

Comment innover l'expérience étudiant au sein de l' IA School ?



Projet Design Thinking M2 IA rentrée décalée 2021

Equipe du projet:

Dorra BEN ZINA - dorra.ben-zina.edu@groupe-gema.com

Lahlou BENIDIRI - lahlou.benidiri.edu@groupe-gema.com

Meryem Gassab - mm.gassab@gmail.com

Fatima Ezzahrae - fatima-ezzahrae.lkifar.edu@groupe-gema.com

Florence Degbelo - Florence.degbelo.edu@groupe-gema.com

Fahmi Yasser - yasser.fahmi.edu@groupe-gema.com

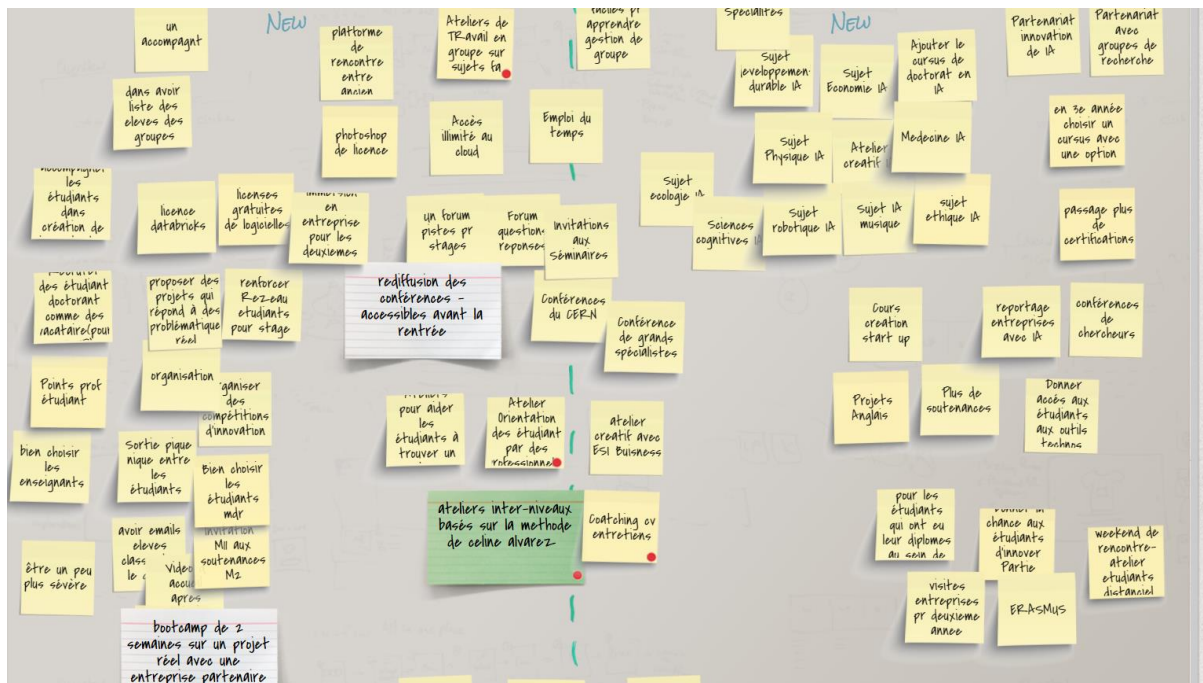
Nathalie Fons - nathalie.fons.edu@groupe-gema.com

Table des matières

I.	Brainstorming	4
II.	Le sondage	5
III.	Création de la maquette de la plateforme	12
IV.	Deuxième sondage avec maquette	13
V.	Conclusion	17

I. Brainstorming

Lors de notre Brainstorming, nous avons rassemblé nos idées sur scrumbl.



Ces idées nous ont aidé à dégager des thématiques à intégrer sur une plateforme en ligne, permettant de donner accès aux étudiants à des outils et expériences qui puissent améliorer leur parcours d'étudiant.

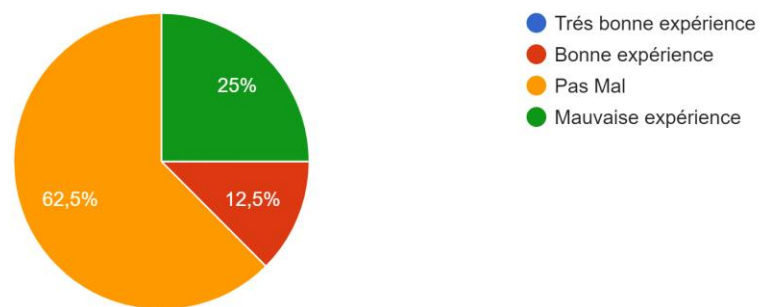
Nous n'avons pas voulu trop écarter d'idées de celles émises lors du brainstorming, toutes pouvant être intégrées dans une plateforme digitale. Nous avons soumis nos idées aux utilisateurs, à travers des formulaires google form.

II. Le sondage

Dans un premier temps, nous avons envoyé un sondage préalable à la réalisation de la maquette de la plateforme digitale, rassemblant les thématiques que nous avons envisagées comme pouvant enrichir l'expérience étudiant au sein de l'IASchool.

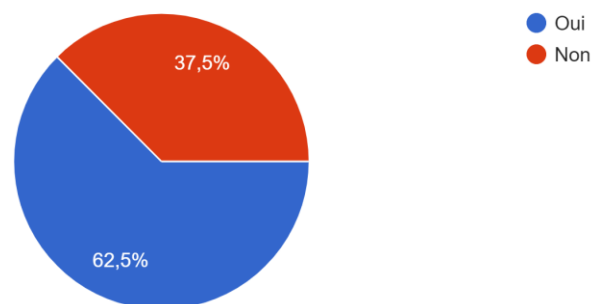
Qu'est ce que vous pensez de la formation IA?

8 réponses



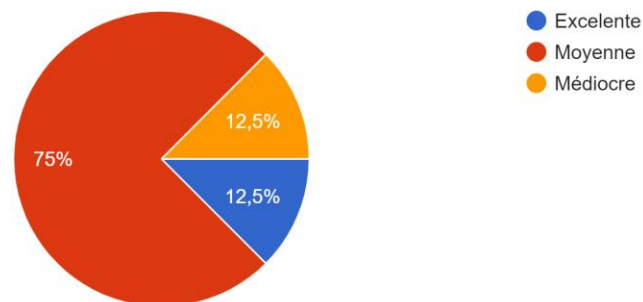
Vous avez eu des difficulté en ce qui concerne les accès et les licences pendant votre formation ?

8 réponses



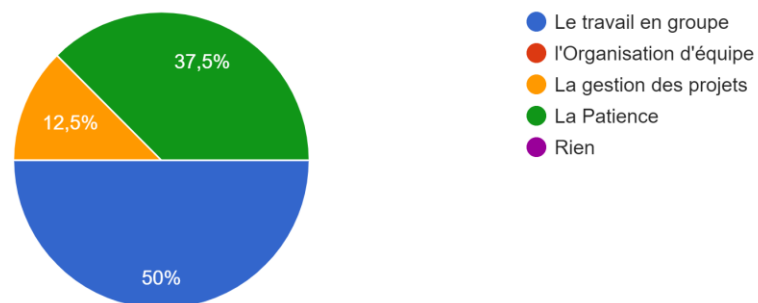
Comment était votre expérience en GemaLab ?

8 réponses



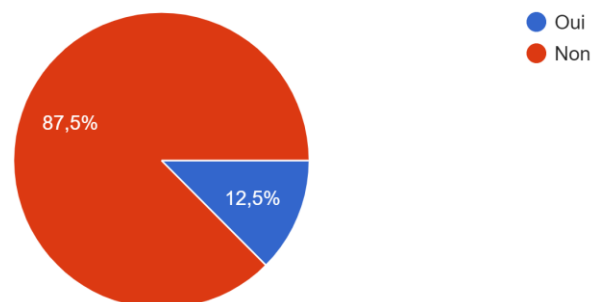
Qu'elles sont les compétences que vous avez apprises en s'intégrant aux ateliers que l'école propose ?

8 réponses

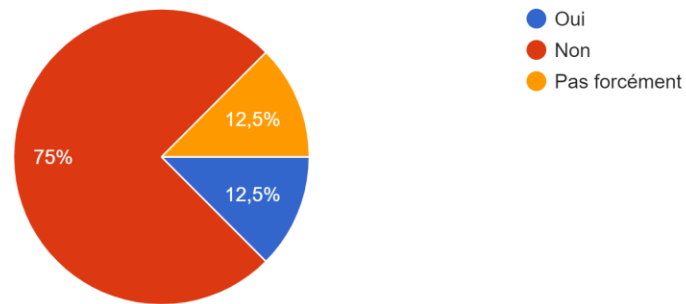


Les partenariats de l'école sont ils intéressants ?

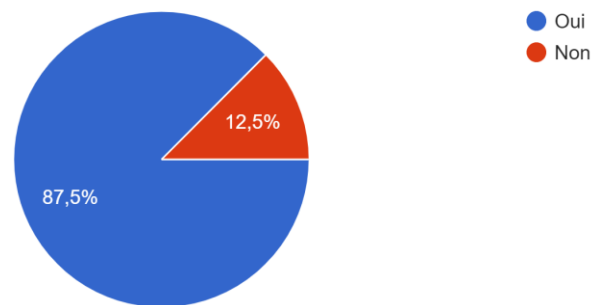
8 réponses



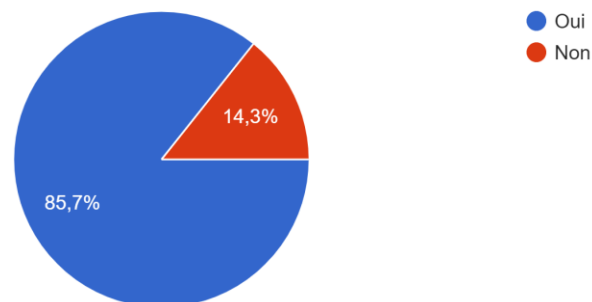
Est ce que l'école aide vraiment les étudiant à trouver des alternance ou des stages ?
8 réponses



Aimerez-vous avoir une plateforme pour les offres de stage
8 réponses

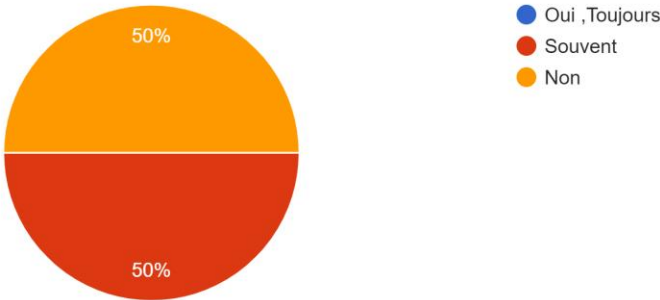


Aimerez-vous avoir une semaine que pour les partiels ?
7 réponses



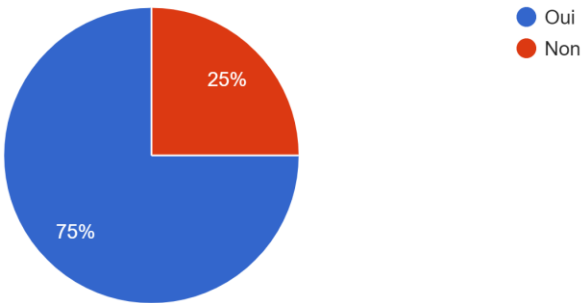
Vous avez participé aux conférences que l'école organise ?

8 réponses



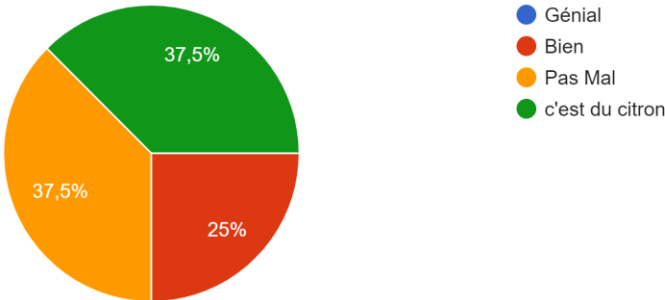
Aimez-vous avoir des activités extra-scolaires ?

8 réponses

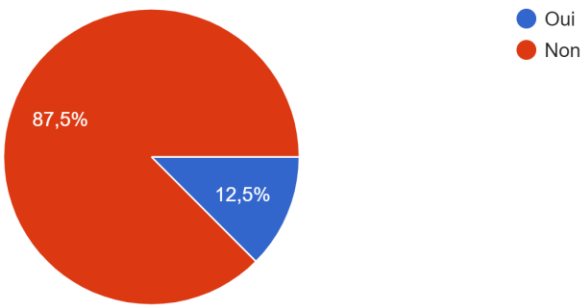


Que pensez vous des activités que le bureaux des étudiants organise pour l'intégrations des étudiant ?

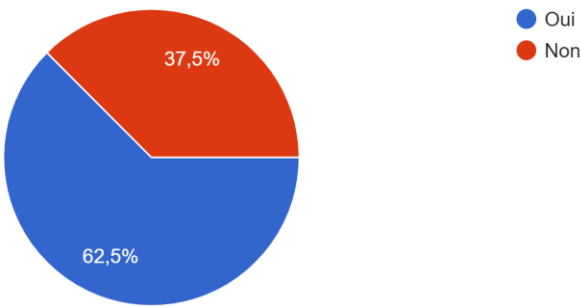
8 réponses



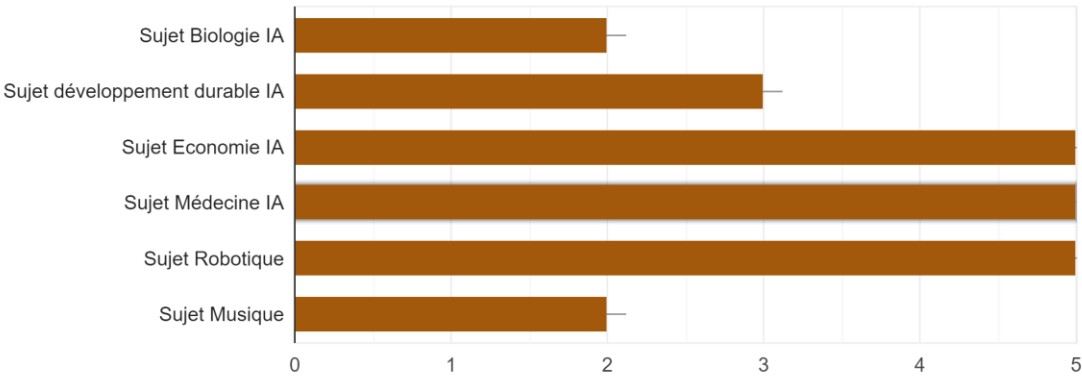
Est-ce que la répartition des cours sur l'emploi du temps est bien organisé?
8 réponses



Aimerez-vous que l'école organise des concours dans votre domaine ?
8 réponses



Quelles sont les Projets que vous voudriez qu'ils rajoutent en IA? (Plusieurs réponses sont possible)
8 réponses



Ce premier sondage nous a apporté des pistes d'innovation, et nous a confirmé l'envie des étudiants d'avoir une meilleure expérience au sein de l'école.

Par exemple, la majorité des étudiants interrogés souhaitent un accès facilité aux outils de Data Science, ce qui a été intégré dans la plateforme de l'IA school dont nous avons conçu la maquette.

Le travail de groupe reste formateur pour tous les étudiants ayant participé au sondage, pour cela nous avons conservé l'idée de proposer des ateliers divers en groupe à travers la plateforme .

La majorité des étudiants souhaitent des partenariats avec des entreprises, et avons donc intégré ça comme élément de notre plateforme.

Parmi des ateliers, nous avons prévu des ateliers dédiés à la carrière et la recherche de stage, afin d'aider les étudiants à définir un projet professionnel, et le réaliser.

Concernant les conférences, un intérêt reste majoritaire, mais pour rendre leur accessibilité plus facile, nous avons prévu des rediffusions.

En ce qui concerne la vie étudiante, une demande est présente pour des activités extra-scolaires, et avons facilité cela avec une création d'évènements et de sorties via la plateforme, ainsi que la création de concours/hackathons liés à l'IA.

L'intérêt pour des spécialités telles que la médecine, la biologie, la robotique, l'économie, la musique, et le développement durable est réel, et avons intégré la possibilité de choisir ces options sur la plateforme.

Des tests de personnalités et des ateliers sont prévus pour aider les étudiants à cibler leurs thématiques d'étude et de carrière.

III. Création de la maquette de la plateforme

Suite à ces retours, nous avons décidé de concevoir une maquette en ligne intégrant les idées dégagées lors du brainstorming, et lors du sondage.

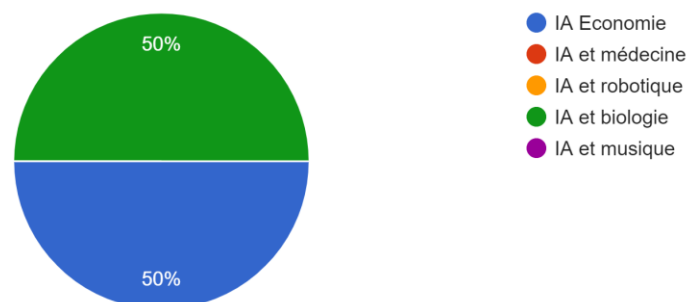


Voici le lien de la maquette, que vous pouvez consulter en ligne:

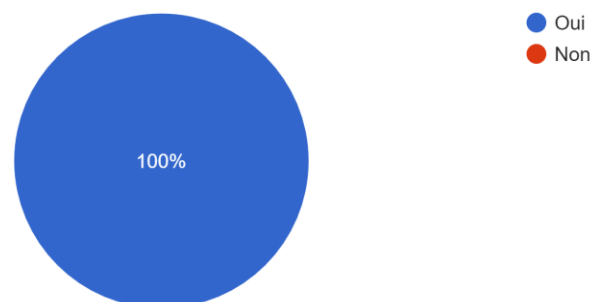
IV. Deuxième sondage avec maquette

Ce deuxième sondage, lancé après la mise en ligne de la maquette, effectué tardivement, n'a reçu que peu de réponses, mais dont voici les résultats:

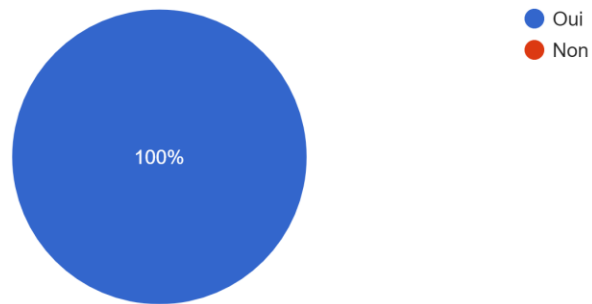
Que pensez vous de la page Projet IA? Souhaitez vous avoir ces contenus disponibles à l'IASchool? <https://designthinkingiaschool.wordpress.com/les-categories-des-projets/>
2 réponses



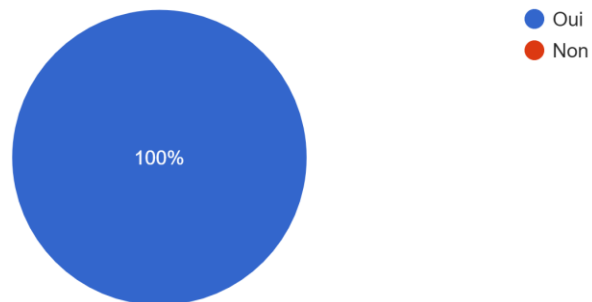
Souhaitez vous avoir un gestionnaire de licences logiciels gratuit?
2 réponses



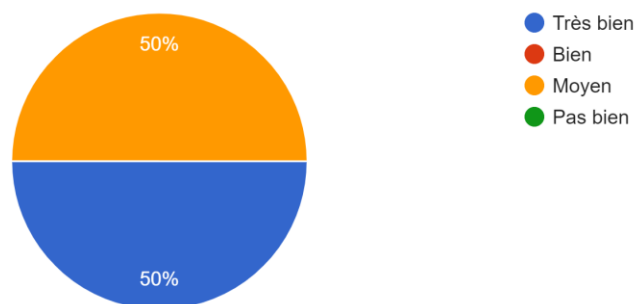
Souhaitez-vous un guide utilisateur en ligne pour chaque logiciel?
2 réponses



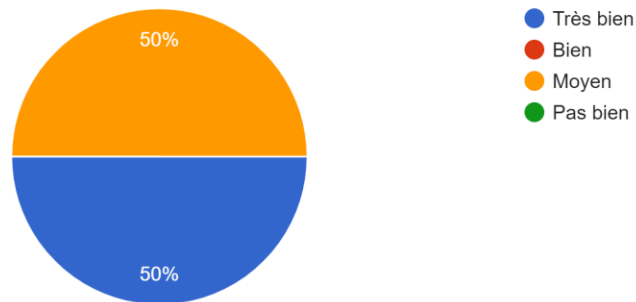
Souhaitez-vous un espace serveur dédié pour chaque étudiant?
2 réponses



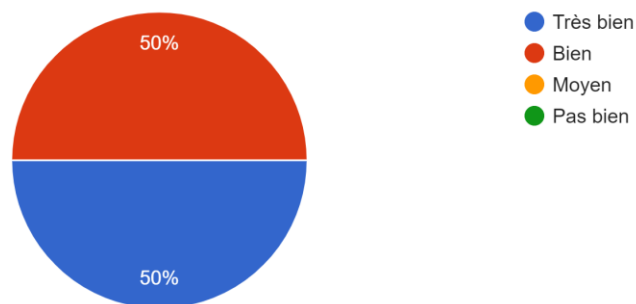
Que pensez-vous des ateliers proposés dans la page
ci-dessous?<https://designthinkingiaschool.wordpress.com/ateliers/>
2 réponses



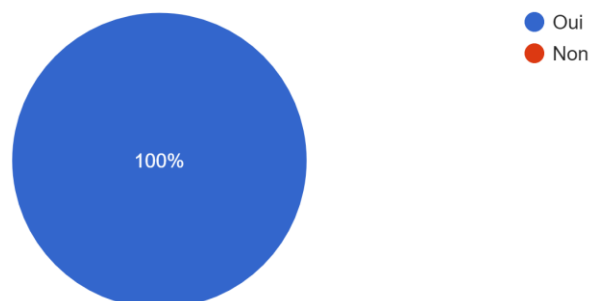
Que pensez-vous de la formule d'accès à des cours particuliers depuis la plateforme?<https://designthinkingiaschool.wordpress.com/cours-particuliers-soutien-scolaire/>
2 réponses



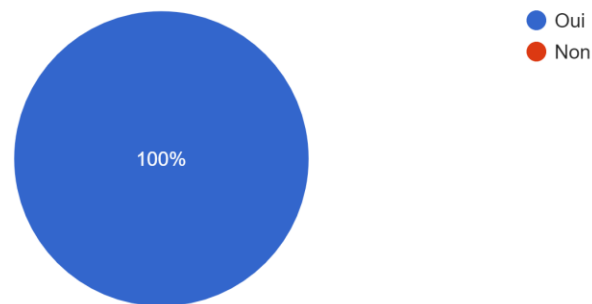
Que pensez vous d'un accès à des forums avec un chatbot?<https://designthinkingiaschool.wordpress.com/forums/>
2 réponses



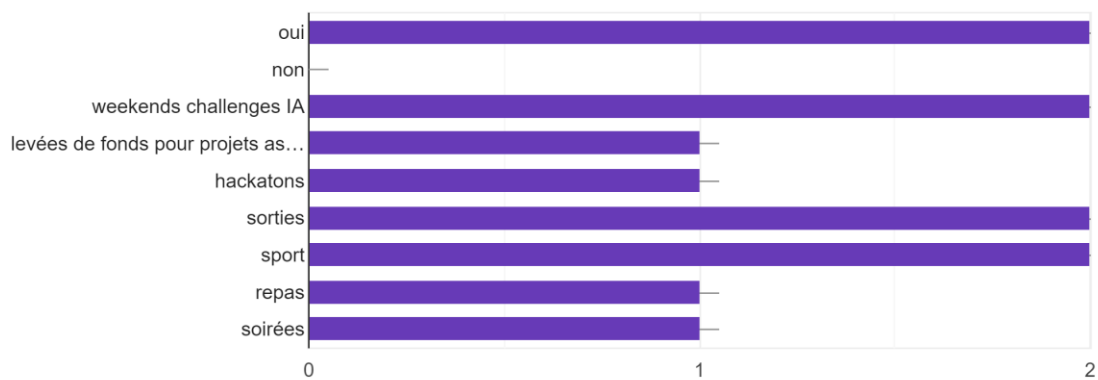
Est ce vous souhaiteriez passer des tests pour vous aider à choisir vos spécialités?
2 réponses



Souhaitez-vous avoir accès à des rediffusions des conférences
mygema?<https://designthinkingiaschool.wordpress.com/conferences-replays/>
2 réponses



Souhaitez-vous des événements étudiants en dehors de l'IASchool, également pour les
e-learning? Si oui, quels seraient vos choix?
2 réponses



Qu'as-tu préféré sur cette plateforme?

Une réponse

Travail en groupe

V. Conclusion

Le nombre de retour des sondages n'étant pas suffisant, il est difficile à ce stade de faire une sélection des idées qui ont émergé en début de ce projet.

De même, il faudrait étudier plus en détail la faisabilité de chaque idée sélectionnée par les utilisateurs, avant de les budgétiser, et de sélectionner de ce fait ce qui est financièrement possible.

Nous avons pu mettre en place les prémices d'une démarche de Design Thinking, mais pour aller plus loin de façon réaliste, il faudrait plus de temps pour élargir les sondages et détailler le budget, et plus d'informations sur les moyens de l'école etc..

Ce projet a toutefois été une bonne introduction en la matière, et le dialogue entre les membres du groupe s'est en grande majorité bien passé. Tout le monde a su s'investir, malgré l'emploi du temps chargé de chacun.