

**Inosport dévoile en avant-première une sélection de 12 innovations, parmi les 34 qui seront présentées sur le showroom du 7 juin prochain à Voiron (Grenoble - Alpes).**

Inosport, le rendez-vous annuel dédié aux innovations dans les secteurs sports, loisirs, santé et bien-être, se tiendra le 7 juin à Voiron. Dans le cadre du concours aux « Prix Inosport 2018 », ce ne sont pas moins de 34 innovations qui seront présentées au sein d'un showroom dédié. En début d'après-midi le jury décernera un prix dans chacune des 7 catégories : technologie ; design ; applications/services ; santé/bien-être/prévention ; fitness ; équipement collectif ainsi qu'une nouvelle catégorie créée cette année à la demande des candidats et du jury : prototypes/preuves de concept (POC). Un Prix Spécial Pays Voironnais sera également attribué avec une dotation de 5000 €. Deux tables rondes articulées sur le thème « *Les JO 2024 vont-ils impacter votre business ?* », des rendez-vous BtoB, des ateliers et conférences partenaires ainsi qu'une démonstration d'athlètes de l'équipe de France d'escalade complèteront le programme de la journée.

**CLIM8 - Système thermorégulant (69 - Venissieux)**

Clim8 est une technologie thermique intelligente qui, intégrée dans un vêtement proche du corps, est capable de mesurer, analyser et réguler la température de la peau quel que soit le profil, l'activité ou l'environnement de l'utilisateur. Le système est relié à une application mobile dans laquelle chacun crée son profil (âge, taille, poids, etc.) afin de connaître sa température de confort. **Catégorie technologie**

**COSMO BIKE - Feu de freinage connecté pour les vélos (75 - Paris)**

Le Cosmo Bike est un feu de freinage connecté et amovible se positionnant à l'arrière du casque afin de rendre le conducteur beaucoup plus visible et ses comportements plus compréhensibles des autres usagers. La technologie du gyromètre et l'accéléromètre permettent d'activer les feux de freinage mais également de détecter les chocs et les accidents. Le système avertit alors les proches ou les secours en donnant la position GPS de l'accidenté. **Catégorie technologie**

**LUXOV® Touch - Prises d'escalades connectées (69 - Savigny)**

Luxov Touch est un système unique de prises d'escalades connectées à détection de toucher. Il permet au grimpeur d'avoir un suivi détaillé de ses performances en connaissant de manière exacte le moment où il a saisi la prise et sa durée de préhension. Cette technologie permet ainsi une mesure objective des performances avec une précision supérieure au centième de seconde, quelle que soit la taille, la forme ou l'endroit touché de la prise. **Catégorie équipement collectif**

**WENS - Dispositif de rééducation du sens tactile (38 - Voiron)**

Le dispositif Wens® est une solution de récupération et d'entraînement du sens tactile de la main par stimulation des mécanorécepteurs. Il se présente sous la forme d'un gant avec, à l'intérieur, une partie en plastique constituée de picots qui, en contact avec la paume et les doigts de la main, et en association avec l'eau dans laquelle la main gantée est plongée, provoque des stimulations. Wens® s'adresse, entre autres, aux professionnels de la rééducation et aux sportifs de haut niveau. **Catégorie santé / bien être / prévention**

**ERPAD - Système facilitant la rotation des fixations en Snowboard par télécommande** (83 - La Cadière d'Azur)



L'ERPAD est un système permettant la rotation des fixations de snowboard via un verrouillage / déverrouillage à distance. Le produit, conçu en PA6 renforcé fibre avec des éléments en aluminium et des éléments électroniques, se place à la place de la rondelle centrale de la fixation. Il révolutionne la pratique en phase de poussée à plat car le pied fixé est positionné parallèle au snowboard, permet d'éviter les torsions au niveau du genou et améliore le confort sur le télésiège. **Catégorie prototypes / preuves de concept (POC)**

**ENKO G4.1 – Chaussure de running avec amortis réglables** (11 - Castelnau-d'Ardeche)



La chaussure ENKO amorti les impacts du pied au sol pendant la pratique du running. Son mécanisme d'absorption des chocs est composé de 2 ressorts dont la tension est ajustée au poids de l'utilisateur. La chaussure dispose d'un mode « marche » pour une utilisation lors des activités courantes et d'un mode « course », où les ressorts sont libérés, ce qui permet de ressentir l'amorti et de profiter de la restitution d'énergie exceptionnelle du produit. **Catégorie santé / bien être / prévention**

**ONTRACKS - Bracelets de guidage** (13 - Marseille)



OnTracks est une solution intuitive de guidage qui, par le biais des bracelets connectés, permet de suivre un itinéraire sans regarder sa carte ou son téléphone. On choisit son parcours sur l'app OnTracks, on range son téléphone, et c'est parti ! Lorsque l'utilisateur doit tourner à droite, le bracelet de droite vibre, et lorsqu'il doit tourner à gauche, c'est celui de gauche. OnTracks a été pensé pour les activités outdoor, les 2-roues et les piétons lors de visites touristiques urbaines. **Catégorie prototypes / preuves de concept (POC)**

**MOOVLAB - Circuit training interactif** (38 - Revel)



Moovlab est une plateforme de circuit training interactif pour une « gamification » de la pratique du fitness en salle. Chaque circuit comprend un ensemble d'exercices animés avec des objectifs « jeux » à travers lesquels les utilisateurs sont guidés par un coach virtuel intelligent. Le circuit peut être réalisé seul ou à plusieurs et se présente comme une mission sportive à remplir. Un bracelet mesure l'activité physique et physiologique en temps réel à la fois sur et sans machine. **Catégorie fitness**

**EUVEKA - Mannequin robot évolutif et connecté** (26 - Valence)



Euveka développe des mannequins-robots évolutifs et connectés, pilotés par un logiciel de conception dédié aux professionnels du textile. Cette innovation technologique permet d'obtenir un mannequin complètement personnalisé et de recréer, en moins de 30 secondes, 80 % des morphologies actuelles des femmes (taille 1m55 à 1m80, du 36 au 46 avec les spécificités d'un corps de 17 à 70 ans). Cette solution réduit le temps de prototypage d'un vêtement. Elle permettra à l'industrie textile du sport de concevoir des textiles techniques et des équipements mieux taillés pour les sportifs. **Catégorie technologie**

**ORGANISATION :** Pays Voironnais - **Service Economie :** Dominique Rillh

**CONTACT PRESSE :** InfluenSo by Le Service Kom - Grenoble

Sophie Merindol - T : 06 37 84 19 70 - sophie.merindol@leservicekom.com

Elisabeth Briand - T : 06 58 01 12 58 - eli.briand@leservicekom.com

**SNOWSHOE EVVO - Semelles caoutchouc s'adaptant à tout type de neige (42 - Bourg Argental)**



Snowshoe Evvo est une sur-chaussure développée en collaboration avec Michelin, permettant de parcourir les territoires enneigés avec une liberté de mouvement inédite quelque soit le type de neige même parsemée de roche, de cailloux, d'herbe ou de glace. Ergonomie de marche, grip spécifique assurant l'adhérence, maintien du pied, protection contre l'humidité, réduction du niveau sonore, confort de marche en conditions extrêmes, font partie des principales caractéristiques des Snowshoes. **Catégorie prototypes / preuves de concept (POC)**

**COBRAVIDE - Palmes en matériaux biosourcées (31 - Toulouse)**



Les palmes Cobradive sont les premières palmes en fibres naturelles. Elles sont fabriquées en matériaux biosourcés utilisant des renforts uniques et innovants de Cobratex en fibres de bambou et une résine biosourcée. Les palmes en bambou ont été reconnues à la hauteur de celles en fibres de carbone mais avec une souplesse supplémentaire qui les rendent plus accessibles et plus polyvalentes. Elles offrent plus de confort et permettent de s'économiser lors de l'effort. **Catégorie prototypes / preuves de concept (POC)**

**DIGI SPORTS 2.0 - Mur digital ludique (67 - Hoenheim)**



DIGI SPORTS 2.0 ® est une animation grand public à laquelle tout le monde peut jouer sans avoir de compétences techniques ni de condition physique particulière. Cette animation innovante et interactive se présente sous la forme d'un mur utilisant à la fois des sons, du digital, du visuel et des couleurs. Avec ses séquences de jeu courtes vécues intensément par les joueurs, DIGI SPORTS 2.0 peut accueillir jusqu'à 1 500 joueurs par jour. L'ensemble des animations est personnalisable. **Catégorie équipement collectif**

**Retrouvez la liste de tous les candidats au Concours Inosport  
et le programme détaillé de la journée sur  
[www.inosport.fr](http://www.inosport.fr)**

*Inosport bénéficie du soutien de : Région Auvergne-Rhône-Alpes, BPI, CEA, Minalogic, Université de Grenoble, Imaginove.*

**Infos pratiques**

*Inosport - 7 juin 2018 : Campus de la Brunerie - Avenue de Charavines - 38500 Voiron  
Participation gratuite / inscription obligatoire sur [www.inosport.fr](http://www.inosport.fr)*

**ORGANISATION :** Pays Voironnais - **Service Economie :** Dominique Rillh

**CONTACT PRESSE :** InfluenSo by Le Service Kom - Grenoble

Sophie Merindol - T : 06 37 84 19 70 - sophie.merindol@leservicekom.com

Elisabeth Briand - T : 06 58 01 12 58 - eli.briand@leservicekom.com