MATRICE
Santé &
Numérique

ESCALE MATRICE SANTÉ

RETOUR D'EXPÉRIENCE

LE CONTEXTE

MATRICE, programme d'innovation et d'entrepreneuriat, travaille avec des partenaires publics ou privés porteurs de projet pour créer des solutions technologiques innovantes. Ce programme réunit des étudiants venus de disciplines différentes pour constituer des équipes pluridisciplinaires, en lien avec le(s) partenaire(s). Les étudiants imaginent alors des objets (logiciels, applications, objets connectés, etc.) pour répondre à leurs attentes. Notre programme pédagogique assure tout le processus d'innovation ; de la génération d'idées à la production des objets, en passant par la réalisation des prototypes.

LA MATRICE

La Matrice Santé & Numérique est née d'un partenariat avec Roche, acteur majeur du domaine de la santé. Cette matrice vise à s'interroger sur ce que pourrait être la santé du futur et à impulser une réflexion de fond sur l'organisation des systèmes de santé, les parcours de soins, la gestion des Big data et la circulation des données de santé en lien avec le RGPD (Règlement général sur la protection des données).

L'AMBITION

Imaginer de nouveaux métiers, de nouveaux usages, de nouveaux services à apporter aux patients et aux différents acteurs de santé (personnels soignants, professionnels de santé...), grâce aux nouvelles technologies... Les enjeux de cette nouvelle Matrice seront à la fois techniques, culturels, sociologiques, intellectuels, réglementaires, économiques et sociétaux pour créer des solutions technologiques et des dispositifs concrets en lien avec les besoins d'usage des acteurs de santé.

LES PROJETS

Opteam
Améliorer la gestion du parcours de soin des enfants atteints d'une maladie chronique grâce à un outil numérique permettant aux parents de mieux gérer leur prise en charge et leur parcours de vie.

WegVisir
Améliorer l'expérience d'attente des patients au sein des Services d'Urgences à travers une interface modulaire et interactive distillant informations et notifications sur la prise en charge.

Mindmapps
Les entreprises n'ont pas de vision globale du ressenti de leurs clients. Mindmaps permet de scruter les réseaux sociaux à partir d'un mot-clé entré par l'utilisateur et de rassembler, analyser puis trier l'ensemble des données récoltées.

Med'Hope
Améliorer la productivité des Attachés de Recherche Clinique (ARC) hospitaliers afin de développer la recherche clinique, grâce à une plateforme de gestion des essais cliniques, collaborative et en libre accès, à destination des équipes de recherche au coeur des centres hospitaliers.

Feel & Click
Faciliter le suivi thérapeutique et l'observance pour les patients atteints de maladie chronique à l'aide d'un bouton connecté et géolocalisé.

WeDoc
Gérer et accompagner le flux, l'intégration et l'installation de médecins diplômés à l'étrangers et exerçant en France grâce à la création d'une plateforme communautaire certifiée proposant de multiples services.

O'Scult
Pour répondre à la question des déserts médicaux, O'Scult veut lancer un outil de modélisation de l'accès aux soins sur le territoire français. Et ainsi faciliter la prise de décision pour les pouvoirs publics.

MATRICE
Santé &
Numérique