

JOURNAL DE BORD

HALLE 6 | OUEST

UNIVERSITÉ DE NANTES

#2

JANVIER - MAI 2020



UNIVERSITÉ DE NANTES

SUR LE PONT

A LA UNE À LA HALLE 6 OUEST

**DURANT LES 2 MOIS DE CONFINEMENT
ET DANS LE CONTEXTE DE LUTTE CONTRE LE COVID-19,
LES ÉQUIPES DE LA HALLE 6 OUEST SE SONT
MOBILISÉES SUR DE NOMBREUX PROJETS.**

DE LA SCIENCE, DE LA TECHNOLOGIE,
DE L'INTERDISCIPLINARITÉ, DE L'INGÉNOSITÉ,
DU PRAGMATISME ET DU BON SENS
AU SERVICE DE L'INTÉRÊT GÉNÉRAL.



MAKAIR

Un respirateur artificiel exclusivement dédié au traitement du Covid-19;

Conception et prototypage de pièces par impression 3D dans la Halle 6 Ouest.

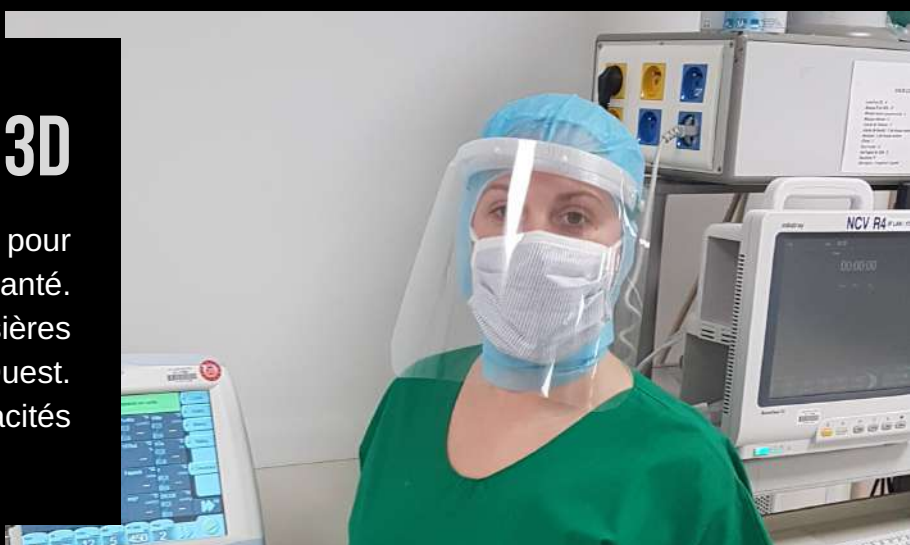
Partenaires : CHU de Nantes, Collectif Makers for Life, CEA, Tronico, Seb, LS2N

VISICOV-3D

Des visières de protection imprimées en 3D pour les personnels de santé.

Conception et assemblage de 20000 visières dans la Halle 6 Ouest.

Partenaires : Armor, Airbus, Renault, Capacités



HAWAH

Un parcours ludique et pédagogique d'apprentissage des gestes barrières.

Participation au hackathon européen EUvsVIRUS de l'équipe Halle 6 Ouest et expérimentation dans plusieurs écoles. www.hawah.live

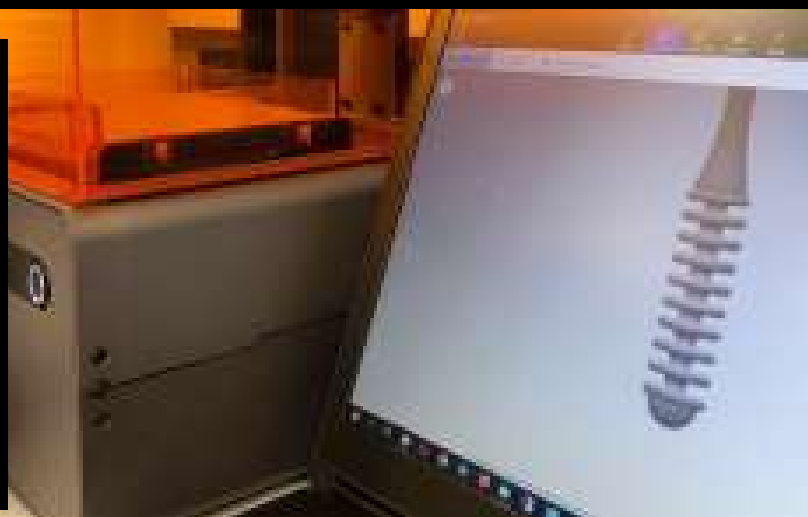
Partenaires : RFI Ouest Industries Créatives, NantesCityLab, Rectorat, La Pompadour, Sexy Dog, M45T

SWAB 3D

Un écouvillon de prélèvement naso pharyngé pour test COVID.

Conception et prototypage d'un écouvillon de prélèvement par impression 3D dans de le M-Lab de la Halle 6 Ouest

Partenaires : ARS, LS2N



SÉSAME

Un crochet passe-partout pour éviter le contact avec des surfaces infectées (poignées de porte, bouton d'ascenseur, ...)

Conception et prototypage de pièces par impression 3D dans la Halle 6 Ouest

Partenaires : 3D4care, LS2N

SUR LE PONT

A LA UNE À LA HALLE 6 OUEST

ZOOM SUR...VISICOV-3D

20000 VISIÈRES PRODUITES A LA HALLE 6 OUEST,
50 PERSONNES MOBILISÉES
DU PROTOTYPAGE À LA LIVRAISON

L'Université de Nantes, au travers de sa filiale de valorisation Capacités SAS, et l'entreprise ARMOR par son activité de fabrication additive KIMYA, ont conçu, en partenariat, des visières de protection pour lutter contre la propagation du Covid-19.



Ces visières ont été
prototypées puis
assemblées
à la Halle 6 Ouest
grâce à la mobilisation
du personnel de
l'Université de Nantes.



Elles ont ensuite été
distribuées dans un premier
temps au personnel soignant
du CHU de Nantes et de
l'AP-HP puis plus largement
aux personnels soignants et
aux associations caritatives de
la région Pays de la Loire.



ESCALES

LES ÉVÈNEMENTS ACCUEILLIS À LA HALLE 6 OUEST



KICK-OFF 2020

10 janvier 2020
IADVIZE

Organisé par Emmanuel Boisliveau Consulting, le Kick-Off 2020 d'IADVIZE a réuni 250 collaborateurs pendant un après-midi keynote.

SOIRÉE NETWORKING

13 janvier 2020
MICROSOFT

Le temps d'une soirée, Microsoft a convié ses plus proches clients de la région sur la Mezzanine, un espace cosy et propices aux échanges en petit comité.



FEMMES ET INDUSTRIE MUSICALE

23 janvier 2020
BISE FESTIVAL

Dans le cadre du Bise Festival, regards croisés entre le Québec et la France sur les femmes dans l'industrie de la musique et les différentes réalités des deux côtés de l'Atlantique.

CONNECTING MEETING

23 janvier 2020
PÔLE EMC2

Le Pôle EMC2 a donné rendez-vous à ses adhérents pour jouer au casino! Au programme, ni roulette ni mise d'argent mais un jeu de cartes autour de l'offre de services du Pôle EMC2. Un bon moyen d'échanger collectivement sur les détails de chaque prestation et de recueillir de nouvelles idées.



ESCALES

LES ÉVÈNEMENTS ACCUEILLIS À LA HALLE 6 OUEST



CYCLE DE L'EAU

23 janvier 2020
NANTES METROPOLE

La direction du cycle de l'Eau de Nantes Métropole a convié ses 80 collaborateurs pour une journée de séminaire, entre ateliers et visites du M-Lab et de l'XP Lab.

OSONS LA CONFIANCE

4 février 2020
EDF

250 collaborateurs d'EDF ont investi tous les espaces de la Halle 6 Ouest autour d'ateliers et de plénières pour promouvoir l'audace et l'innovation au sein de leurs équipes.



NUIT BLANCHE DES CHERCHEURS

6 février 2020
UNIVERSITE DE NANTES

La Halle 6 Ouest a ouvert ses portes à plus de 1000 personnes pour cette nouvelle édition dédiée aux images. Au programme: mini-conférences, espace game, expositions, théâtre virtuelle et ateliers.

SOIREE RÉSEAU MICE

5 mars 2020
NANTES SAINT-NAZAIRE
CONVENTION BUREAU

Nouvel adhérent de ce réseau dédié aux prestataires événementiels locaux, la Halle 6 Ouest était l'hôte de cette soirée: l'occasion d'échanger avec les acteurs de la filière événementielle et de faire découvrir nos espaces!



ÉQUIPAGES

L'ACTUALITÉ RECHERCHE ET INNOVATION À LA HALLE 6 OUEST



OBJECTIF VENDÉE GLOBE AVEC ARMEL TRIPON

**ASSOCIATION NEPTUNE, NANTES
METROPOLE & UNIVERSITE DE
NANTES**

Le 16 janvier dernier, l'université de Nantes signait un co-partenariat prometteur avec le navigateur Armel Tripon et Nantes Métropole : Développement d'un catamaran biosourcé, amélioration des performances sportives en vue du Vendée Globe 2020.... @ArmelTriponSkip

LANCEMENT BÂTIPRINT 3D

BÂTIPRINT 3D

100 personnes étaient présentes en janvier dernier pour le lancement de la start-up Bâtiprint3D, hébergée à la Halle 6 Ouest. Leur mission est de construire des logements à prix abordable, adaptables au terrain, rapidement construits et économes en énergie, grâce à la technologie Bâtiprint 3D. Ce système innovant permet de construire les murs d'une maison par impression 3D, directement sur le chantier.



CORÉE DU SUD & RÉALITÉ VIRTUELLE

**HANYANG UNIVERSITY (SEOUL,
COREE DU SUD), LS2N, CHU NANTES**

Entre octobre et mars, sept étudiants coréens ont intégré la Halle 6 Ouest. Chaun a conçu et réalisé un environnement de réalité virtuelle destiné au test de fonctions exécutives (mémoire à court terme, planification, flexibilité), principalement chez les patients dépressifs et les personnes âgées.

OH MON BATEAU

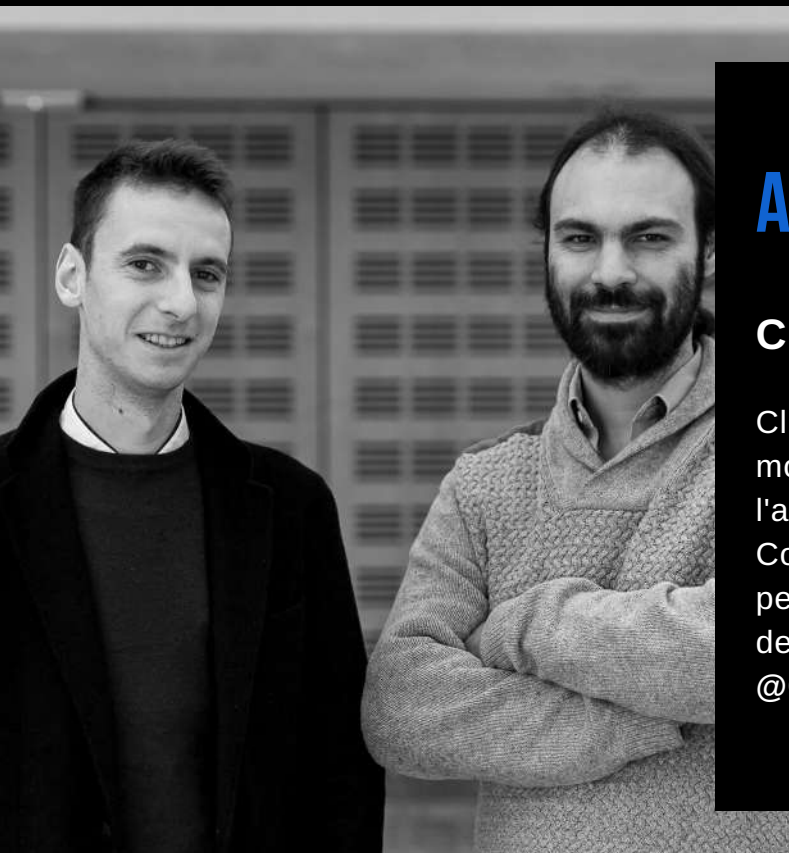
SAILING LAB

Le Sailing Lab a tenu sa première réunion au sein de la Halle 6 Ouest. Son but? Rassembler une diversité d'acteurs de la filière nautique sur le territoire de la métropole nantaise afin de porter ensemble l'expérimentation grandeur nature (utilisation des pontons, bassins de navigation, bancs de test, ...) d'innovations techniques et d'usages dans le nautisme.



ÉQUIPAGES

L'ACTUALITÉ RECHERCHE ET INNOVATION À LA HALLE 6 OUEST



ASSISTANT VIRTUEL

CLIKILIX

Clikilix a rejoint la Halle 6 Ouest il y a déjà quelques mois. Cette start-up accompagne les salariés dans l'apprentissage des logiciels métiers.

Comment ? En réalisant un assistant virtuel qui permet de créer et délivrer des tutoriels interactifs de qualité.

@CLIKILIX

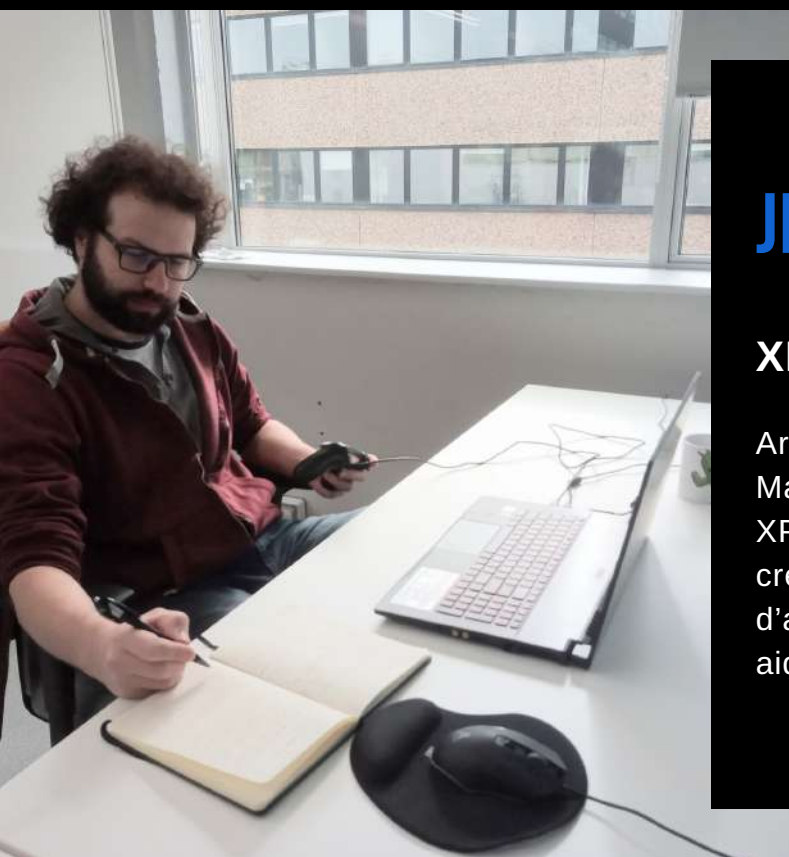
INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

CAPACITÉS IA

CAPACITÉS SAS est la société privée de valorisation de l'Université de Nantes. Sa branche Intelligence Artificielle, CAPACITÉS-IA, a intégré la Halle 6 Ouest en janvier dernier.

CAPACITÉS IA accompagne toutes les entreprises dans l'intégration de l'IA à leurs projets: prédiction de l'évolution des pathologies des patients, rendre intelligents les robots industriels, mesurer les émotions procurées par les médias....

@CAPACITES_SAS



JEUX VIDÉOS

XPLOADING

Arrivé en janvier dernier à la Halle 6 Ouest, Mathieu Sikorski développe la start-up XPLoading. Inspirée par la bienveillance des créateurs indés, XPLoading propose des services d'analyse de jeux vidéo et de playtesting pour les aider à passer au niveau suivant !

IMAGERIE MÉDICALE

DEEPCOLOR IMAGING

La start-up DeepColor Imaging a emmenagé en janvier dernier dans les locaux de la Halle 6 Ouest.

Elle conçoit, développe et commercialise des équipements d'imagerie photoacoustique, une nouvelle modalité d'imagerie non-invasive très prometteuse.

@deepColor_img



MOUSSAILLONS

L'ACTUALITÉ DE LA FORMATION À LA HALLE 6 OUEST



CHALLENGE XPÉ-NANTES

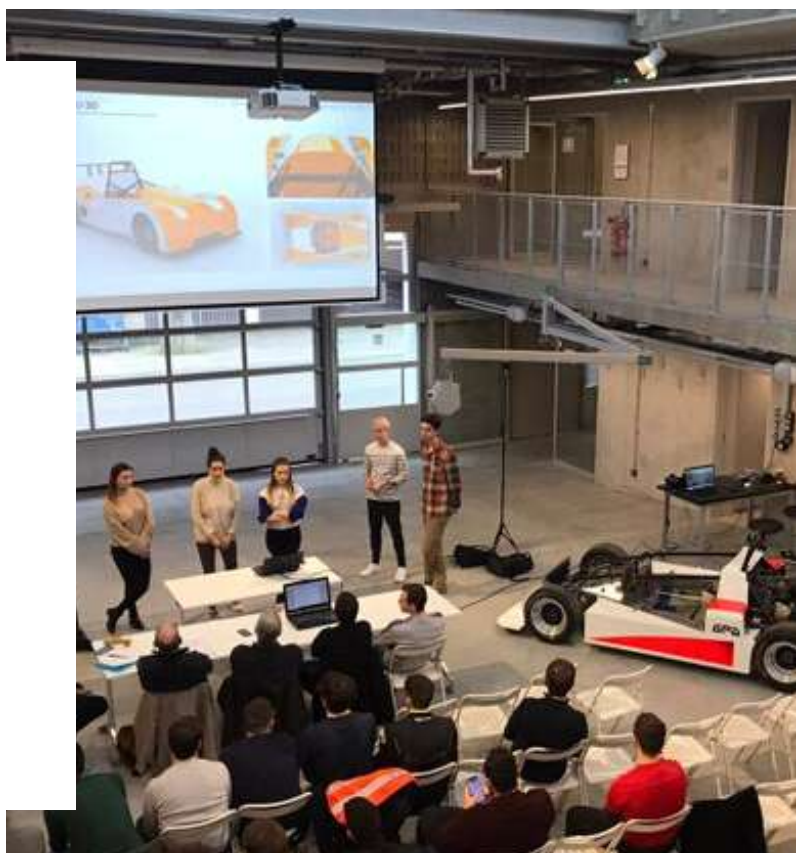
RFI OUEST INDUSTRIES CREATIVES

Après 3 mois de travail, les équipes participantes au challenge sont passées devant le Jury Final! Le projet gagnant, Phonostrata, est un dispositif acousmatique interactif, constitué de balises sonores restituant l'ambiance du port antique de Ratiatum, dont les vestiges sont enfouis sur le site Chronographe.

A FOND LA CAISSE !

ECOLE DE DESIGN & IUT DE NANTES

Pendant une semaine, 5 groupes d'étudiants de l'école de Design et le IUT de Carquefou se sont affrontés autour d'un challenge: re-designer une voiture de course et optimiser le refroidissement du moteur. Au final, 5 soutenances devant un jury dans l'Agora Ouest !



ET UN AN DE PLUS !

DISRUPT CAMPUS

La promotion 2019/2020 de la formation continue Disrupt Campus, hébergée à la Halle 6 Ouest, a été diplômée en février dernier. Cette année, 5 équipes interdisciplinaires composées de 29 étudiants et 4 collaborateurs d'entreprise se sont construites autour des problématiques de transformation numérique des entreprises.

PORTES OUVERTES

UNIVERSITE DE NANTES

Les premières portes ouvertes de la Halle 6 Ouest ont permis d'enthousiasmantes rencontres avec de nouveaux étudiants potentiels! Au choix: 6 Licences Pros et un Master Cultures numériques hébergés à la Halle 6 Ouest. Vivement Septembre!



ÉCOUTILLES

ILS PARLENT DE NOUS

Nous souhaitons avec Armel remercier sincèrement toute l'équipe de la Halle 6 pour son hospitalité, sa bienveillance, son écoute, son engagement, sa confiance...

Vous nous avez ouvert ce lieu incroyable et permis d'y imaginer plein de choses, accepter nos demandes les plus farfelues, avec une gentillesse infinie et inébranlable.

Une soirée comme celle organisée hier est forcément pleine d'enjeux pour nous et votre accueil si chaleureux aura beaucoup compté dans la réussite de cet événement.

Neptune a déjà hâte de revenir vous voir...

Margaux Le Joubioux, ASSOCIATION NEPTUNE

Un grand merci à toute la super team de la Halle 6, réactive, souriante, et pro. tant pendant la prépa , le live que l'after !

Christelle Bervas, UNIVERSITE DE NANTES

La journée passée au sein de la Halle 6 a été très appréciée par l'ensemble de nos agents. Je n'ai eu que des retours positifs.

Les visites de l'après midi ont été passionnantes entre les présentations de réalité virtuelle et les exposés sur l'impression 3D. Le riche exposé de Benoît Furet nous a amené à nous interroger avec mes collègues sur les modes de construction dans le domaine de l'eau.

Un grand merci à vous d'avoir pu nous accueillir et d'avoir organisé avec vos équipes ces visites dans ce lieu propice aux idées innovantes.

Denis Guilbert, NANTES METROPOLE

Encore merci pour votre accueil, votre écoute et votre flexibilité pour notre événement de jeudi dernier. Nous avons aimé organiser ce Connecting Meeting chez vous et je crois que le lieu a plu à nos adhérents.

Sébastien Villeroy, PÔLE EMC2

Nous avons particulièrement apprécié la qualité de vos espaces et l'accueil que vous nous avez réservés. Au plaisir de retravailler ensemble.

Thierry Journaud, LA JOLIVERIE

Un grand merci pour cet accueil. La visite de la Halle 6 a permis à notre équipe projet de se projeter plus facilement sur certains aspects, de se questionner à nouveau sur l'offre de notre futur Lab, et de s'ouvrir sur l'extérieur.

Christelle Durand, RECTORAT DE NANTES

Juste un court message pour vous remercier pour hier. C'était un très bel événement et les adhérents ont été ravis de découvrir ce nouveau site.

Claire Belondrade, NANTES SAINT NAZAIRE CONVENTION BUREAU

HORIZONS

DES IDÉES DE PROJETS À LA HALLE 6 OUEST ?

DIRECTION

Mélanie LE CALOCH
melanie.lecaloch@univ-nantes.fr
halle6@univ-nantes.fr
06 30 86 52 97

ÉVÉNEMENTIEL

Alexia CANET
evenementiel.halle6@univ-nantes.fr
06 87 58 89 93

FORMATIONS

Clotilde ROUTIER
formations.halle6@univ-nantes.fr
02 53 00 80 02

USER LAB

François BOUFFARD
xplab.halle6@univ-nantes.fr
06 16 96 33 04

MANUFACTURING LAB

Yannick OUVRARD
mlab.halle6@univ-nantes.fr
06 72 51 43 18

LOGISTIQUE

Clément GUILBAUD
Robin LOUVET
logistique.halle6@univ-nantes.fr
06 44 32 47 01

SUIVEZ NOS ACTUALITÉS !



@HALLE6OUEST



@HALLE 6 OUEST