



Outil d'évaluation pour un expérience Industrielle-Interactive en Réalité Mixte

Auteur : HoloForge Project **Créé le :** 06/10/2022 **Mis à jour :** 17/02/2023 **Langue :** Français

Outil co-créé CATIE et Holoforge afin d'évaluer les différentes dimensions d'une expérience Industrielle Interactive en réalité mixte :

- Guidage - Format (GF) : 21 items
- Guidage - Déroulé (GD) : 4 items
- Expérience (Exp) : 19 items
- Rétention (Ret) : 2 items
- Acceptabilité (Acc): 6 items
- Interaction (Int) : 12 items
- Commentaire (Comm): 1 item

PAGE 1

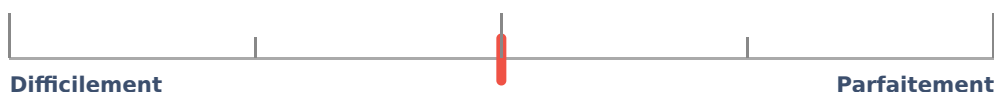
1. Je comprenais les informations que la voix me transmettait

Réponse unique Boutons radio

- Oui
- Non

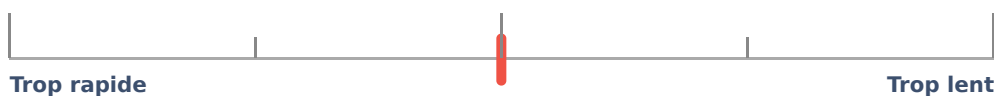
2. J'ai entendu les informations données par la voix

Slider visuel customisé



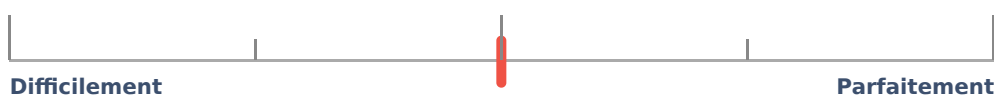
3. Le rythme du discours était

Slider visuel customisé



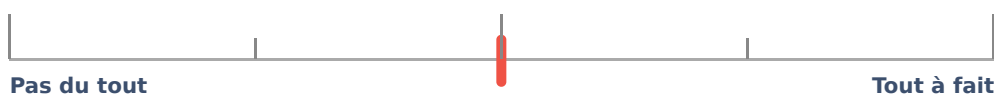
4. J'ai saisi les informations données par la voix

Slider visuel customisé



5. Les éléments sonores (bruit d'alerte, bruit d'objet, etc.) m'ont aidé à comprendre ce qu'il se passait

Slider visuel customisé



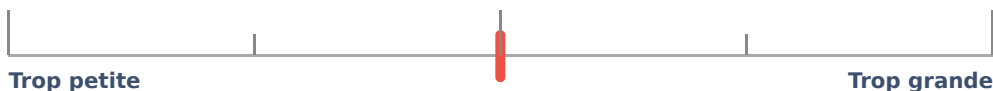
6. Les écritures étaient lisibles

Réponse unique Boutons radio

- Oui
- Non

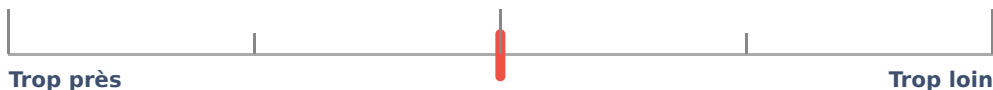
7. La taille du texte était :

Slider visuel customisé



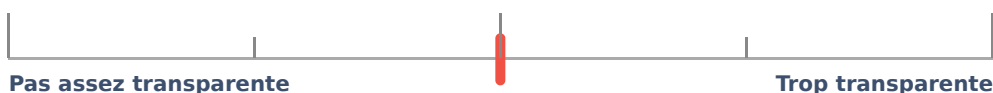
8. La distance d'affichage du texte était :

Slider visuel customisé



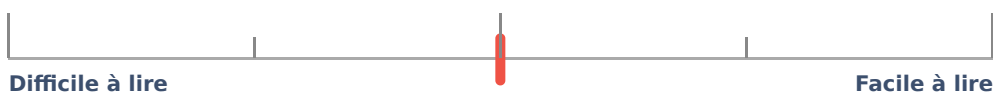
9. L'opacité du texte était :

Slider visuel customisé



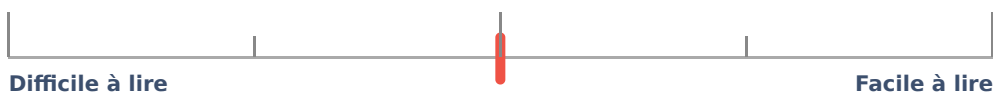
10. La police du texte était :

Slider visuel customisé



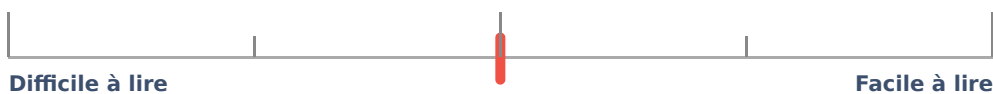
11. La couleur du texte était:

Slider visuel customisé



12. Le contraste du texte holographique était :

Slider visuel customisé



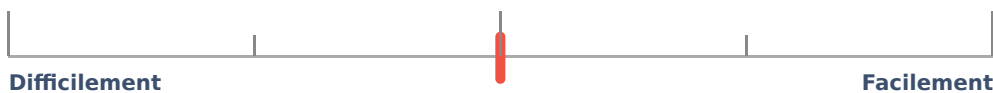
13. Les éléments visuels (les images, les surbrillances, etc.) m'ont aidé à comprendre ce qu'il se passait ou allait se passer

Réponse unique Boutons radio

- Oui
- Non

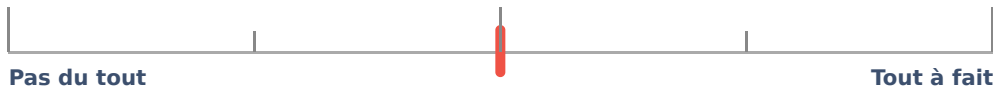
14. Je voyais les éléments (netteté, couleur, luminosité)

Slider visuel customisé



15. J'ai compris le message véhiculé par les éléments visuels

Slider visuel customisé



16. Citez les indicateurs vous ayant permis de savoir où regarder:

Texte long

17. Des indicateurs m'ont permis de savoir quand me déplacer entre deux zones

Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

18. Listez-les:

Texte long

19. Des indicateurs m'ont permis de savoir où aller dans l'environnement

Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

20. Listez-les:

Texte long

21. Des indicateurs m'ont aidé à savoir comment me placer

Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

22. Listez-les:

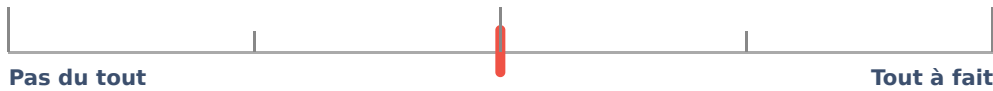
Texte long

23. Avez-vous des remarques particulières sur les gênes occasionnées, points d'amélioration, points positifs ou autre ?

Texte long

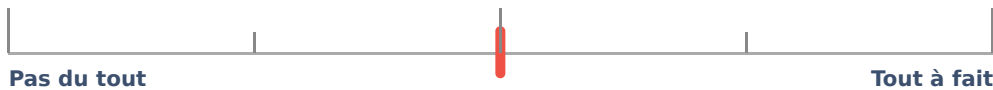
24. Les informations transmises en début d'expérience me permettaient de savoir ce que j'allais faire

Slider visuel customisé



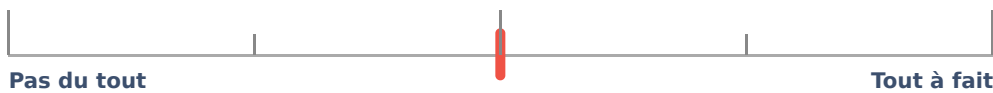
25. Les informations transmises en début d'expérience me permettaient de me plonger dans l'expérience

Slider visuel customisé



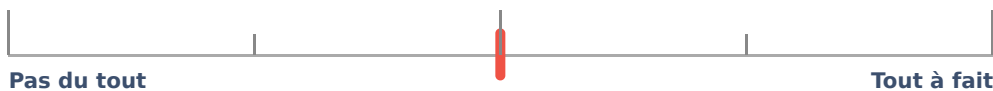
26. Pendant l'expérience, je savais ce que je devais faire après avoir reçu les informations des éléments visuels et audio

Slider visuel customisé



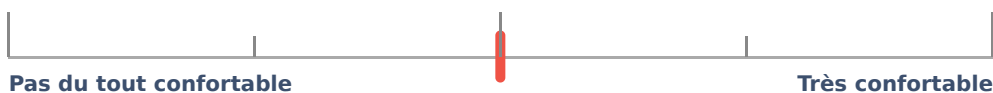
27. J'ai compris quand l'expérience s'est terminée

Slider visuel customisé



28. J'ai trouvé le port du casque

Slider visuel customisé



29. J'ai dû faire de grands mouvements de tête pour visualiser des hologrammes

Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

30. J'ai éprouvé une gêne pendant mon expérience

Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

31. Citez-la (ou les) :

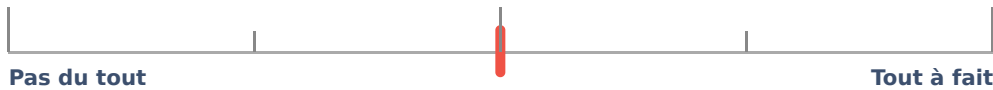
Texte long

32. Précisez le moment de l'expérience où cette ou ces gênes sont apparues:

Texte long

33. Evoluer dans l'environnement virtuel m'a semblé naturel (position, interaction, déplacement)

Slider visuel customisé



34. Je pense avoir vu tous les éléments de l'expérience

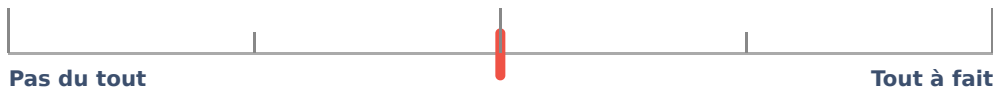
Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

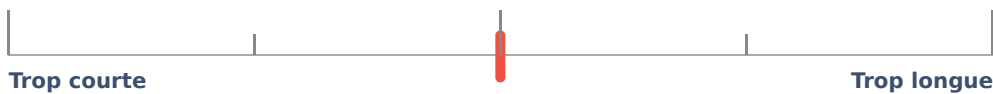
35. J'ai pu prendre le temps de regarder tous les éléments qui étaient affichés

Slider visuel customisé



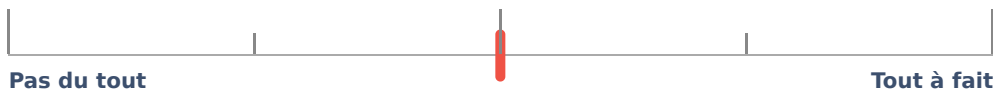
36. Selon moi, l'expérience était :

Slider visuel customisé



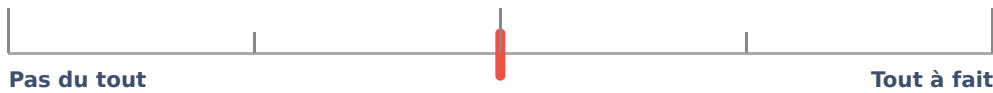
37. J'ai réalisé l'ensemble de mes tâches sans souci

Slider visuel customisé



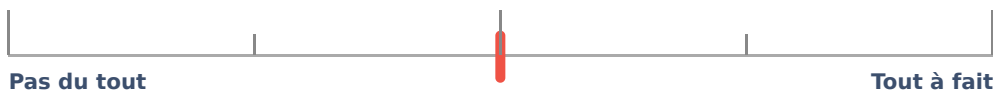
38. J'ai apprécié cette expérience

Slider visuel customisé



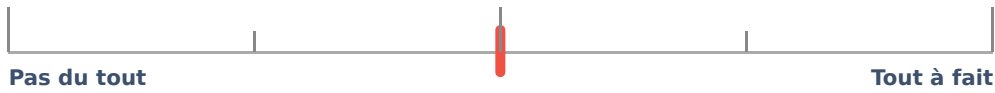
39. J'ai su quand me déplacer

Slider visuel customisé



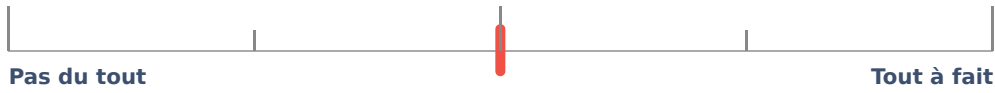
40. Je savais où me placer en arrivant dans les nouvelles zones

Slider visuel customisé



41. Je savais ce que je devais faire durant l'expérience

Slider visuel customisé



42. Pendant mon expérience, j'ai parfois eu le sentiment d'être perdu

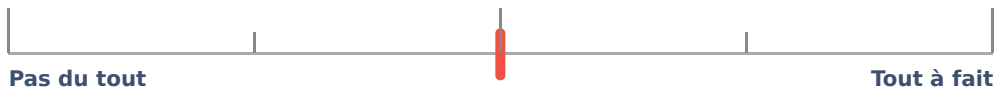
Réponse unique

Boutons radio

- Oui
- Non

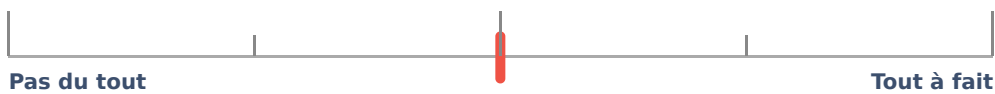
43. J'ai parfois perdu le fil conducteur de l'expérience

Slider visuel customisé



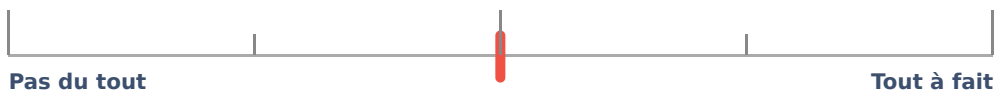
44. J'ai parfois été perdu dans l'espace augmenté

Slider visuel customisé



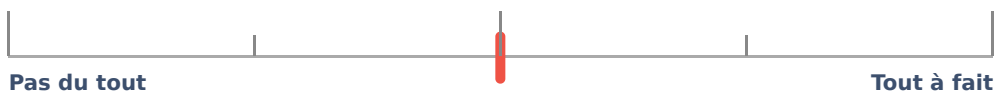
45. Lorsque j'étais absorbé(e) par l'immersion, je n'étais plus conscient(e) de choses qui pouvaient se passer autour de moi

Slider visuel customisé



46. Maintenant mon expérience terminée, je pense être à l'aise avec les applications de réalité mixte

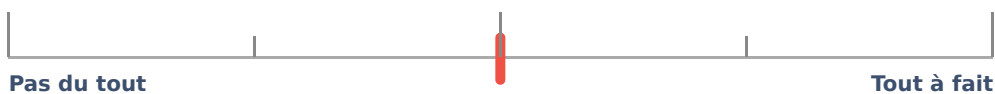
Slider visuel customisé



PAGE 4

47. J'ai le sentiment d'avoir appris des choses sur le sujet

Slider visuel customisé



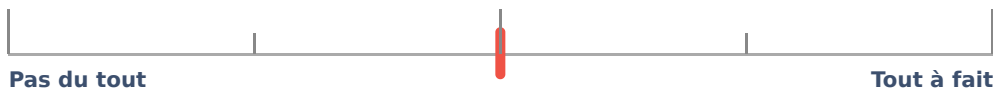
48. Notez ci-dessous tout ce que vous savez sur le sujet. Ecrivez autant de phrases ou de mots clés qui vous viennent à l'esprit.

Texte long

PAGE 5

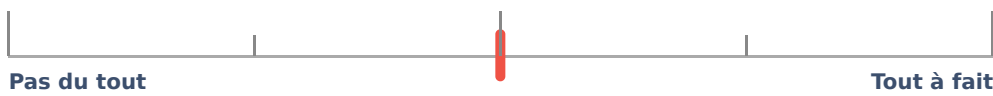
49. Utiliser cette application améliore mon efficacité dans mon travail

Slider visuel customisé



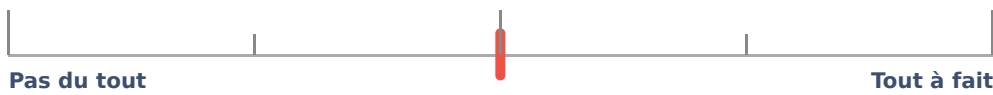
50. Je trouve que l'application est facile à utiliser

Slider visuel customisé



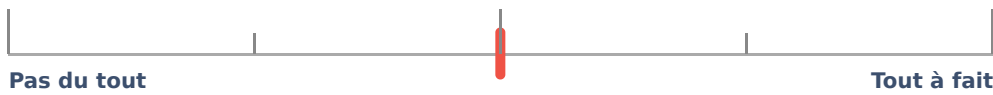
51. Je trouve que l'application est utile dans mon travail

Slider visuel customisé



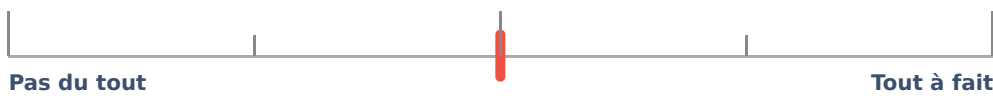
52. Je pense maîtriser l'application et les interactions avec les hologrammes

Slider visuel customisé



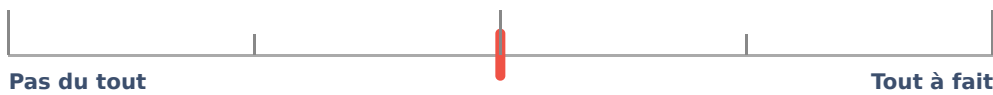
53. Etant donné que j'ai eu accès à l'application, je pense l'utiliser dans l'avenir

Slider visuel customisé



54. Je recommanderais cette application à des collègues

Slider visuel customisé



55. J'ai interagi avec des hologrammes pendant mon expérience

Réponse unique Boutons radio

- Oui
- Non

56. J'ai réussi à interagir avec un hologramme :

Réponse unique Boutons radio

- Oui
- Non

57. J'ai réussi à interagir avec un hologramme après :

Réponse unique Boutons radio

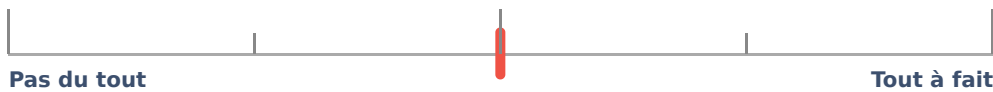
- Un essai
- Entre deux et quatre essais
- Plus de cinq essais

58. Décrivez brièvement ce qu'il s'est passé :

Texte long

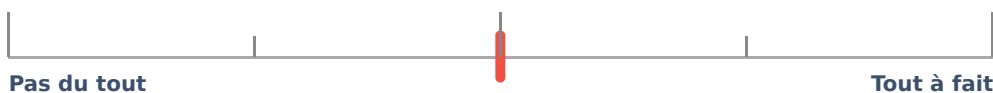
59. Mes interactions avec l'environnement virtuel me semblaient naturelles

Slider visuel customisé



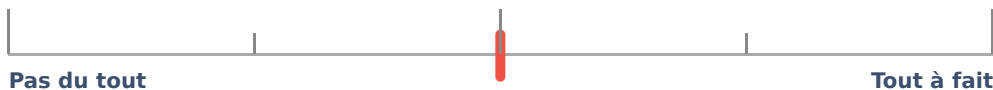
60. J'étais sûr(e) du geste que je faisais lorsque j'interagissais avec les hologrammes dans l'environnement virtuel

Slider visuel customisé



61. A n'importe quel moment de l'expérience je savais avec quels hologrammes je pouvais interagir ou non

Slider visuel customisé

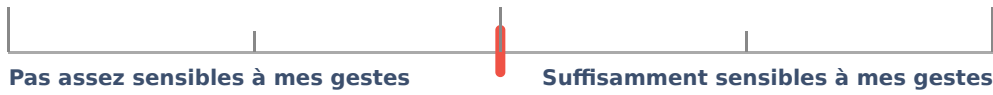


62. Précisez à quel(s) moment(s) et sur quel(s) hologramme(s) vous saviez si vous pouviez interagir ou non :

Texte long

63. Lorsque je manipulais les hologrammes ils étaient:

Slider visuel customisé



64. Précisez à quel(s) moment(s) et sur quel(s) hologramme(s) vous trouviez qu'ils n'étaient pas sensibles à vos gestes

Texte long

65. Pour interagir avec les hologrammes, j'utilisais :

Réponses multiples

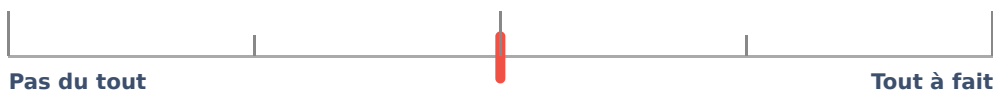
Cases à cocher

(Plusieurs sélections possibles)

- L'index
- La combinaison pouce-index
- Le pouce
- La paume de la main

66. J'ai eu le sentiment de faire de grands mouvements pour interagir avec les hologrammes

Slider visuel customisé



PAGE 7

67. Si vous souhaitez ajouter un commentaire sur l'expérience, vos ressentis, vos difficultés ou autre vous pouvez le faire ici :

Texte long