

jeudi 2 décembre 2021

## Invitation presse Inauguration du Magasin Connecté 4.0

**Vendredi 10 décembre 2021 à 10H30**

IUT d'Aix-Marseille – Site de l'étoile – 142 traverse Charles Susini  
13013 Marseille

**Le Président Éric BERTON inaugurera le 10 décembre 2021 à 10h30 le « Magasin Connecté 4.0 », soutenu par la fondation A\*Midex et porté par l'IUT d'Aix-Marseille dont l'objectif est de créer un magasin modulaire pilote de 150m<sup>2</sup> doté des dernières innovations technologiques en termes d'objets connectés, de capteurs intelligents et de communication indoor permettant d'améliorer l'expérience client.**

Ce magasin se veut être à la fois :

- Une plateforme pédagogique au service de l'expérience client (géolocalisation, géocontextualisation, parcours client, expérience client...)
- Une plateforme pédagogique au service des nouvelles technologies innovantes (IoT, VLC, GPS, LiFi, RFID, éclairage circadien, lunettes connectées, drones...) en contexte réel.
- Une plateforme pilote pour les industriels du domaine des objets / capteurs connectés et pour les acteurs de la grande distribution.
- Une plateforme recherche pour travailler sur des sujets disciplinaires ou interdisciplinaires

Il s'agit d'un **projet pluridisciplinaire conjuguant les compétences de 5 départements de formation** de l'IUT, ainsi que le travail des enseignants, des enseignants-chercheurs, des personnels techniques et des étudiants :

- GEII Marseille et GEII Salon : Génie Electrique et Informatique Industrielle
  - o Electronique de l'IoT, protocoles de communications indoor et drones
- MP Marseille : Mesures Physiques
  - o Capteurs intelligents, communication VLC, LiFi, éclairage circadien et récupération d'énergie indoor
- R&T Marseille : Réseaux et Télécommunications
  - o Transmission, réseaux de capteurs, vidéos et caméras
- TC Marseille : Techniques de Commercialisation
  - o Expérience client, marketing, retail et communication

Depuis le lancement du projet en 2019, ce sont plus **de 220 étudiants et une vingtaine d'enseignants et d'enseignants-chercheurs qui ont déjà travaillé** sur des projets pédagogiques ou de recherche visant à repenser et améliorer l'expérience client en magasin de demain. L'inauguration sera suivie d'une visite des lieux et de démonstrations techniques réalisées par des étudiants en présence d'entreprises partenaires du projet depuis son lancement.

*Cette cérémonie se tiendra dans le respect des gestes sanitaires en vigueur, passe sanitaire obligatoire.*

CONTACT PRESSE :

**Direction de la communication d'Aix-Marseille Université**  
**Anouk Rizzo** – Directrice adjointe de la communication  
[anouk.rizzo@univ-amu.fr](mailto:anouk.rizzo@univ-amu.fr)  
04 91 38 66 57 – 06 45 29 26 21



Rejoignez le réseau !