

MADAME OMNI SCIENCE

Souveraine dans le raisonnement moderne, son univers ensorcelle, car elle touche à tout ; vous serez donc forcément les parages ! En se baladant jusqu'aux confins du monde, elle explique le présent. Mais pendant 15 jours, elle vous ouvre les bras, sur la Côte d'Azur. À Antibes-Juan-les-Pins, elle lance 4 défis.



son nom est S comme *Systèmes de production végétal*, C pour *Comprendre le vivant*, I comme *Intérêt agronomique et environnemental des légumineuses*, E comme un *Écran vidéo sphérique*, N du *Numerique, aérospatial, sécurité, énergie & santé* et E d'Explorez les sciences du numérique avec nous ! Autant de conférences seront données en son nom au Village des Sciences et de l'Innovation d'Antibes-Juan-les-Pins. Ordonnée en quatre défis : *Gestion des risques et développement durable* ; *Le vivant, la santé, le bien-être* ; *La société numérique* et *Le savoir, la formation, l'entrepreneuriat*, une soixantaine d'animations, de stands et de causeries permettront l'expérience de son omniscience, tant aux petits qu'aux plus grands !

Des *Manipulations articulaires anti stress*, proposée par Atman, à *Énergie / Panneaux solaires et caméras thermiques* de la Communauté d'Agglomération Sophia-Antipolis Info Énergie, il y en a pour tous les goûts. Et, alors que vos enfants découvriront les *Moteurs de recherches junior et jeux éducatifs* proposés par Qwant et Incollable, vous irez faire un tour au stand d'SLV pour un atelier de coding ou partirez à la découverte des robots, avec Pobot ou Key Infuser et ses *Solutions robotiques innovantes*. Un bain de culture pour la science

Oui, elle est à l'honneur du 6 au 15 octobre dans les Alpes-Maritimes, grâce à la 26ème Fête de la Science. Si Antibes se construit un village à la densité de connaissance élevée pendant deux jours, au Palais des Congrès, c'est tout le département qui s'exalte devant

les beaux yeux de la belle. Elle apparaît sous tout les aspects. Elle devient *Musique et Physique* à Nice, pour un trio musical, accompagné de physiciens et projection d'un film de savon dansant. À Biot et Sophia-Antipolis, elle incarne l'agrosociété, ce savoir qui nourrit, présenté par ses avatars l'INRA, l'Institut Sophia Agrobiotech ou le CNRS. À Villefranche-sur-Mer, elle personnifie le Village des sciences marines, argumenté des découvertes de l'Observatoire Océanologique, de la cellule aux océans du monde entier.

L'archipel de la science existe, par delà le temps et les frontières. Dans le Var, elle respire dans 120 événements organisés en son nom, en 30 communes. Si dans *Art lyrique, acoustique, patrimoine et architecture*, les regards se croisent entre l'artiste et la physicienne, elle laisse les hommes s'interroger devant l'un des plus longs échos d'Europe (Abbaye du Thoronet, 13 oct, 16h). Comme c'est toujours une *Déchirure* de ne pas la comprendre, David Gallin nous en offre sa vision, version street art (Casino JOA de La Seyne/Mer, 8 oct, 14h-17h). En mettant les mots sur les dimensions qui nous entourent, cette allégorie, souveraine, glisse sa science dans un bain de culture. Morgane Tymen

Palais des Congrès, Antibes Juan-les-Pins : 7 oct, 13h-19h & 8 oct, 10h-18h / Observatoire Océanologique, Villefranche-sur-Mer : 14 & 15 oct, 14h-17h / Institut National de la Recherche Agronomique, Sophia Antipolis : 15 oct, 10h-16h30, / *Apprendre à respirer - la science du bien-être* : 14 oct, 9h-18h30, Parc Valrose, Nice / *Musique et physique* : 8 oct 14h - 17h30, MAMAC, Nice. Rens : fetedelascience.fr

BIG BIZUTS !

Un étudiant bien dans son environnement est un étudiant qui a de meilleures chances de réussir son cursus universitaire. La Fédération des Associations et Corporations Étudiantes des Alpes-Maritimes (FACE 06) organise donc pour la 9^{ème} fois la JAE (Journée d'Accueil des Étudiants) afin d'intégrer au mieux les nouveaux venus. "Les études, c'est sérieux ! Si tu veux un bon métier, pas question de t'amuser !" Vous entendez le discours de vos parents au moment de votre entrée à l'université ? Oubliez-le, du moins pour une journée ! La JAE 9ème du nom, c'est une approche plus fun de l'université. FACE 06 accompagne les étudiants au quotidien. Elle se soucie du bien-être de chacun et organise, pour les intégrer à la ville et à l'université de Nice, une journée placée sous le signe du fun, le 28 septembre. Bien sûr, les cours seront banalisés afin que tout ce petit monde ne prenne pas, déjà, l'habitude de manquer les cours. Dès 14h, le Palais des Expositions se transformera en arène où 5 équipes hautes en couleurs se mesureront pendant le Challenge Intercampus ouvert aux quelque 6000 étudiants. Taureau mécanique, twister, baby-foot humain et autres divertissements désigneront le meilleur campus de Nice. Outre les compétitions, les étudiants pourront participer à la création d'une œuvre d'Art-Récup, fabriquée à partir de matériaux recyclés. La journée se conclura par une soirée responsable animée par 2 DJs pour se tester sur le dancefloor. Une troupe de comédiens de l'université et un groupe de danse seront également de la partie. Les nouveaux venus auront jusqu'à 1h du matin pour tisser des liens entre eux et avec les 3500 autres étudiants présents. Les parents ont raison sur un point, les études c'est sérieux ! Et elles sont parfois synonymes de galère... Pour y remédier, l'organisme AGORA propose soutien psychologique, aide juridique ou au développement de projet, et ouvre, comme chaque année, son épicerie solidaire qui propose des paniers repas mensuels à 15% du prix initial. Rendez-vous le 2 octobre ! Dernière chose, et pas des moindres : avec le dispositif APPARTÉ, FACE 06 propose également à la location des appartements de 29 à 45 m², à un prix largement inférieur à celui du marché. Ces logements sociaux et solidaires sont accessibles sur dépôt d'un dossier de candidature détaillé... Vous savez tout. En attendant, amusez-vous ! Boris Hennebelle

28 sept 14h, Palais des Expositions & 20h, Théâtre de Verdure, Nice. Rens : face06.com

MOVIMENTA : PREMIER CLAP

Nice va devenir, du 27 octobre au 26 novembre, une place forte dédiée à l'image mouvement. Au croisement de l'Art et de la technologie, Movimenta, porté par l'association L'ECLAT que dirige Marianne Khalil Roméo avec le soutien de la ville de Nice, va initier une véritable fête urbaine de l'image mouvement dans toutes ses formes au cœur de la cité. Multiple dans ses formes, ambitieux dans son regard porté vers le futur, ce programme d'innovation artistique culturelle et technologique s'adresse à tous, professionnels grand public, créateurs et amateurs. Mais sur quoi parie Movimenta ? Sur l'Art et sa capacité à nous donner ce dont nous avons le plus besoin pour affronter ce monde inquiet de sa propre énergie : l'imagination. L'image mouvement - c'est à dire le cinéma expérimental, l'art vidéo, les installations, les performances filmées, les œuvres multimedias, les films d'animation - sera ici célébrée pour offrir au public une autre expérience de la cité. Le festival investira 3 grands axes : un parcours urbain sur la Coulée verte, colonne vertébrale de la ville, conçu par l'architecte niçois Marc Barani et la chercheuse Mathilde Roman avec des installations d'art éphémère et des projections sur des façades, qui mettront en correspondance œuvres, lieux et mémoire des lieux ; une exposition Prix de la Jeune Création de Mathilde Roman, avec l'aide de Claire Mignonne pour la sélection des œuvres ; des rencontres Art & Technologie, dédiées aux professionnels des industries créatives à la CCI et au grand public avec des ateliers au 109. La fête urbaine diurne et nocturne se déploiera aussi avec des expositions monographiques et thématiques dans des lieux de référence : exposition Harun Farocki au MAMAC, Bertrand Dezoteux à la Station, arrêt Anthony Mc Call à la Villa Arson, Arrêt sur Image au Hublot, vidéos d'artiste au Musée Chagall. Un rendez-vous des collectionneurs, Camera Camera se tiendra à l'hôtel Windsor. Au programme aussi des projections de films d'artistes : avant-première nationale de Manifesto de Julian Rosefeldt, artiste contemporain, avec Cate Blanchett. Et une soirée Séries Télé autour de David Lynch... Seront aussi proposés des ateliers de pratiques artistiques pour les enfants, les ados, et pour les plus grands : un tremplin vers les nouveaux métiers et la formation professionnelle dans les domaines de l'image, laquelle bénéficie d'un grand attrait de la jeunesse. La Strada reviendra plus en détail sur le programme de cet événement attendu qui inscrit Nice du côté de l'innovation sociale, culturelle et technologique. Evelyne Pampini

27 oct au 26 nov, Nice. Rens : movimenta.fr

LES SYNAPSES JOYEUSES

Chronique system#hic pour une nouvelle connexion

ROBINS' WOOD, STRAW & EARTH*

En éco-construction, il y a quatre super-héros sur 18 filières : le bois, la paille, la terre et le chanvre. Habitat Paille 06 est la première structure dans le département à promouvoir l'éco-construction à travers la réalisation de maisons écologiques, l'accompagnement de chantier et la formation technique !

Polyvalents, le bois, la terre et la paille sont les spécialités des 6 co-fondateurs. Damien est développeur de projet dans le cadre du Réseau Français de la Construction Paille (RFCP). À ce titre, il prend part au programme européen d'envergure UP Straw, visant à développer le marché de la construction paille en neuf et rénovation, ainsi qu'à promouvoir les qualités reconnues du matériau. Inaugurée au Centre National de la Construction Paille (CNCP-Feuillette) à Montargis, en juin dernier, l'initiative est portée par cinq pays de l'Europe du Nord-Ouest : la France est pilote du projet, aux côtés de l'Allemagne, la Belgique, la Hollande et l'Angleterre. Ce programme de 6,3 millions d'euros est financé à hauteur de 60% par les fonds structurels de développement interrégional (1). À l'issue du programme, en 2020, le CNCP-Feuillette deviendra le Centre Européen de la Construction Paille. Gilles, de son côté, s'est rapproché de l'association nationale des professionnels de la terre crue, AsTerre, et de la référence mondiale de l'architecture de terre, le Laboratoire CRA terre, reconnu pour ses recherches et expérimentations à travers le monde. " Ils ont voyagé en Amérique latine et en Afrique où il y a des maîtres de la construction terre ! Ils sont allés chercher le savoir pour le ramener à CRATerre et faire des recherches ", explique-t-il.

" Il me semble raisonnable de changer le monde " Ainsi s'exclame Gilles, associant le discours à l'action. En fait, presque tous ces gaillards ont fait une reconversion. Etienne a arrêté la restauration. " Suite à une prise de conscience, je suis retourné chercher mon rêve de petit garçon " : construire "d es maisons cohérentes pour l'humain et pour la planète ". Après une formation au Gabion, centre de référence de l'éco-construction en PACA et le passage de l'examen Pro Paille, il suffit d'un à trois ans

pour devenir un ouvrier professionnel qualifié, autonome sur un chantier. Si Habitat Paille, œuvrant dans le Var et les Alpes-Maritimes, a vocation de rendre accessible à tous la possibilité d'avoir un toit sur la tête, à mesure du fait que les ouvriers doivent vivre de leur métier, l'éco-construction promet une considération écologique exemplaire.

Sobriété énergétique & respect de l'humain Les matériaux sont bio-sourcés, c'est-à-dire extraits de la biomasse de proximité. Le travail de l'agriculteur est valorisé : " 10% de la production céréalière est utilisée pour les animaux (graines), contre 90% détruite (tiges) ". C'est justement des tiges que l'on se sert en construction ! " Pour rénover 500 000 logements, on n'utiliserait que 10% de la paille produite ", précise Étienne. Selon le Plan de rénovation énergétique de l'habitat (PREH), il y a justement 500 000 logements à rénover en France d'ici 2017. Un prochain article plus détaillé sur l'éco-construction est à paraître dans La Strada. En attendant, vous pourrez rencontrer l'équipe d'Habitat Paille 06 au Festival du Livre de Mouans-Sartoux pour une conférence La construction paille, un développement à grande échelle, ou prendre des places à la billetterie faite en paille ! Morgane Tymen

Fête du Parc naturel régional (démonstration enduit de terre avec Habitat Paille 06) : 30 sept dès 10h, Parc de la Conque de Vence / Festival du Livre, Mouans-Sartoux (conférence d'Habitat Paille 06) : 6 oct 15h. Rens : habitatpaille06@gmail.com / Facebook : Habitat Paille 06

1. Interreg Europe du Nord-Ouest : nweurope.eu

*Les Robins du Bois, de la Paille et de la Terre