

## Tarbes – Les étudiants de l'IUT primés au Laval Virtual



Tarbes - Les étudiants de l'IUT primés au Laval Virtual

Depuis 1999, le Laval Virtual est le premier évènement dédié aux technologies immersives (réalité virtuelle, réalité augmentée, réalité mixte), qui rassemble toute la communauté XR en Europe.

Cette année, l'évènement s'est déroulé du 11 au 16 avril 2023.

Quatre étudiants de la licence Professionnelle MIAMI (Média Interactifs Applications Mixtes Immersives), représentant l'IUT de Tarbes, se sont illustrés en remportant le Hackathon, véritable marathon technologique.

Ils ont affronté 10 équipes de la France entière et avaient 30 heures pour développer une application 3D en temps réel sur un sujet imposé.

Cette année, le thème était XR Collaboratif pour l'industrie (sous-thème Traçabilité).

Félicitations à Alvina Damasio-Razafiarizaka, Gaëtan Jestin, Corentin Maris et Jessy Monroq, épaulés par deux mentors (Raphaël Marczak et Minica Panchetti), qui ont proposé un jeu en Réalité Virtuelle, basé sur un gameplay dit asymétrique. Une personne porte le casque, une autre doit trouver des indices dans un manuel imprimé.

Le jury a reconnu et salué la qualité et la rigueur de leur production, tant technique qu'artistique.

En parallèle, quatre autres étudiants, également de la licence Professionnelle MIAMI, ont présenté le jeu Dynasty dans le cadre du concours « ReVolution Student » de ce même festival. Ce jeu, en réalité virtuelle, est une inspiration du jeu mobile « Clash Royale » dans un univers intégralement réinventé. Bravo à Simon Gosse, Yani Madébos, Léo Maurel et Simon Marret (rejoints ensuite par Alvina Damasio-Razafiarizaka), qui ont su transformer l'essai avec un projet réalisé initialement dans le cadre de leurs projets pédagogiques à l'IUT.

L'ensemble des étudiants de la licence professionnelle MIAMI est remercié ainsi que l'équipe pédagogique pour l'encadrement, l'aide et le soutien !

A compter de la rentrée 2023, la licence professionnelle MIAMI fera partie intégrante du B.U.T. MMI parcours Développement Web et dispositif interactifs.