Audencia

L&T REX Respondus

Lockdown Browser & Monitor

Retour sur expérimentation et perspectives

Audencia

Le contexte initial

Afin de limiter la fraude aux examens sur ordinateur, expérimentation d'une solution simple, intégrée à Blackboard et peu onéreuse. Le lockdownbrowser servirait dans 2 contextes : Examens à distance pour le semestre de Management Approfondi en Distanciel (MAPD) et examens de contrôle continu en classe.

Cible initiale

1800 étudiants à terme post expérimentation
600 étudiants en PréMaster, 1200 étudiants en M1 / an à terme post expérimentation

Audencia

La solution Respondus

Audencia

L'expérimentation

L'application LockDown Browser et Monitor a été installé sur leurs ordinateurs étudiants PC et Mac (macOS et Windows) sans problèmes majeurs, à condition qu'ils aient les droits administrateurs et qu'ils autorisent les différentes fonctionnalités de l'application (blocage de la navigation, excel, enregistrement écran, caméra...).
Cependant, les expérimentations ont rencontré des freins techniques et psychologiques (résistances - refus des étudiants) nous conduisant à recommander une installation guidée et anticipée ne reposant pas sur les enseignants.

NB :
L'installation est plus complexe sur macOS,
Nous n'avons pas pu tester sur Chromebook

Audencia

Bilan des expérimentations

Avec **Florence Dumazert** auprès de 2 groupes d'une 40aine d'étudiants.

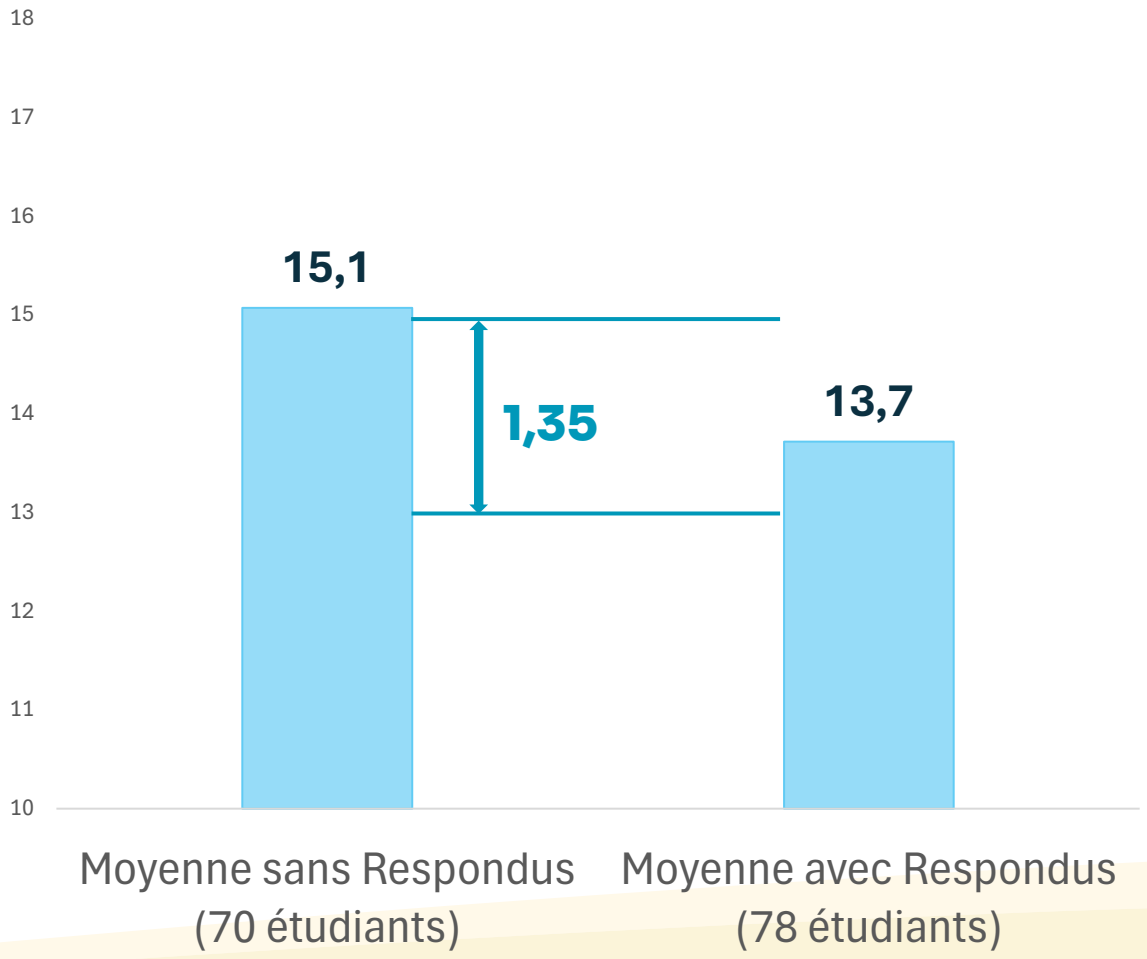
Avec **Amélie Charles** auprès de 139 étudiants lors d'un examen de révision à distance.

Témoignages :

- Qu'est-ce qui vous a motivé à rejoindre l'expérimentation ?
- Qu'en avez-vous pensé ?
- Quels sont les avantages et inconvénients à intégrer une telle solution selon vous ?

Audencia

Comparaison avec et sans Respondus



L'écart est de 1,35 point entre les deux groupes. Il est significatif.

Il traduit une différence robuste entre conditions, sans qu'il soit possible à ce stade d'en isoler le facteur explicatif.

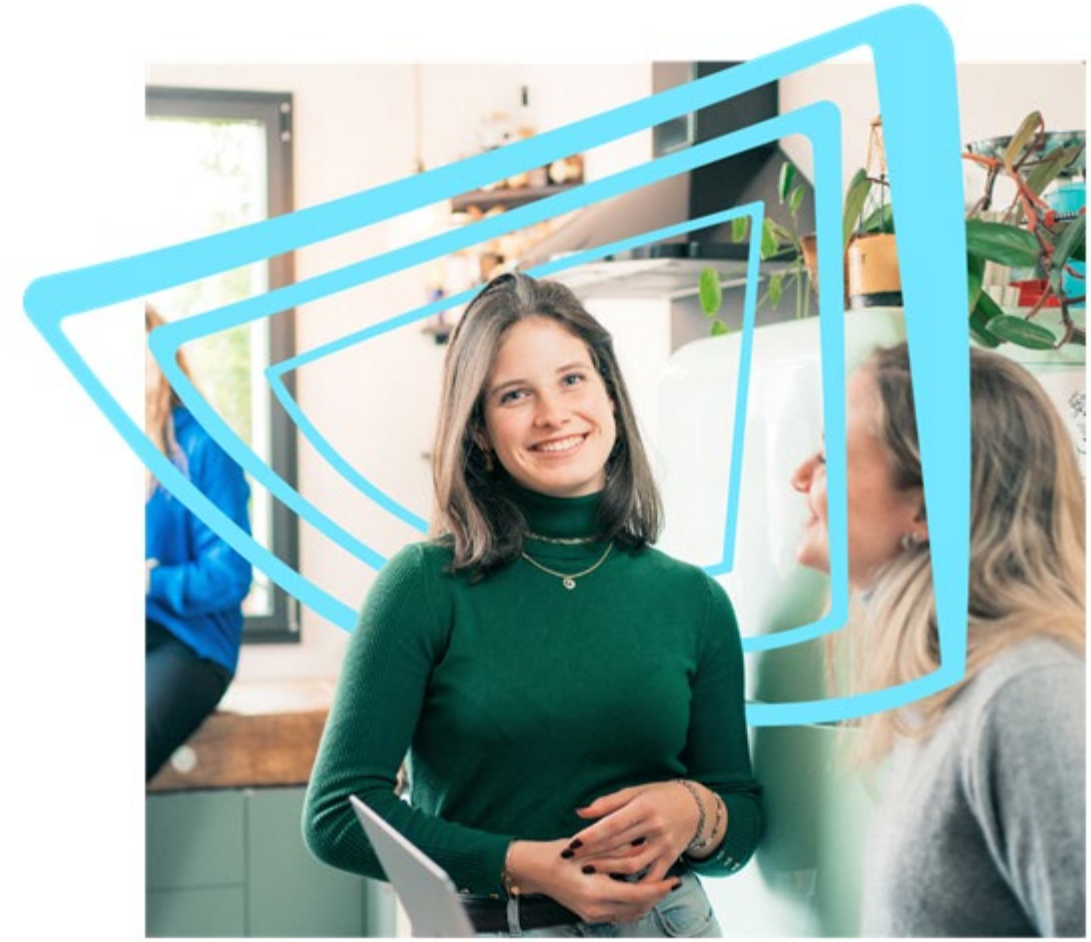
Différence	-1,353
t (Valeur observée)	-2,679
| t| (Valeur critique)	1,976
DDL	146
p-value (bilatérale)	**0,008**
alpha	0,05

Audencia

Les avantages de la solution

Les expérimentations que nous avons conduites avec le support de la DTSI nous permettent en effet d'indiquer que l'application :

- contrôle bien et limite l'environnement de l'examen,
- permet de suivre l'activité étudiante sur écran et caméra (si nécessaire),
- permet l'activation d'applications tierces (Excel, Word...) et la navigation sur des sites autorisés (si nécessaire) au paramétrage.



Audencia

Accompagnement à la mise en place

Le déroulement des expérimentations nous conduit à recommander une installation guidée et accompagnée à travers :

- des procédures pour chaque système d'exploitation,
- le partage de ressources à destination des enseignants,
- une période d'installation (lors de la rentrée académique) de l'outil avec un module test dans Blackboard et le support Respondus d'appui à l'installation,
- une communication intégrée au règlement intérieur.

Audencia

Projet de Déploiement

Après expérimentations à la demande du Programme Grande Ecole en recherche d'une solution bloquant la navigation lors des examens en ligne, l'adoption du Lockdown Browser et Proctoring Monitor Respondus a été validée par la Direction des Programmes mercredi 14 janvier 2026.

Objectif

Déploiement ouvert à tout programme

Audencia

Merci

pour votre attention

Learning & Teaching Development Team

Pedagogy@audencia.com

Office 148

Change.
Your way.

At Audencia, we see the world in motion – and we want you to move with it.

How? By empowering you to reveal who you truly are.

Every path is **Unique.** That's why our programs adapt to yours.

Here, you grow by cultivating what makes you different.

Ready to unlock your **potential?**