naturel aux tout petits.
Exposition ouverte mardi et jeudi de 15 heures à 18 heures, mercredi de 10 heures à 12 heures et de 14 heures à 19 heures, vendredi de 15 heures à 19 heures, samedi de 10 heures à 12 h 30 et de 14 heures à 17 h 30, à la médiathèque, rue de l'Autan, à Labège tel : 05 62 88 35 27

le chiffre

8 860

EUROS > voie piétonne chemin des Sables. 8 860 €, c'est le coût de l'aménagement de l'accès piéton à l'école Sajus/Les Sables, chemin des Sables à Ramonville.

RAMONVILLE-SAINT-AGNE

Concertation sur le projet de connexion ligne B du métro

Le projet de connexion ligne B (CLB) est entré dans une phase de concertation qui se tient du jusqu'au vendredi 23 février.
Les modalités, définies par Tisséo Collectivités avec M. Ruysschaert, membre de la commission nationale du débat public (CNDP) et garant de la concertation des projets « Toulouse Aerospace Express » (TAE - 3e ligne de métro) et « Connexion Ligne B » (CLB) sont les suivantes : consultation du dossier du maître d'ouvrage jusqu'au 23 février : en version papier accompagné d'un registre pour recueillir les avis, observations, questions ou suggestions du public, à la mairie de Ramonville, place Charles-De Gaulle ; au siège de Tisséo Collectivités : 7, esplanade Compans-Caffarelli à Toulouse ; au siège du Sicoval : 65, rue du Chêne Vert à Labège ; à la maire de Labège, rue de la Croix Rose ; à la mairie de quartier Niel : 81, rue Saint-Roch à Toulouse.
En version numérique, le dossier est consultable à l'adresse suivante http://www.tisseo-collectivites.fr/Connexion-Ligne-B avec la possibilité de déposer vos avis, observations, questions ou suggestions.
Toute personne peut saisir M. Ruysshaert, garant de la concertation, par courrier 7, esplanade Compans-Caffarelli, BP 11120 31011 Toulouse CEDEX 6 ; par voie électronique : jean-claude.ruysschaert@garant-cndp.fr
Dans le délai d'un mois suivant la fin de la concertation préalable, le garant établira un bilan de la concertation, son rapport étant publié sur le site de la CNDP (www.debatpublic.fr) et transmis au maître d'ouvrage.


La concertation a lieu jusqu'au 23 février

cinéma

L'AUTAN

WONDER WHEEL. À 18 h 30 (VO).

SEULE LA TERRE. À 21 heures (festival Diam).

AUZEVILLE-TOLOSANE

ENSFEA : journée de valorisation des compétences

La journée de valorisation des compétences organisée par l'Ecole Nationale Supérieure de Formation de l'Enseignement Agricole mardi a réuni des jeunes de l'enseignement agricole (ENSFEA) dans le cadre de mobilités européennes. Provenant de lycées agricoles de la région Occitanie, 25 étudiants ont présenté et valorisé leur mobilité à l'étranger.
Ils s'appellent Perrine, Enzo, Georgious, Tiphaine… et ont choisi de participer à cette journée de valorisation.
L'objectif de cette journée est double : accompagner les étudiants dans la valorisation des compétences acquises lors de leur séjour à l'étranger à des fins d'employabilité ; valoriser les mobilités européennes réalisées par ces étudiants afin de partager et de promouvoir au sein des lycées agricoles ces programmes d'échanges européens. Au cours de cette journée, ils ont travaillé par petits groupes sur différents moyens de valorisation, à l'écrit comme à l'oral : CV, affiche-poster, capsule vidéo « Mon stage en 180s ». Des ateliers d'émergence des compétences ont été animés par des chargées de mission de la Maison commune Emploi-Formation du Sud-Est toulousain (MCEF) et du pôle emploi du Sicoval. Cette journée sera prolongée par la création de goodies et objets promotionnels du programme Erasmus+ personnalisés pour chaque étudiant ayant participé : posters, tee-shirt, badges…


Échange sur l'expérience à l'étranger pour les étudiants de l'ENSFEA d'Auzeville-Tolosane./Photo archives DDM

Le Programme Erasmip

Le consortium Erasmip regroupe 16 établissements d'enseignement agricole répartis en région Occitanie porteurs d'une charte Erasmus+. Il est piloté par l'ENSFEA. Ce consortium permet aux étudiants et aux personnels des établissements membres de bénéficier de mobilités de stage, de formation et d'enseignement dans un réseau important d'entreprises en Europe. Depuis sa création, plus de 300 mobilités ont été organisées, apportant des perspectives de compétences, parfois originales mais toujours intéressantes, pour les bénéficiaires de ces mobilités, que ce soit les étudiants ou les personnels des établissements membres du consortium.

CARNET

● URGENCES

SAPEURS-POMPIERS. Tél. 18 ou 112.

POLICE SECOURS. Tél. 17.

SAMU. Tél. 15.

● PERMANENCES

MAIRIE. Tél. 05 61 15 22 22

● LA DÉPÊCHE DU MIDI

RÉDACTION.
Jean-François Lardy-Gaillot, *Tél. 05 62 11 36 53*
Secrétariat de rédaction locale, *Tél. 05 62 11 36 39*
Correspondants :
Pierre Datchary : Tel. 06 28 72 43 54 pierre.datchary@gmail.com
Virginie Lacaze : tel. 06 23 80 69 85 virginielacaze31@gmail.com