

LIFIHM- CONTRÔLE TERMINAL D'IHM



Identifiant étudiant

Note

.....
-------	-------

Aucun document autorisé

Répondez exclusivement sur cette feuille
au stylo bleu (pas de crayon à papier)

Durée : 1h

QUESTION 1 (10 points)

Dessinez un **formulaire ergonomique** permettant de saisir et valider pour une personne : nom, prénom, date de naissance, genre, adresse, mail, téléphone, préférence de communication (adresse, mail ou téléphone).

Choisissez deux critères ergonomiques particulièrement importants, non-spécifiques au web, que vous avez bien respectés. **Définissez**-les et **justifiez** la pertinence de votre choix, **expliquez en quoi** vous les avez respectés et **expliquez les risques** en cas de non application.

Interface (système d'exploitation :)

Nommez quatre des composants que vous avez utilisés et placez les étiquettes ①②③④ (évittez de jouer la facilité).

① : ③ :

② : ④ :

Critère ergonomique : Type de critère :

Définition/justification :

Risques :

Critère ergonomique : Type de critère :

Définition/justification :

Risques :

QUESTION 2 (5 points)

En cette période estivale, vous décidez de créer une application d'échange de maisons entre particuliers. Elle doit permettre aux utilisateurs de proposer une maison, de consulter des maisons selon différents critères, de contacter le propriétaire, etc. Vous disposez de deux panels d'utilisateurs (des utilisateurs finaux et des modérateurs des annonces). **Choisissez deux techniques de recueil d'informations adaptées** et **décrivez** comment vous les utiliseriez.

Technique de recueil adaptée à la conception de l'enchaînement des écrans :

Description :

Technique de recueil adaptée à l'évaluation des IHM :

Description :

QUESTION 3 (5 points)

Dessinez l'interface de la page d'accueil de l'application de la question précédente. Cette interface devra comporter 5 erreurs ergonomiques correspondant aux 5 types ci-dessous. **Décrivez** ensuite textuellement chaque **erreur** et **reportez son numéro** sur votre dessin.

① Problème d'architecture

② Problème de cohérence

③ Problème de liberté

④ AccessiWeb : problème de liens

⑤ Problème lié à la théorie de la Gestalt- similarité