



RAPPORT D'INFORMATION FÉVRIER 2022 - ASSEMBLEA DI CORSICA

Spaziu numericu di travagliu ENT LEIA
Espace numérique de travail ENT LEIA

www.leia.corsica

PRÉSENTATION DE LEIA

LEIA est l'Espace Numérique de Travail des Collèges et des Lycées de Corse mis en oeuvre par la Collectivité de Corse depuis plus de 10 ans. Après trois phases de déploiement successives, cette plateforme est désormais généralisée à l'ensemble des établissements insulaires. La communauté éducative dans son ensemble a massivement adhéré à ce projet et l'utilise quotidiennement.

La crise de la covid-19 a démontré le rôle déterminant de LEIA qui a permis d'assurer la continuité pédagogique pendant les périodes d'enseignement à distance. Le taux d'utilisation a connu une très forte augmentation, de l'ordre de 300%, lors des périodes de confinement. L'activité s'est ensuite maintenue en dehors de ces dites périodes. Aujourd'hui les services proposés par LEIA ne se limitent pas seulement au maintien de l'enseignement à distance mais offrent un panel d'usages diversifiés à l'ensemble de la communauté éducative.



Principales ressources numériques disponibles dans LEIA



Le présent document présente un panorama de l'utilisation de LEIA ces dernières années et propose une analyse comparative de l'année scolaire 2018-2019 (pré covid-19) avec les années 2019-2020 et 2020-2021 (crise de la covid-19).

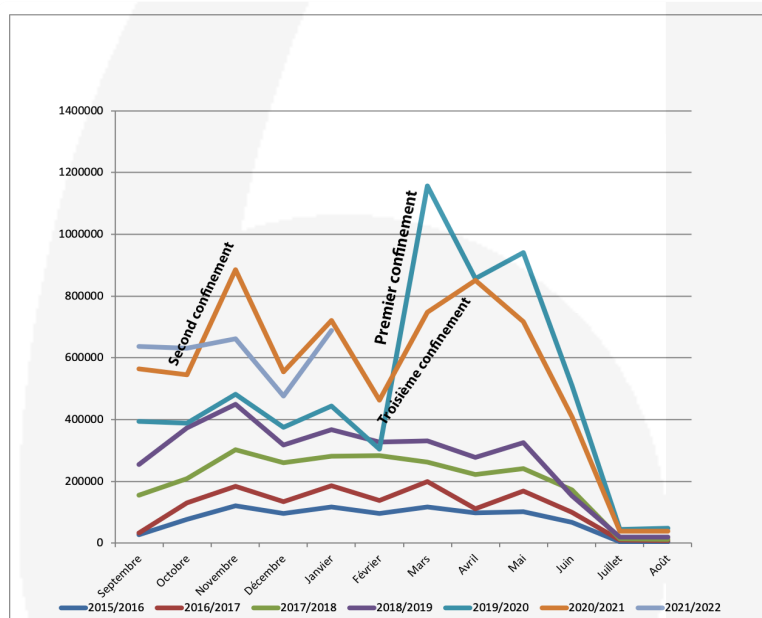
Avec la version 3 de LEIA actuellement mise en oeuvre une nouvelle étape a été franchie. L'outil est plus ergonomique, dispose de nouvelles fonctionnalités (Ex : TEAMS), intègre de nouvelles ressources pédagogiques (Ex : Educ'ARTE) et est désormais généralisé aux derniers établissements embarqués dans la démarche.



LEIA est la plateforme de services numériques de la communauté éducative du secondaire en Corse. Elle offre aux lycées et collèges un ensemble intégré de services sécurisés, accessibles à distance depuis un ordinateur une tablette ou un smartphone. Les services qu'elle offre concernent les domaines de la pédagogie, de la vie scolaire, de l'organisation des établissements, de l'administration et des relations avec les familles.

BILAN DE L'ÉVOLUTION DE L'UTILISATION

Chiffres clés	Valeurs
Nombre total de Collèges et Lycées insulaires dotés de l'ENT	50 (soit 100%)
Nombre de comptes utilisateurs créés dans l'ENT (élèves, enseignants, parents, etc.)	92 022
Total des connexions sur l'année scolaire 2020-2021	6,5 Millions
Evolution des connexions de mars à mai 2020 (premier confinement)	x3
Evolution du nombre total de connexion annuelle depuis la crise	x2
Total des connexions depuis la rentrée scolaire 2015-2016	23 Millions



Taux d'utilisation mensuelle par année scolaire

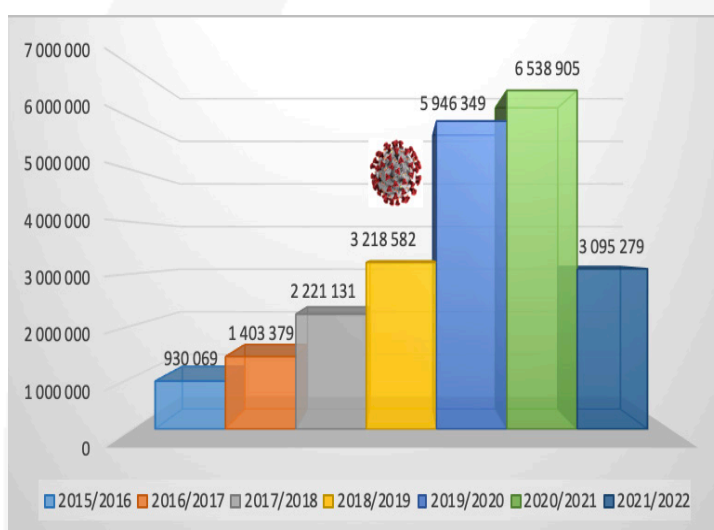
+300% de connexions pendant le 1^{er} confinement de mars à juin 2020 par rapport au trafic précédent.

+150% de connexions à la rentrée 2020-2021 par rapport à la rentrée 2019-2020.

Nombre total de connexions par année scolaire

+100% de connexions annuelles en 2019-2020 par rapport à l'année 2018-2019 (année pré covid).

Remarque : Le nombre total de connexions pour 2021-2022 qui est inférieur à celui de l'année 2020-2021 s'explique par le fait que l'année en cours n'est pas encore achevée.

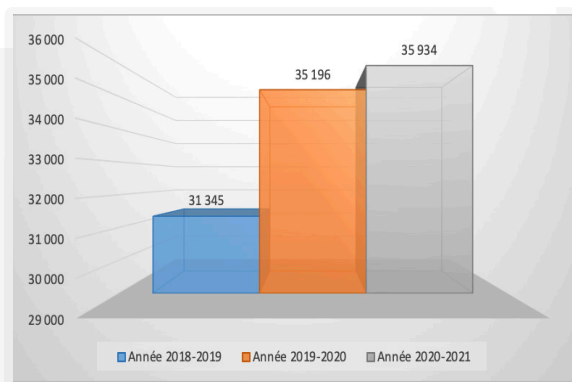


COMPARAISON DES ANNÉES SCOLAIRES 2019-2020, 2020-2021 ET 2021-2022

Une augmentation significative de l'activité

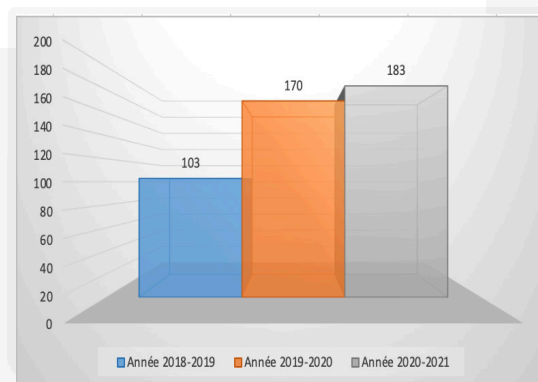
Chiffres clés	Evolution du taux d'utilisation
Nombre d'utilisateurs (parents, élèves, enseignants)	+13%
Connexions par utilisateurs	x1,8
Cours créés	x2,5
Fichiers ajoutés	x2,5
Actualités ajoutées	x12
Messages instantanés envoyés	x6

NOMBRE D'UTILISATEURS



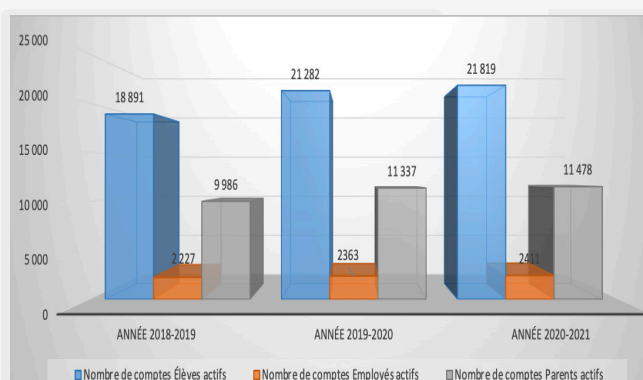
+13% d'utilisateurs entre l'année 2018-2019 et 2020-2021.

MOYENNE ANNUELLE DU NOMBRE DE CONNEXIONS PAR UTILISATEUR

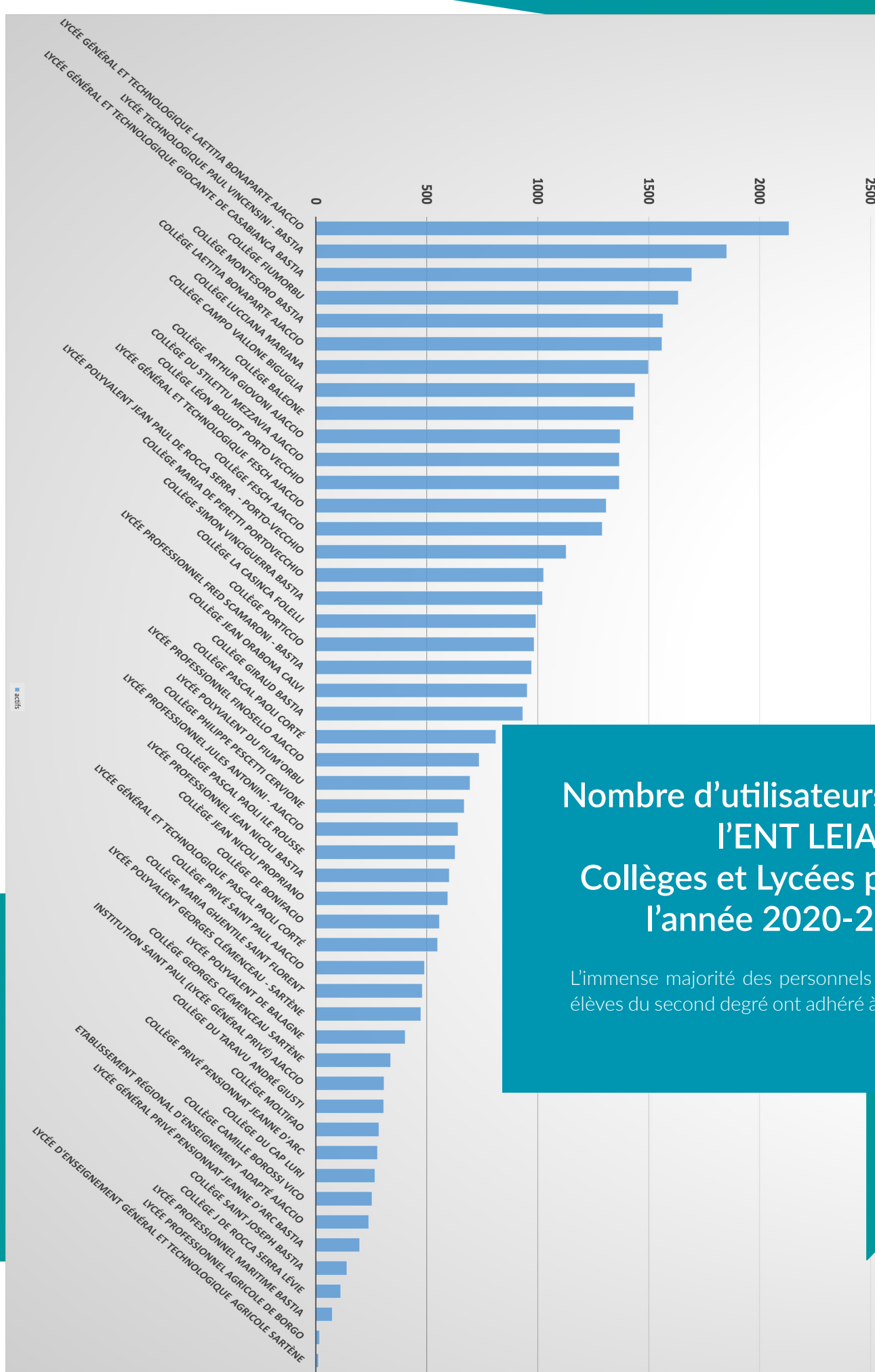


Le nombre de connexions par utilisateur a été multiplié par 1,8 entre l'année 2018-2019 et 2020-2021.

NOMBRE D'UTILISATEURS PAR CATÉGORIE

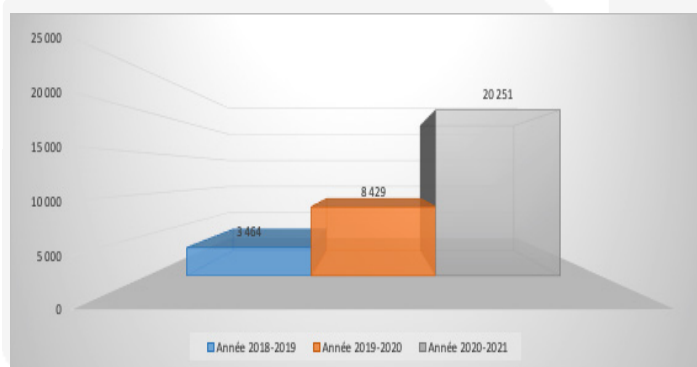


L'augmentation d'utilisateurs concerne toutes les catégories.
+13% d'élèves, +5% d'enseignants, +7% de parents.



Nombre d'utilisateurs de l'ENT LEIA par Collèges et Lycées pour l'année 2020-2021

L'immense majorité des personnels et des élèves du second degré ont adhéré à l'ENT.



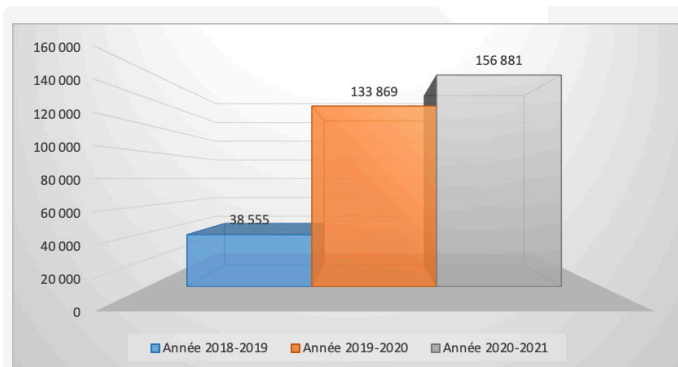
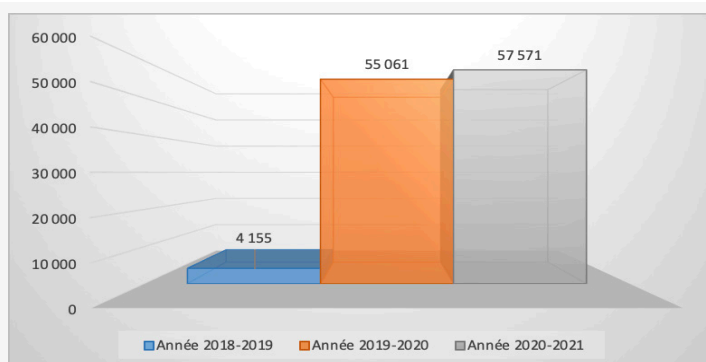
NOMBRE DE COURS CRÉÉS DANS LEIA

20 251 cours créés par les enseignants sur l'année 2020-2021.

Près de 6 fois plus de cours créés depuis le début de la crise en mars 2020.

NOMBRE D'ARTICLES AJOUTÉS AUX PAGES D'ACCUEIL DES ÉTABLISSEMENTS

En cumulé 57 571 articles ont été créés depuis le début de la crise en mars 2020.

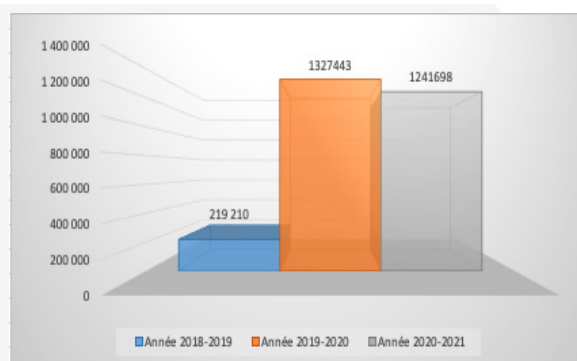


NOMBRE DE FICHIERS AJOUTÉS

En cumulé 156 881 fichiers ont été créés depuis le début de la crise en mars 2020.

NOMBRE DE MESSAGES INSTANTANÉS

1 241 698 messages instantanés envoyés sur l'année 2020-2021 via l'outil de messagerie élèves - enseignants - parents.

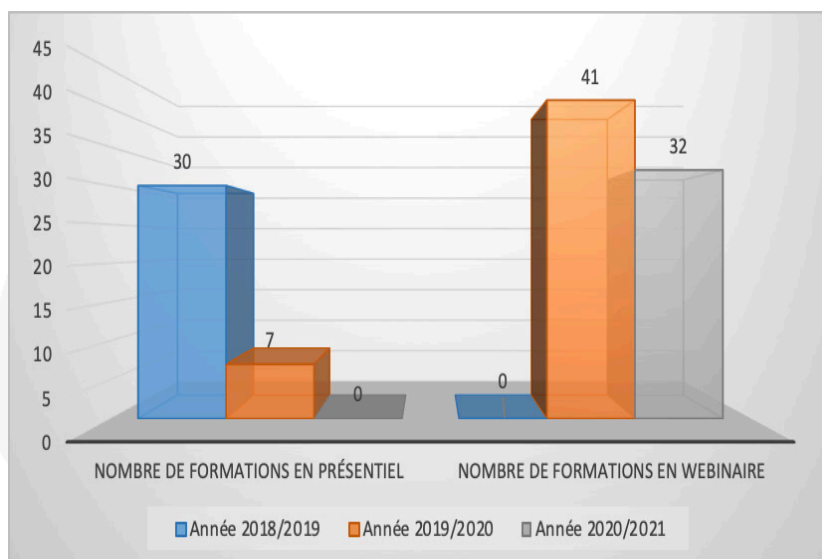


FORMATION ET ACCOMPAGNEMENT À L'USAGE DE L'ENT

Un plan de sensibilisation et de formation des utilisateurs à l'ENT est en place afin de :

- Sensibiliser tous les acteurs sur la démarche, les objectifs et les enjeux du déploiement de l'ENT
- Former à l'utilisation de l'ENT
- Inciter à l'émergence de nouvelles pratiques (ex : enseignement hybride)

NOMBRE ET TYPE DE FORMATIONS



LES WEBINAIRES, PRINCIPAL VECTEUR DE FORMATION

+60% de formations en 2019-2020 par rapport à 2018-2019 année pré covid.

Depuis le début de la crise sanitaire de la covid-19, toutes les formations sont dispensées en distanciel via des Webinaires.

UN CATALOGUE DE RESSOURCES ENRICHI DEPUIS 2020

Dans la continuité du travail entrepris depuis quelques années, la Collectivité de Corse, en lien avec l'académie de Corse, a mis à disposition 3 nouvelles ressources au sein de LEIA.

Depuis septembre 2020, LEIA propose la plateforme Universalis



Universalis permet de disposer de contenus pédagogiques fiables et complets, déclinés en 2 sites, Universalis Junior pour les Collèges et Universalis Edu pour les Lycées. Chaque site regroupe à la fois une encyclopédie, un atlas, un dictionnaire et des outils innovants (ex : cartes mentales, articles, dictionnaires, outils data).



Depuis septembre 2021, LEIA propose les plateformes Educ'Arte et MadmagZ

Educ'Arte offre un accès à plus de 1 800 vidéos parmi le meilleur d'ARTE, sur toutes les disciplines et les grands sujets d'actualité. Ces vidéos sont disponibles en français, en allemand et en anglais et peuvent être visionnées en classe ou à la maison. Cet outil permet de personnaliser les contenus pour découper des extraits, les annoter ou créer des cartes.



MadmagZ permet de créer de façon simple et collaborative des journaux scolaires (web, PDF ou papier). Au service du développement des compétences transversales des élèves, cet outil permet de travailler sur les thématiques interdisciplinaires de manière ludique à partir de maquette réalisées par des graphistes professionnels.



BILAN FINANCIER

La consultation publique relative au déploiement de l'ENT LEIA a été remportée par la Société ItsLearning pour la période 2019-2023.

Elle comporte l'ensemble des prestations liées au déploiement, à l'adaptation mais aussi à l'appropriation de la plateforme par ses utilisateurs. Les principaux éléments financiers de ce projet sont les suivants : concernant le projet sont les suivants :

**COÛT TOTAL
DU PROJET SUR 4 ANS**



**COÛTS ANNUEL
PAR ÉTABLISSEMENT**



**COÛTS ANNUEL
PAR ÉLÈVE**



**MONTANT DU
COFINANCEMENT EUROPÉEN**



SYNTHÈSE DES FORCES DE LEIA

5 points positifs observés

1

100%
des établissements
disposent
de l'ENT LEIA

2

L'ENT LEIA
a permis de maintenir
l'enseignement à distance
lors de la crise
sanitaire de la covid-19

3

La forte augmentation
des utilisations constatée
sur l'année scolaire
2019-2020 se maintient
et s'affirme sur les années
2020-2021 et 2021-2022

4

L'immense majorité
de la communauté
éducative a désormais
adopté l'ENT dans
ses usages quotidiens

5

Le programme
de formation à l'utilisation
est plébiscité
par les enseignants et les
administratifs



PLAN D' ACTIONS



Continuer de renforcer l'offre de services et de ressources (ex : mutualisation des cours inter-établissement, dictionnaire/traducteur Corse)



Poursuivre le plan de formation et d'accompagnement des utilisateurs notamment sur le développement des méthodes d'enseignement hybrides



Renforcer les actions de sensibilisation pour les derniers établissements, enseignants et administratifs qui n'utilisent pas encore pleinement LEIA



Renforcer le rôle de LEIA dans l'orientation et la pré-inscription pour les études supérieures (ex : lien avec les cursus universitaires)



Identifier les besoins des agents de la Collectivité de Corse travaillant dans les établissements et développer de nouveaux services à leur destination via LEIA



Etudier l'opportunité de mettre en œuvre un ENT à destination de l'ensemble des écoles primaires de Corse

CONCLUSION

La fermeture des établissements scolaires pendant les périodes de confinement a généré une très forte augmentation de l'usage des services de l'ENT LEIA. Cette très forte augmentation s'est ensuite maintenue même en dehors des périodes de confinement. Les données de la rentrée scolaire 2021-2022 montrent clairement que les usages se pérennisent et se renforcent à tous les niveaux.

L'ENT LEIA est désormais la plateforme pivot autour de laquelle s'articule l'ensemble des services du numérique éducatif du secondaire en Corse. Elle est en mesure d'apporter une réponse en situation de crise, comme l'a démontré la période du Covid, de soutenir l'enseignement traditionnel (en présentiel) mais également l'enseignement hybride (en présentiel et à distance).

Quelles que soient les situations pédagogiques, l'ENT LEIA s'est imposé comme le canal de communication indispensable à la relation entre le corps enseignant et les familles, canal qui s'est avéré si essentiel pendant les périodes de confinement.

NOTES

NOTES

NOTES

MENTIONS LÉGALES

Bilan de l'ENT LEIA

Date de publication : Février 2022

Éditeur : Cullettività di Corsica - Collectivité de Corse - 22, cours Grandval
BP 215 - 20187 Aiacciu cedex ■ Directeur de publication : le Président du Conseil
exécutif de Corse ■ Responsable d'édition : la Direction de la Transformation et de
l'Aménagement Numérique de la Corse

sous Licence Creative Commons BY NC ND
(attribution / pas d'utilisation commerciale / pas de modification).





**RAPPORT D'INFORMATION
FÉVRIER 2022 - ASSEMBLEA DI CORSICA**

[illegible]