

Communiqué de presse **Ouverture de l'Alternateur : tout un programme en février**

Lundi 31 janvier, l'Alternateur, le tiers-lieu et fablab de la Communauté de communes Vallée de l'Hérault ouvrira ses portes au public, dans l'ancien Lidl à l'entrée de Saint-André-de-Sangonis.

L'Alternateur a pour rôle de diffuser les cultures numériques dans le territoire, d'accompagner le développement économique et l'innovation. Il est ouvert à toutes celles et ceux qui le veulent pour créer, se former, inventer, fabriquer : professionnels, associations, particuliers, scolaires...

Pendant tout le mois de février, il sera ouvert en libre accès du lundi au vendredi de 10h à 18h pour découvrir ses équipements et services, et échanger avec son équipe.

De plus, pendant ce mois de février L'Alternateur propose une série de rencontres, conférences et ateliers autour d'une thématique différente par semaine. Certaines de ces animations auront lieu en soirée ou le samedi. Et jusqu'en avril, L'Alternateur accueille dans le grand hall l'exposition Robotopia, créée par le Centre de l'imaginaire scientifique et technique.

Au-delà de cette période de découverte, et en dehors des ateliers et animations encadrés, les services et équipements de L'Alternateur seront accessibles en prenant une inscription annuelle. Ensuite, les différentes machines et salles ont des tarifs de location à l'heure ou à la journée : atelier bois et métal, imprimantes 3D, fraiseuses, graveuses et découpeuses laser, atelier d'électronique, salle de formation informatique.

Contact : alternateur@cc-vallee-herault.fr - 04 67 67 16 77

Programme d'animations du mois de février à l'Alternateur

Semaine du lundi 31 janvier : « What's in a lab ? C'est quoi un fablab ? »

Mardi 1^{er} février 15h-17h conférence « Du handicap au porteur de projet »

Conférence sur le thème « Du handicap au porteur de projet » organisée par le Humanlab avec Benoit Sijobert, chef de projet recherche et développement à l'institut Saint-Pierre.

Le Humanlab Saint-Pierre, à Palavas-les-Flots, est un espace collaboratif pilote de fabrication numérique dédié aux personnes en situation de handicap. Suivant les principes de gratuité, d'open-source et du Do-It-Yourself, l'objectif du lieu est d'accompagner des porteurs de projet dans la réalisation d'aides techniques permettant d'améliorer leur autonomie et qualité de vie.

Mercredi 2 février 16h-18h atelier impression 3D Viticulteurs

Dans le cadre du programme Occitanum, l'Alternateur et la Chambre d'agriculture de l'Hérault proposent aux viticulteurs un stage de découverte de l'impression 3D.

Au cours de ce stage, nous imprimerons une clé pour orienter les buses de désherbage. A la fin de ce stage, vous saurez créer un fichier lisible par une imprimante 3D à partir d'un fichier 3D et lancer une impression.

Jeudi 3 février 14h-16h conférence « Nez électronique et IA »

Martine Lumbreras, docteure d'Etat, professeure émérite de l'université de Lorraine « Nez électronique et Intelligence Artificielle »

Jedi 3 février 17h-20h Répar'café

Orchestré par l'association Allez-Savoir de Saint-André-de-Sangonis.

Un répar'café ou repair café, c'est un atelier collectif où on peut apporter un objet ou un appareil à réparer ensemble avec de l'aide et des outils sur place, pour éviter de jeter.

Semaine du lundi 7 février : « Jouer et construire »

Mercredi 9 février 14h-19h : jeux de plateau

Avec l'association Homo Ludens : des animations autour des jeux de plateaux.

L'association veut promouvoir les pratiques d'échanges et de rencontres liées à l'usage des jeux et jouets, la fonction sociale du jeu et sa place originale dans la vie culturelle.

Mercredi 9 février 14h-19h : atelier fabrication d'un jeu ancien

Avec Ingeniosus, un atelier histoire et confection d'un jeu ancien. Vous fabriquerez votre propre jeu Viking avec des techniques et matériaux utilisés à l'époque !

Ingeniosus a été créé par deux archéologues pour partager de façon ludique des connaissances scientifiques. Les vikings, farouches guerriers, pillards sanguinaires, brutes des neiges, voici l'image principale qui reste d'eux. L'archéologie nous offre cependant une image bien plus subtile de ce peuple. Dans cet atelier, attardons-nous sur un aspect singulier de la culture Viking : ses jeux de société.

Jedi 10 février 15h-20h : jeux vidéo avec l'association Piccel

De 15h à 17h conférence sur les métiers et l'industrie du jeu vidéo.

De 17 heures à 20 heures atelier création de jeu vidéo en utilisant le logiciel Godot

Piccel est une association regroupant des professionnels du jeu vidéo à Montpellier

Semaine du lundi 14 février : Elles l'ont fait – Femmes en sciences

Mercredi 16 février 14h-18h : jeu et quiz « Femmes scientifiques »

Nathalie Declerk de l'association Femmes et sciences présente une animation avec des jeux et quiz autour d'une exposition sur des femmes inspirantes et passionnées par leurs recherches dans tous les domaines des sciences.

Jedi 17 février 2022 17h-20h conférence « Sciences et préjugés sexistes »

Par Ingeniosus : « Les préjugés sexistes... à l'origine d'erreurs scientifiques ». Découvrez les pépites sexistes qui ont marqué, ou marquent encore, le paysage scientifique.

Voir avec des exemples, anciens comme actuels, comment le sexisme impacte la science dans l'histoire et comment, de nos jours, on revient de cette « science sexiste » pour une meilleure objectivité des faits.

Jedi 17 février 17h-20h Répar'café

Orchestré par l'association Allez-Savoir de Saint-André-de-Sangonis.

Un répar'café ou repair café, c'est un atelier collectif où on peut apporter un objet ou un appareil à réparer ensemble avec de l'aide et des outils sur place, pour éviter de jeter.

Samedi 19 février de 15h à 17h, conférence La Science des femmes

Dominique Guerrero, fondatrice de l'association Nakawe Doc présente une conférence sur « La science des Femmes » ou « Les oubliées de l'Histoire » pour redécouvrir les contributions de ces femmes dans le domaine scientifique.

Semaine du lundi 21 février « Coder et décoder : décryptons l'info sur le web »

Mercredi 23 février 15h à 18h atelier débat Esprits critiques

L'association Cortecs animera un atelier et une conférence « esprits critiques ». Cet atelier va présenter quelques questionnements de base et outils pour se forger un esprit critique plus robuste.

Jeudi 24 février de 17h à 20h : rencontre – atelier sur les fake news

Débat tous publics sur les médias et le journalisme suivi d'ateliers d'éducation à l'information : « Image et manipulations » à partir de 11 ans et « Quelles sources pour le journaliste ? » à partir de 14 ans

Rencontre débat proposée par l'association Fake Off qui sensibilise à la désinformation et aux fake news.