**[1] Prénom NOM :**

**[2] Prénom NOM  :**

**[3] Prénom NOM  :**

**Date de l’épreuve :** **09/01/2023**

**Session :** **2ème session**

**Enseignant(s) :** Fabio Cruz, Mauricio Camargo

**TD1: Protocole Expérimentale**

# Contexte :

Vous faites partie du département de conception de produits dites « low-tech ». Après un processus de développement rigoureux, votre équipe a développé un prototype que vise l’amélioration la perception de l’é**X**perience **U**tilisateur (UX) des clients, et se positionner de façon alternative aux produits traditionnels « High tech ». Cependant, vous devez identifier quel sont les potentiels barrières d’acceptation/acceptabilité des dite produit.

Votre équipe de direction vous demande de démontrer et valider que le site développé propose une expérience utilisateur satisfaisant permettant son déploiment en ligne ou au défaut d’identifier les améliorations nécessaires pour le transmetre aux développeurs.

Pour cela, vous allez mettre en place un protocole expérimentale de «test utilisateur » permettant de recueillir les données nécessaires.

# But pédagogique:

* Formaliser un protocol expérimental de recherche et collecte des donnes

# Ressources:

# Partie 1 : Identification des Produits la question de recherche

1. Sélectionnez et décrivez un artefact « Low tech »
2. Complétez les tableau suivant afin de clarifier l’objectif de la recherche

|  |  |
| --- | --- |
| **Site de test** | **Outil d’évaluation** |
| Contexte |  |
| Problème de Recherche | Évaluation de la Expérience Utilisateur |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Exercice 2 : Mise en place du protocole

Une fois votre protocole défini (validez si besoin avec les encadrants), **recrutez les participants** pour mettre en place votre protocole (10 sujets environ)

1. Réaliser des tests en suivant le protocole que vous avez défini
   1. Joindre les résultats « bruts » à votre rendu
2. Quels résultats avez-vous obtenu (schémas, tableaux) ?

Pour le rende TD2, n’essayez pas d’expliquer les résultats. Donnes des résultats bruts ou images simples. La séance suivante nous allons travaillé sur l’explotation et présentation des résultats plus en detail.

|  |
| --- |
| Pour ARCHE |
| Chaque groupe doit déposer votre rapport sur ARCHE (uniquement sur ARCHE, pas d’email !) votre rapport présentant les résultats obtenus. **Attention** le dépôt est verrouillé à 23h00 !   * Protocole de l’expérimentations * Questionnaire utilisez * Renommé le fichier sur l'Arche: [TD1]-[ **NOM 1**]-[ **NOM 2**].pdf |