

Salon
de
L'INNOVATION
bainssuroust.fr

17.18.19 Octobre 2019

Bains-sur-Oust
Vers le futur...

Complexe Sportif

 **Tout public - Gratuit**

Formations- Expérimentations/Aeliers-Démonstrations
Conférences-hackathon/défis-Les Génies

Un salon pour qui ? Pour quoi ?

Le salon de l'innovation 2019 est un événement pour tous les publics. Il s'inscrit dans une dynamique de découverte, d'initiation, d'expérimentation et de proposition de formation pour les étudiants du territoire. C'est aussi une vitrine de l'énergie artisanale et industrielle locale, combinée avec les offres des centres de formation du Pays de Redon...

**Expérimentations
Démonstrations
Conférences**

**Un événement dédié à
l'innovation et à la
formation**

**Découvrez les nouvelles
technologies, les
entreprises innovantes
du territoire et les
possibilités de
formation sur le pays de
Redon**

**Présence de drones,
hélicoptère, voiture
hydrogène, robots,
cobots...**

A BAINS-SUR-OUST
Complexe Sportif

Rue de Munchhouse

www.bainssuroust.fr

Jeudi 17 : de 9h à 18h

Vendredi 18 : de 9h à 21h

Samedi 19 : de 10h à 18h

Renseignements : 02 99 91 70 87



Le salon de l'innovation est une invitation à la découverte des nouvelles technologies et la mise en relation des différents protagonistes de l'innovation de notre région (fournisseurs d'équipement, start-up, entrepreneurs, centres de formation, élèves et étudiants). Cette

convergence est un élément fondamental dans la projection des jeunes quant à leur devenir professionnel et les possibilités de formation. Il doit être un détonateur de motivation ou à défaut, un déclencheur d'intérêt !

Il est donc de la responsabilité de chacun : chefs d'entreprise, directeurs d'établissement, responsables de collectivité, etc... de déployer des actions sur le salon visant à séduire les visiteurs. La proposition de mises en situation par la démonstration ou l'expérimentation est une prérogative du salon. Ainsi, cet événement doit inviter le jeune à se positionner dans une démarche participative, à être acteur.

De la sensibilisation pour demain...



Dans sa dimension, le salon de l'innovation a l'ambition de nourrir les vocations de demain. En effet, dès le plus jeune âge il faut créer des appétences pour les technologies ; ainsi, un pôle est dédié aux élèves de CM2 afin de leur proposer des mises en situation autour d'ateliers variés et ludiques ; programmation robotique (ozobot), électronique (montages simples), animations virtuelles de dessins, Meccano, Lego.



Des enjeux d'orientation dès le collège...

Concernant le public des collégiens, cet événement souhaite projeter plus concrètement les élèves dans leur devenir professionnel en les sensibilisant aux métiers de demain par des démonstrations, des immersions dans les différentes activités et des échanges avec des élèves en cours de formation dans les domaines techniques.



Les perspectives d'études supérieures...



De la même manière les lycéens et les étudiants seront sensibilisés en rencontrant directement des chefs d'entreprise, des responsables de formation ainsi que des étudiants déjà intégrés à des cursus. Afin de créer une émulation entre les étudiants, il est envisagé de proposer des défis robotiques qui mettront en compétition les étudiants des différents établissements scolaires.

De l'orientation mais pas que...

Mais le salon est aussi une vitrine des nouvelles technologies du territoire. En effet, au travers des différentes présentations, c'est aussi un regard sur le monde contemporain et les enjeux de mutation de notre ère vers une transition numérique, robotique, écologique... La présence de nombreux professionnels, des conférences et présentations de nouvelles technologies (robots, cobots, réalité augmentée, nouvelles énergies, véhicule hydrogène ...) seront donc au programme afin de sensibiliser les visiteurs sur les métiers de demain.



Un espace « Petits Génies »



Afin d'éveiller la curiosité les visiteurs et de mettre en avant les talents individuels ou collectifs du territoire, le salon veut offrir un espace dédié aux réalisations ingénieuses ou innovantes, ainsi qu'à leurs concepteurs.

Des conférences

Un salon pour s'informer et participer à des conférences sur les nouvelles technologies ; Hydrogène et solaire (H2X et Toyota), ergo et exosquelette par la société Gobio-robot (du groupe Europe technologie) en partenariat avec la M.N.T., etc...



Un hackathon



Mettre au défi nos étudiants, en proposant un hackathon. Accompagnés de professeurs, de « bidouilleurs », des étudiants représentant les différents établissements scolaires, s'associeront le temps d'une journée pour développer un projet commun autour d'une idée innovante. Cette « épreuve » se déroulera dans une salle dédiée et fera la démonstration d'une recherche mutuelle au service de tous.

Dans son format, le salon de l'innovation se déroulera sur 3 jours afin de sensibiliser au mieux les élèves et étudiants pendant deux journées scolaires (le jeudi et vendredi) et de permettre aux familles de mieux visualiser les offres de formation et d'orientation du territoire pendant une journée en week-end (samedi).

D'une surface couverte d'un peu plus de 2500m² et d'espaces extérieurs conséquents, le salon de l'innovation 2019 se décomposera en 4 zones dédiées. Chaque espace exploitera le domaine des nouvelles technologies dans le souci de répondre de manière pragmatique à l'offre de formation correspondante sur le territoire.