

# FEUILLE DE ROUTE POUR LES TESTS IHM

Pour plus de renseignements, n'hésitez pas à contacter [nihal.ouherrou@umontpellier.fr](mailto:nihal.ouherrou@umontpellier.fr) & [antoine.chollet@umontpellier.fr](mailto:antoine.chollet@umontpellier.fr)

NOMS & PRÉNOMS DES AUTEURS DU DOCUMENT : E11-P9-DOS SANTOS MATHIEU & SARTORI TOM

PROJET ÉVALUÉ : SIMULATEUR DE FORÊTS

Deux évaluations sont requises dans ces tests : une évaluation par inspection et un test utilisateur.

## 1- L'ÉVALUATION PAR INSPECTION

Il s'agit de répondre à une liste de questions liées à l'utilisabilité de l'application en l'inspectant.

Cette liste, téléchargeable sur le cours Moodle DUTINFOS4PROJETS dans la partie IHM, comprend plusieurs rubriques pour lesquelles plusieurs questions sont posées :

Rubriques à vérifier (selon questions)	cocher
Structure	X
Navigation	X
Composants de navigation	X
Organisation de la page	X
Page d'accueil	X
Texte	X
Formulaires	X

Les réponses apportées doivent être détaillées et permettre l'élaboration de recommandations.

## 2- LES TESTS UTILISATEURS

Dans cette évaluation, qui évalue l'adaptabilité de l'application relative à un scénario d'utilisation, il s'agit de suivre les étapes suivantes :

Etape à réaliser

	Cocher
1. Identifier la cible utilisateur et ses caractéristiques	X
2. Identifier les objectifs des utilisateurs. Identifier les tâches des utilisateurs et leur importance respective dans la réalisation de chacun des objectifs. Choisir les tâches que l'on va évaluer	X
3. Recruter et prendre rendez-vous avec les utilisateurs	X
4. Préparer le plan de test en fonction des objectifs d'utilisabilité	X
5. Préparer pré et post questionnaires	X
6. Développer le matériel de test : La conception du matériel se scinde en deux étapes	X
7. Pré-tester avec au moins deux utilisateurs par étudiant du groupe (soit min 8 par projet)	X

8. Conduire les tests

9. Analyser les résultats

10. Restituer l'analyse des résultats

X
X
X

Ces étapes sont expliquées dans les fiches « Préparation d'un test » et « Analyse d'un test » téléchargeables sur le cours Moodle DUTINFOS4PROJETS dans la partie IHM. Les tests devront être conduits sur un panel de 8 à 10 utilisateurs.