

Manuel à destination de l'enseignant

Table des matières

Manuel à destination de l'enseignant	1
I. Interface générale	3
A. Organisation des ressources.....	3
1. Des ressources granulaires	3
2. Le grain	3
3. L'élément	3
4. Le module	3
5. Le parcours	3
6. La collection	4
B. Menu principal et actions possibles.....	4
1. Page d'accueil	4
2. Menu de gauche	4
C. Se connecter.....	5
Comment accéder à Tactimalin ?	5
Votre établissement est raccordé au Gestionnaire d'accès aux ressources numériques (GAR)	5
Votre établissement n'est pas raccordé au GAR	6
II. La démarche pédagogique de Tactimalin	9
A. Expliciter	9
B. Guider	10
C. Suivre.....	11
III. Utiliser Tactimalin pour enseigner aux élèves	12
A. Les ressources à disposition	12
1. SEGPA.....	12
1.1 Français.....	12
1.2 Mathématiques	12
2. CAP.....	13
2.1 Français.....	13
2.2 Mathématiques	13
2.3 Histoire-géographie.....	13
2.4 Sciences	13
2.5 Prévention-Santé-Environnement.....	13
B. Les ressources partenaires Tactimalin	14
1. Equipe Réussite de Hatier	14
C. Rechercher et sélectionner des ressources	14
1. Trouver une ressource en utilisant les filtres	14
2. Enregistrer une ressource dans mes favoris	15
D. Modifier, adapter et personnaliser des ressources existantes	15
1. Modifier une ressource.....	15
2. Dupliquer un module	16
3. Personnaliser un module et enregistrer les modifications	17
4. Les différents types d'éléments.....	18
E. Partager et diffuser des ressources.....	19
1. Partager un module avec d'autres enseignants	19



2.	Diffuser des ressources à vos élèves.....	20
F.	Consulter les résultats.....	23
1.	Résultats par module.....	24
2.	Résultats par parcours.....	26
3.	Résultats par élève.....	26
IV.	Utiliser Tactimalin pour entraîner les élèves.....	27
A.	Créer de nouvelles ressources	27
1.	Créer un grain	28
2.	Créer un module	28
3.	Créer un parcours	29
B.	Paramétrer un élément.....	30
C.	Paramétrer un module.....	30
D.	Paramétrer un parcours	31
1.	Les règles de validation.....	31
2.	Que signifie « valider » un module ?	32
3.	Modifier les règles de validation du palier	32



I. Interface générale

Tactimalin est la combinaison de la plateforme d'apprentissage numérique Tactileo et d'une sélection de ressources pédagogiques Edumalin et de partenaires prêtes à l'emploi.

A. Organisation des ressources

1. Des ressources granulaires

L'approche granulaire de la création et de la mise à disposition de contenus fait de Tactileo la plateforme d'apprentissage la plus agile du marché. Les contenus peuvent être ajoutés, supprimés, dupliqués, modifiés, réagencés.

Cette granularité s'exprime à plusieurs niveaux :

- Les grains peuvent être utilisés dans plusieurs éléments ;
- Les éléments peuvent être dupliqués ;
- Des parcours peuvent être agencés en mobilisant des modules existants.

Cette approche granulaire vous permet d'aller vite dans la création de nouveaux contenus, dans la réutilisation de contenus existants et de construire des parcours d'apprentissage qui sont le plus en phase avec vos objectifs pédagogiques.

2. Le grain

Le grain est la plus petite unité de contenu indivisible dans le modèle de ressources Tactileo. Il peut s'agir par exemple d'un texte, d'une illustration, d'une vidéo, d'un objet 3D, d'un son etc. Leur indexation vous permet de les retrouver rapidement au travers de mots-clés.

3. L'élément

L'élément correspond à une page écran et peut être de deux types :

- Élément évalué ;
- Élément d'information.

Tous les éléments peuvent être édités grâce à l'outil auteur inclus dans la plateforme Tactileo.

4. Le module

Le module est constitué d'une succession d'éléments. Il est entièrement modifiable et paramétrable.

Il est possible de définir notamment :

- Les règles de validation du module ;
- Des comportements selon les résultats obtenus à chaque élément ;
- Des feedbacks personnalisés ;
- Le fait de pouvoir réaliser le module plusieurs fois (entraînement) ou une seule fois (examen).

5. Le parcours

Le parcours est un regroupement de modules et de ressources granulaires au sein d'un ou plusieurs paliers, avec la possibilité de paramétrer des règles conditionnelles.

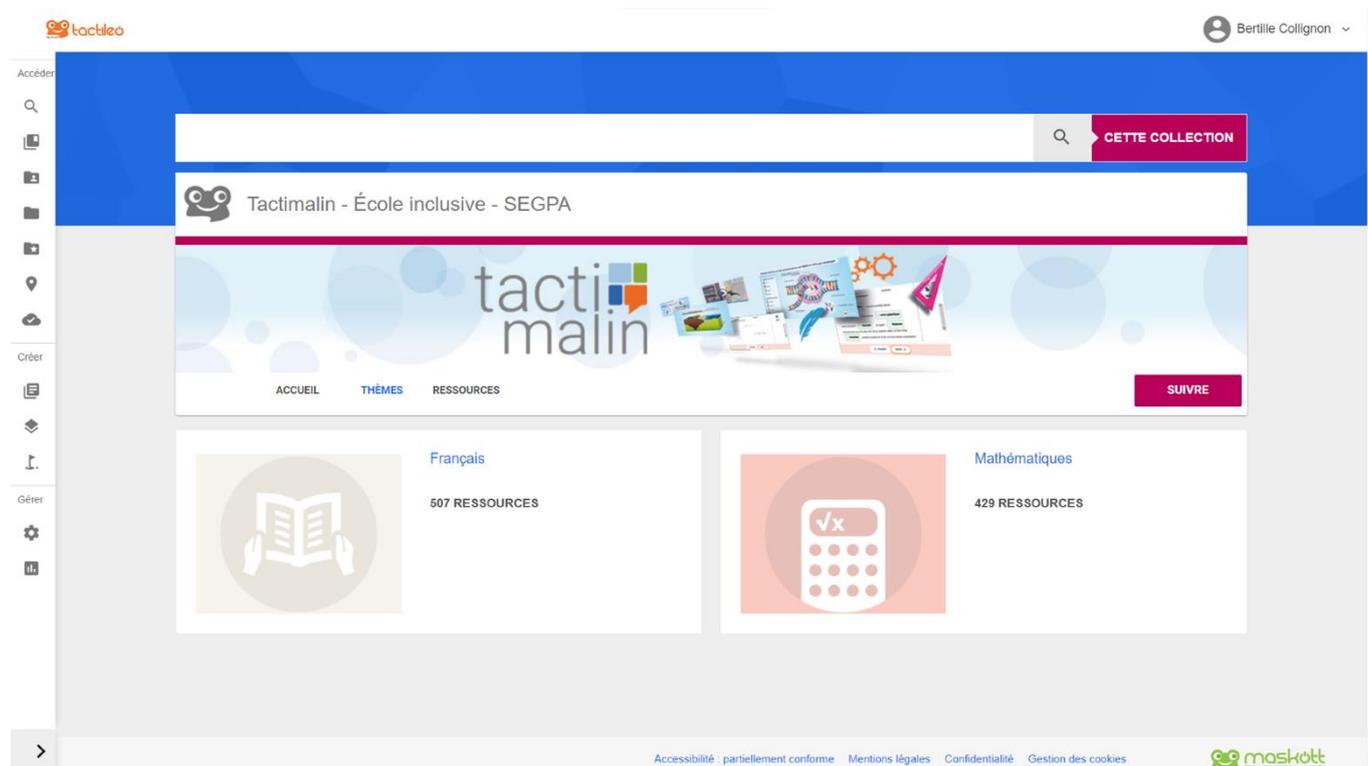
6. La collection

La collection désigne un ensemble de contenus qui réunit des grains, des modules et des parcours. Elle est structurée selon une discipline, un niveau d'enseignement et des thématiques en respectant une cohérence pédagogique, graphique et éditoriale. Les contenus rassemblés au sein d'une collection peuvent être dupliqués et édités pour être réagencés et adaptés ou pour créer de nouveaux contenus.

B. Menu principal et actions possibles

1. Page d'accueil

Lorsque vous vous connectez à Tactimalin en tant qu'enseignant, vous arrivez sur la page d'accueil de la plateforme. Vous pouvez parcourir les ressources mises à disposition ou en chercher via le moteur de recherche avancé.



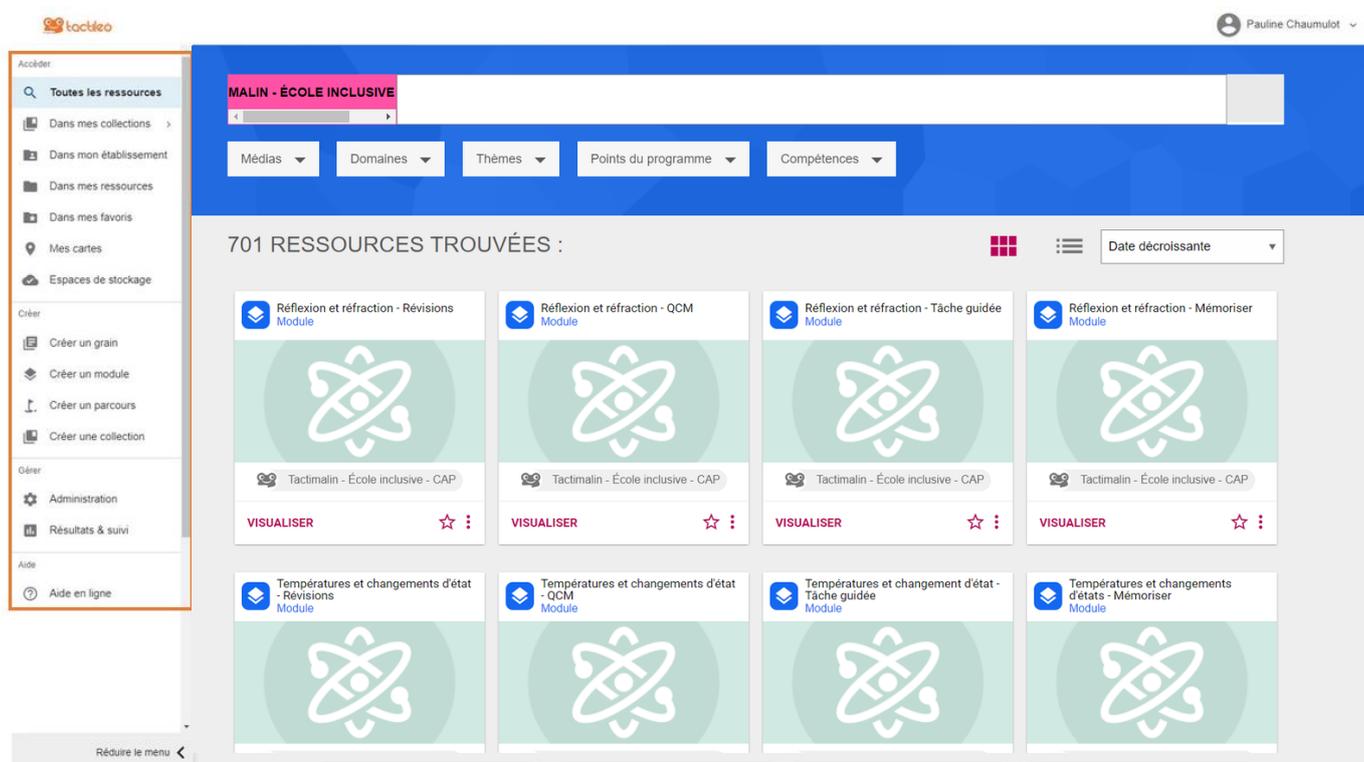
Page d'accueil

2. Menu de gauche

Le **menu sur la gauche** vous permet de naviguer au sein de la plateforme. Il est composé de 4 grandes parties :

1. **Accéder** : cette section vous permet d'accéder aux différentes ressources :
 - **Dans mes collections** : les ressources de la collection Tactimalin Ecole Inclusive ;
 - **Dans mon établissement** : les ressources partagées par vos collègues d'établissement et celles que vous partagez également avec votre établissement ;
 - **Dans mes ressources** : les ressources que vous avez créées et/ou dupliquées puis personnalisées ;
 - **Dans mes favoris** : vos ressources préférées ou celles que vous souhaitez retrouver plus rapidement. Pour ajouter une ressource à vos favoris, il suffit de cliquer sur la petite étoile présente sur la vignette de chaque ressource.
2. **Créer** : cette section vous permet d'accéder aux fonctionnalités de création de ressources. En fonction de vos besoins, vous pouvez créer un grain, un module ou un parcours complet.

- Gérer** : cette section vous donne accès à l'administration de votre compte Tactimalin. Vous pouvez gérer vos classes et vos groupes d'élèves depuis cet espace. C'est également à cet endroit que vous pouvez consulter et suivre les résultats de vos élèves.
- Aide** : depuis cette section vous pouvez [accéder au support et aux tutoriels](#).



The screenshot shows the Tactimain search interface. On the left is a sidebar menu with categories like 'Accéder', 'Créer', 'Gérer', and 'Aide'. The main area displays search results for 'MALIN - ÉCOLE INCLUSIVE' with filters for Médias, Domaines, Thèmes, Points du programme, and Compétences. It shows 701 resources found, sorted by 'Date décroissante'. The results are displayed in a grid of cards, each representing a module with a title, a description, and a 'VISUALISER' button.

Menu de gauche

C. Se connecter

Comment accéder à Tactimalin ?

Votre établissement est raccordé au **Gestionnaire d'accès aux ressources numériques (GAR)**

Tactimalin est disponible **via votre environnement numérique de travail (ENT)**, si votre établissement utilise le **médiacentre**, permettant d'accéder à l'ensemble des solutions sécurisés et centralisés via le GAR (solution proposée par le ministère de l'Éducation nationale). Pensez à demander le raccordement à votre référent numérique.



Consultez ces pages si vous voulez en [savoir plus sur le GAR et la protection de la vie privée](#) ou si vous souhaitez vérifier si votre établissement [est raccordé à un ENT proposant un médiacentre](#).

Après avoir sélectionné Tactimalin pour la première fois dans le médiacentre de votre ENT, **votre compte sera créé automatiquement**. La création des comptes pour vos élèves se fera de la même manière.

Vous pourrez de cette manière utiliser Tactimalin pour découvrir adapter, diffuser et suivre des activités et les proposer à vos élèves.

Si vous voulez **retrouver vos identifiants**, veuillez accéder à votre compte en cliquant sur votre nom en haut à gauche, puis **"Mon compte"**. Cet identifiant pourra vous être utile lors d'échange avec l'assistance.



Votre établissement n'est pas raccordé au GAR

Dans le cas où **votre établissement n'est pas raccordé au GAR via un ENT**, vous pouvez accéder à Tactimalin depuis l'adresse correspondant à votre niveau d'enseignement :

- <http://ecole-inclusive.tactimalin.learning-connect.com/>
- **Laissez-vous ensuite guider** pour créer votre compte dans le respect du RGPD et accéder ensuite à la solution Tactimalin.

Connexion

Nom d'utilisateur

Mot de passe

[Mot de passe oublié?](#)

[Se connecter](#)

Je ne possède pas de compte Learning-connect

[Créer un compte](#)

Le compte Tactimalin Ecole Inclusive vous permet d'accéder à des services numériques personnels à l'aide d'un identifiant et d'un mot de passe uniques.



[Compte de démonstration](#)

Pour créer votre compte, un ensemble d'informations vous sont demandées :

Informations obligatoires :

- Nom d'utilisateur
- Mot de passe de 8 caractères minimum comprenant une majuscule et un caractère spécial
- Confirmation du mot de passe
- Validation des conditions d'utilisation des ressources personnelles

Informations non obligatoires : Nom, Prénom, E-mail

← RETOUR

Création de compte

Nom d'utilisateur

JaneDoe

Nom

Doe

Prénom

Jane

Email

jane.doe@gmail.com

Mot de passe

JaneDOE2022*

8 caractères minimum avec au moins une majuscule, un chiffre et un caractère spécial

Confirmation du mot de passe

JaneDOE2022*

Le compte Tactimalin Ecole Inclusive vous permet d'accéder à des services numériques personnels à l'aide d'un identifiant et d'un mot de passe uniques.

- J'ai pris connaissance des [conditions d'utilisation de mes données personnelles](#).
- Je confirme avoir lu les [conditions générales d'utilisation](#) du service

Ann...

Créer mon compte

Rattachez l'établissement de ressource

Tactimalin Ecole Inclusive BC

- Mes données personnelles
- Mes établissements**
- Mes comptes classe
- Se déconnecter



Vos paramètres

Données personnelles **Établissements** Comptes classes

+ ÉTABLISSEMENT

Tactimalin Recette
3 services [Retirer](#)

Ajouter un établissement ✕

Saisissez le code postal de votre établissement :

Annuler Ok

Ajouter un établissement ✕

Choisissez votre établissement :

Tous
 COLLEGE
 ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE
 ECOLE MATERNELLE
 LYCEE PROFESSIONNEL
 SECTION ENSEIGNT GEN. ET PROF. ADAPTE

Ecole primaire Jean Jaurès (ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE)
 Ecole primaire Pablo Neruda (ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE)
 Ecole primaire Plaine de Saythe (ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE)
 Lycée professionnel Fernand Forest (LYCEE PROFESSIONNEL)
 Ecole primaire privée Jeanne d'Arc (ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE)

Annuler Ok



Bienvenue

Tactimalin Ecole Inclusive BC

Vos paramètres

Données personnelles **Établissements** Comptes classes

+ ÉTABLISSEMENT

Tactimalin Recette
3 services [Retirer](#)



Pour revenir à la liste des services, cliquez sur le logo Tactimalin.





II. La démarche pédagogique de Tactimalin

Les ressources Edumalin sont dédiées à **l'apprendre à apprendre** et centrées sur le **temps de travail autonome des élèves**. Ces ressources aident les élèves à acquérir des **stratégies d'apprentissage efficaces** basées sur les dernières recherches en **psychologie cognitives** et en **sciences de l'apprentissage** et les grands principes de **l'enseignement explicite**.

L'ensemble de ces ressources sont construites selon la philosophie Edumalin : **Expliciter – Guider - Suivre**.

A. Expliciter

D'abord il s'agit **d'expliciter** le travail à faire aux élèves en précisant les buts et finalités des tâches d'apprentissage. Les élèves savent ce qu'ils doivent mémoriser et maîtriser de façon tangible.

Les ressources sont toutes construites avec la même architecture : le **Quoi** est systématiquement combiné au **Comment**. Le Quoi représente l'activité, le travail demandé à un élève (comme une leçon à mémoriser, une tâche complexe à résoudre, ou une étude de document à effectuer). Le Comment est l'ensemble des étapes à effectuer (entre 7 et 15 étapes) pour réaliser entièrement le travail demandé : il s'agit ici d'expliciter très concrètement la démarche attendue pour chaque activité, de sorte que les élèves puissent l'identifier, s'entraîner à l'exécuter, et l'automatiser.

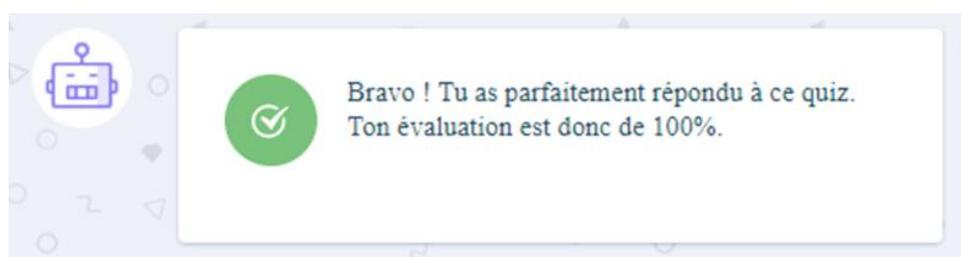
tacti malin Tactimalin - École inclusive - CAPSe repérer dans un plan - Révisions

Tâche guidée

B. Guider

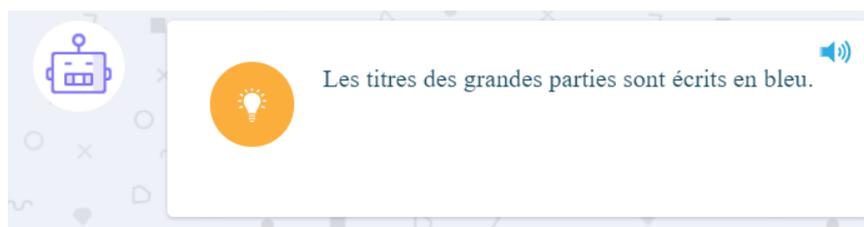
Le deuxième axe de la philosophie des ressources Edumalin est le **guidage** des élèves. Le travail étant explicité, étape par étape, l'élève a la possibilité **d'aller à son rythme**, de prendre conscience de ses **erreurs sans que cela soit bloquant** pour la poursuite du travail, de demander des astuces quand il en a besoin. L'élève est en **autonomie** tout en étant véritablement pris par la main.

Le guidage des élèves est matérialisé par notre Chatbot **AIKO**, qui les accompagne tout au long de son activité sur nos ressources. En effet, Aiko envoie à l'élève, à chaque étape, un retour immédiat sur sa réponse avec la correction. Ces retours sont fondamentaux pour permettre à l'élève d'identifier les connaissances qui sont acquises et celles qui ne le sont pas totalement, afin d'éviter le risque d'illusion de maîtrise et de stabiliser à terme des procédures automatiques d'apprentissage. De plus, ces retours réguliers et les plus adaptés possibles permettent, dans une certaine mesure, d'entretenir la motivation et l'engagement des élèves.



Exemple de feedback

Par ailleurs à chaque étape d'un module, l'élève a la possibilité de demander une **astuce** à Aiko pour l'aider à répondre. Cette astuce permet à de nombreux élèves de réussir à répondre tout de même et **d'éviter le sentiment d'échec**, qui est un frein pour l'apprentissage. Elle leur permet également de se sentir acteurs de leur apprentissage, en dosant eux-mêmes et à chaque étape le niveau de guidage dont ils ont besoin.

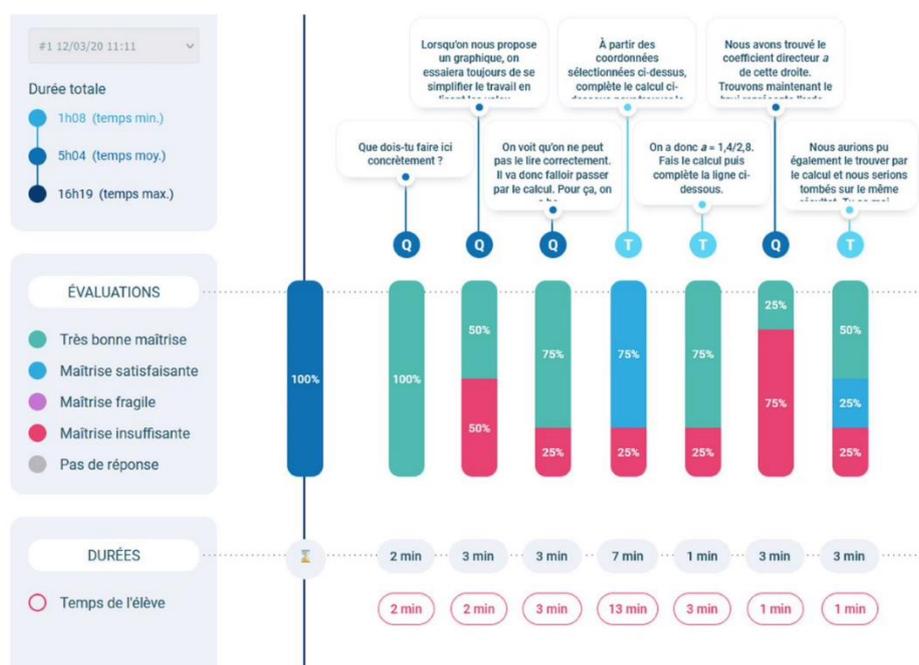


Exemple d'astuce

C. Suivre

L'une des spécificités de nos ressources réside également dans la **visualisation des données d'apprentissage** en temps **réel** aux échelles **macro et micro, générées automatiquement**. Cette visualisation simple, intuitive, et détaillée des résultats au sein d'un module permet de combler le point aveugle du professeur entre deux cours. Il peut ainsi obtenir des réponses aux questions suivantes : combien de temps un élève, une classe passe sur ses devoirs ? Quel est le taux de rendu des devoirs ? Les élèves ont-ils plus ou moins bien réussi le travail ? A quel endroit, exactement, les élèves ont-ils rencontré des difficultés dans le raisonnement ?

L'explicitation de chacune des étapes de raisonnement permet à l'enseignant de se rendre compte de l'endroit où se situe précisément la difficulté de l'élève ou du groupe : est-ce sur la compréhension de la tâche à effectuer ? Est-ce sur la mauvaise mémorisation d'une notion de la leçon ? Est-ce simplement une erreur d'étourderie au moment de rédiger la phrase réponse ?



Page de suivi des résultats pour un groupe

D'un point de vue micro, l'enseignant peut apporter des clés de guidage pour remettre l'élève sur le bon chemin, en explicitant à nouveau les objectifs ou en reformulant certaines connaissances qui posent problème. L'enjeu est bien de **piloter** la séquence en cours en **identifiant** le plus précisément possible le delta, la différence entre ce qui doit être appris (le curriculum formel) et ce qui est réellement appris (le curriculum réel).

Travailler sur la réduction du delta entre ces 2 curriculums est une des possibilités majeures offerte par Edumalin. En effet, identifier l'endroit précis d'une difficulté voire d'un blocage, permet de comprendre très précisément les étapes du raisonnement ou les concepts que l'élève ne maîtrise pas. Cela donne à l'enseignant une information d'une très grande qualité et propice à identifier et lever des blocages qu'une modalité ou outil d'évaluation plus classique (notamment types statistiques de réussite) n'aurait pas permis de faire émerger.



Fonction affine - Tâche Guidée		25 min.	-
Q	Que dois-tu faire ici concrètement ?	1 min.	100%
Q	Lorsqu'on nous propose un graphique, on essaiera toujours de se simplifier le travail en lisant les valeurs directement sur le graphique. Regardons si on peut trouver le coefficient directeur a en regardant le graphique.	2 min.	100%
Q	On voit qu'on ne peut pas le lire correctement. Il va donc falloir passer par le calcul. Pour ça, on a besoin des coordonnées de deux points de la droite. Parmi les propositions ci-dessous, sélectionne les bonnes coordonnées.	3 min.	0%
T	À partir des coordonnées sélectionnées ci-dessus, complète le calcul ci-dessous pour trouver le coefficient directeur de la droite a .	13 min.	0%
T	On a donc $a = 1,4/2,8$. Fais le calcul puis complète la ligne ci-dessous.	2 min.	100%
Q	Nous avons trouvé le coefficient directeur a de cette droite. Trouvons maintenant le b qui représente l'ordonnée à l'origine de la droite. Encore une fois, pouvons-nous nous simplifier le travail en lisant la valeur directement sur le graphique ?	1 min.	0%
T	Nous aurions pu également le trouver par le calcul et nous serions tombés sur le même résultat. Tu as maintenant tous les éléments ! Il ne te reste plus qu'à donner l'expression complète de cette fonction affine. Complète l'expression ci-dessous.	1 min.	67%

Page de suivi des résultats pour un élève

III. Utiliser Tactimalin pour enseigner aux élèves

Avec Tactimalin- Ecole inclusive et numérique, vous trouverez des centaines de ressources pour tous les élèves et particulièrement adaptées à l'inclusion des élèves allophones, en dispositif ULIS, en classe SEGPA et en classe de CAP.

A. Les ressources à disposition

1. SEGPA

1.1 Français

Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Français en 6^{ème} SEGPA, 5^{ème} SEGPA, 4^{ème} SEGPA et 3^{ème} SEGPA :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Deux Tâches Guidées, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.

1.2 Mathématiques

Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Mathématiques en 6^{ème} SEGPA, 5^{ème} SEGPA, 4^{ème} SEGPA et 3^{ème} SEGPA :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Deux Tâches Guidées, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.



2. CAP

2.1 Français

Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Français en CAP :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Une Tâche Guidée, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.

En supplément :

- Des dizaines de modules pour réviser et maîtriser les fondamentaux du collège en français.
- Des dizaines de modules de méthodologie et d'exercices d'annales résolus pour préparer efficacement l'épreuve au CAP.

2.2 Mathématiques

Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Mathématiques en CAP :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Une Tâche Guidée, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.

En supplément :

- Des dizaines de modules pour réviser et maîtriser les fondamentaux du collège en mathématiques.
- Des dizaines de modules de méthodologie et d'exercices d'annales résolus pour préparer efficacement l'épreuve au CAP.

2.3 Histoire-géographie

Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Histoire-géographie en CAP :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Une Tâche Guidée, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.

En supplément :

- Des dizaines de modules de méthodologie et d'exercices d'annales résolus pour préparer efficacement l'épreuve au CAP.

2.4 Sciences

Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Sciences en CAP :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Une Tâche Guidée, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.

2.5 Prévention-Santé-Environnement

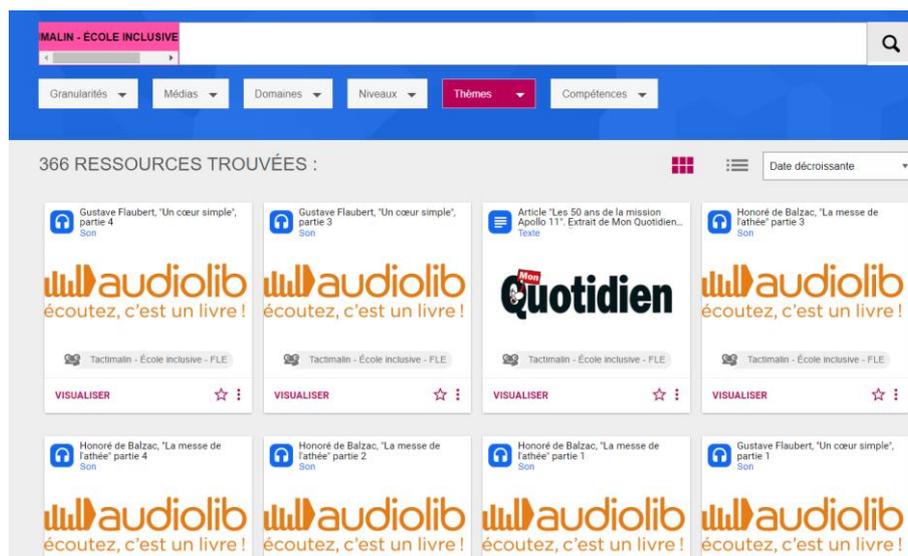
Pour chaque chapitre correspondant à une notion du programme en Prévention-Santé-Environnement en CAP :

- Un module Mémoriser, pour guider l'élève dans sa compréhension et sa mémorisation de la leçon.
- Une Tâche Guidée, pour s'approprier progressivement les démarches de résolution attendues.
- Un module QCM, pour se tester rapidement sur des connaissances et des savoir-faire.

B. Les ressources partenaires Tactimalin

1. Equipe Réussite de Hatier

Une banque de ressources pour accompagner l'accueil d'élèves allophones dans votre classe et faciliter leur autonomie du cycle 2 jusqu'à la terminale.



Banque de ressources

Ces contenus permettent une individualisation de la progression des élèves allophones mais aussi des mises en œuvre au sein du groupe-classe (UPE2A ou classe ordinaire) pour une meilleure intégration de ces élèves.

Les activités sont en lien avec les programmes de l'école, du collège et du lycée, visant à faire progresser les élèves allophones en français et à favoriser leur réussite dans toutes les disciplines.

Les ressources numériques proposées permettent une progression réelle dans les connaissances et savoir-faire tout en laissant une souplesse et une grande autonomie aux enseignants dans l'utilisation de ces ressources, guidée par des informations claires sur l'intérêt de l'utilisation des différents modules par rapport aux aptitudes et besoins des élèves.

L'identification des niveaux de compétences en compréhension et en production, à l'oral et à l'écrit, fournit une base réelle pour la concertation entre les enseignants sur la distribution des parcours. L'accès régulier aux grains d'autoévaluation renseignés par les élèves, avec l'aide de l'enseignant, facilite la prise en compte des aptitudes et des besoins des élèves dans l'organisation des parcours et garantit la continuité entre les enseignants. L'interdisciplinarité constitue un autre mode d'intégration de ces ressources dans la formation et l'éducation des élèves. En effet, la réalisation des projets encourage la mobilisation d'autres langages (arts plastiques, éducation musicale, expression corporelle, etc.) et d'autres matières enseignées (SVT, histoire, géographie, etc.).

C. Rechercher et sélectionner des ressources

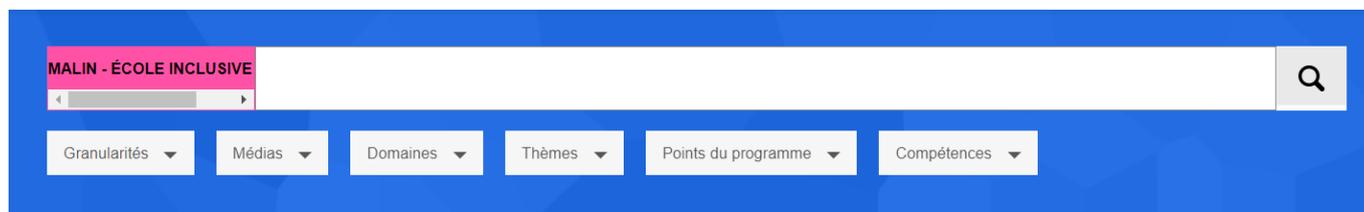
1. Trouver une ressource en utilisant les filtres

Pour affiner votre recherche, vous pouvez utiliser les différents filtres du moteur de recherche avancé. Effectuez une recherche par :

- **Granularités** : pour sélectionner les ressources par complexité, grain, module, parcours ;



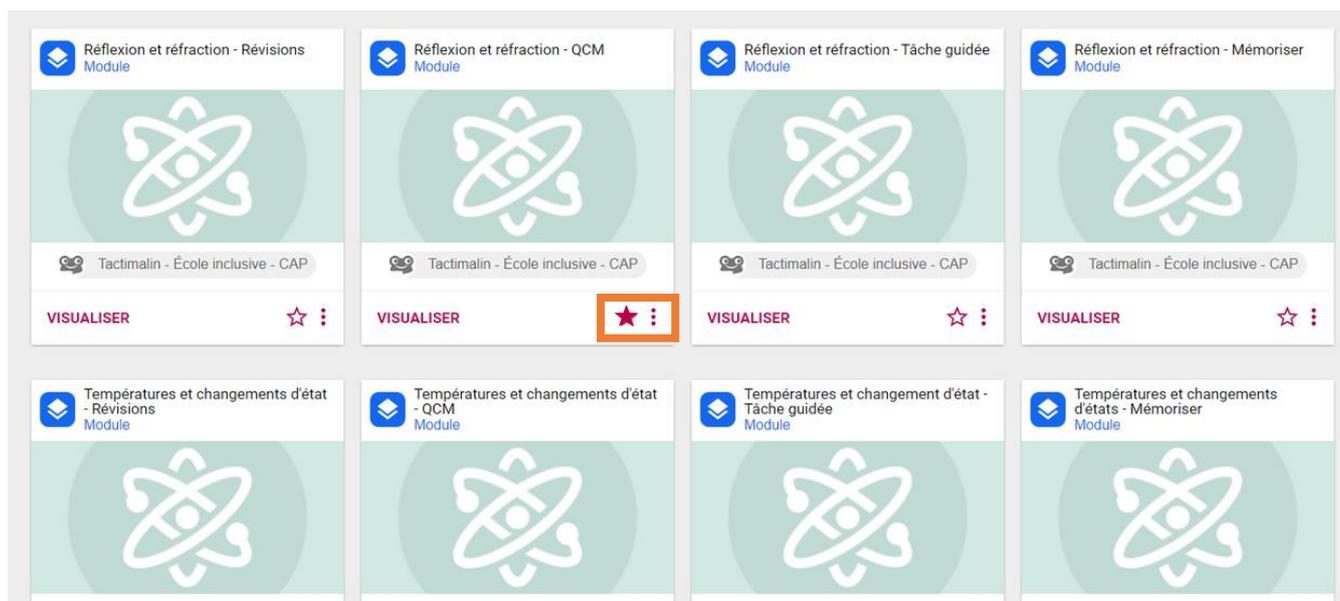
- **Médias** : pour sélectionner les ressources en fonction de la nature de la ressource (méthodologie, questionnaire, scénario pédagogique, cours, exercice etc.) ;
- **Domaines** : pour sélectionner les ressources par matière scolaire (français, mathématiques, physique-chimie) ;
- **Thèmes** : les thèmes correspondent ici à des regroupements selon chaque matière (mathématiques, sciences, histoire)
- **Points du programme** : pour sélectionner les ressources selon les notions du programme scolaire ;
- **Compétences** : pour sélectionner les ressources en fonction des compétences du socle commun ;



Moteur de recherche et filtres

2. Enregistrer une ressource dans mes favoris

Pour ajouter une ressource dans vos favoris, cliquez sur la petite étoile située sur la vignette d'une ressource. Si vous avez déjà au préalable cliqué sur la ressource, cliquez sur la mention « ajouter aux favoris ».



Ajouter une ressource dans les favoris



Vous pouvez retrouver vos favoris dans l'onglet « Dans mes favoris » du menu à gauche.

D. Modifier, adapter et personnaliser des ressources existantes

1. Modifier une ressource

S'il est facile de créer de nouveaux contenus sur Tactileo, il est encore plus rapide de dupliquer des contenus existants et de les modifier !

Cela vous permettra notamment :

- D'utiliser des contenus de qualité conformes aux programmes officiels et qui constitueront une excellente base de travail ;
- D'éditer ces contenus et de conserver la mise en page sur laquelle vous avez travaillé.



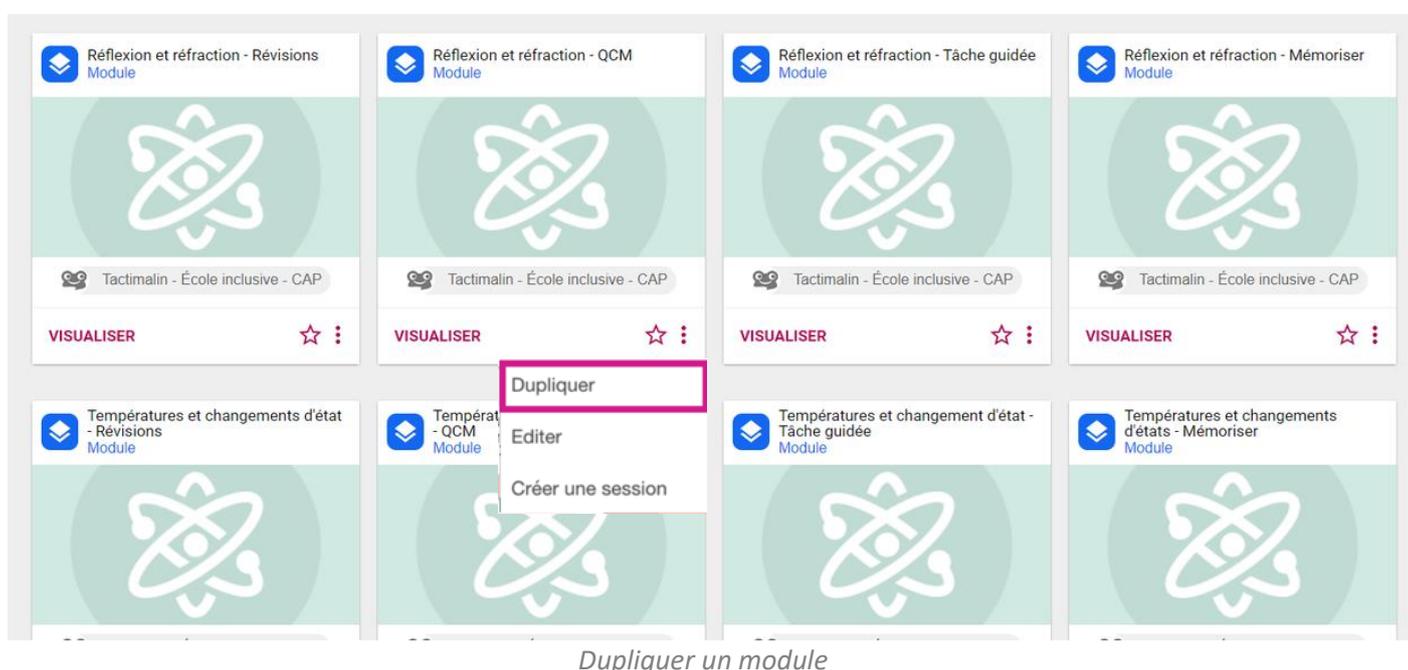
Les modules proposés peuvent tous être dupliqués puis édités afin d'être modifiés. Vous pouvez ainsi supprimer ou ajouter des éléments, modifier les consignes, les textes, les feedbacks, les règles de validation, etc.

2. Dupliquer un module

Pour **personnaliser un module**, il faut commencer par le dupliquer. Le contenu du module se retrouve alors dans l'onglet « **Dans mes ressources** » et vous pouvez le modifier. La duplication du module permet de récupérer du contenu afin de l'adapter aux besoins spécifiques de vos élèves.

Comment dupliquer un module : affichez le module à dupliquer sur votre écran en passant par le moteur de recherche ou en naviguant dans les ressources si vous savez où il se situe.

Cliquez sur le pictogramme représentant 3 points superposés sur la vignette du module pour **déployer le menu déroulant** puis cliquer sur l'option « **Dupliquer** ».



Le module s'ouvre alors en mode « **édition** » : le terme « copie » s'ajoute automatiquement dans le titre afin de pouvoir le différencier du module original mais vous pouvez le renommer à votre convenance avant de l'enregistrer.

Titre du module *:

Réflexion et réfraction - QCM (copie)

Description :

Dans ce module, vous trouverez un questionnaire à choix multiples mêlant des questions sur le cours et des questions sur petits exercices d'application. L'objectif est de renforcer l'ancrage en mémoire du cours par récupération et de permettre la vérification des connaissances.



Éléments du module :

1) Element LTI	⏪	📄	✎	🗑️
2) Exercice 1 QUESTION À CHOIX MULTIPLES	⏪	📄	✎	🗑️

+ AJOUTER UN NOUVEL ÉLÉMENT

Sélectionnez un thème
graphique pour le module

VOIR LES TEMPLATES

< MES RESSOURCES

🗑️ SUPPRIMER

👉 CRÉER UNE SESSION

⬇️ TÉLÉCHARGER

👁️ VISUALISER

✓ ENREGISTRER

Page d'édition du module dupliqué

3. Personnaliser un module et enregistrer les modifications

Une fois le module dupliqué, vous avez accès à l'ensemble des fonctions de **mise à jour du module** pour le personnaliser : modification (titre, description, vignette, indexation, éléments), ajout ou suppression d'éléments, paramétrage du module, etc. Lorsque le module vous convient, cliquez sur « **Enregistrer** ».

Le module est enregistré et se trouve maintenant dans l'onglet « **Dans mes ressources** » de la plateforme Tactileo.

Onglet « Dans mes ressources »

4. Les différents types d'éléments

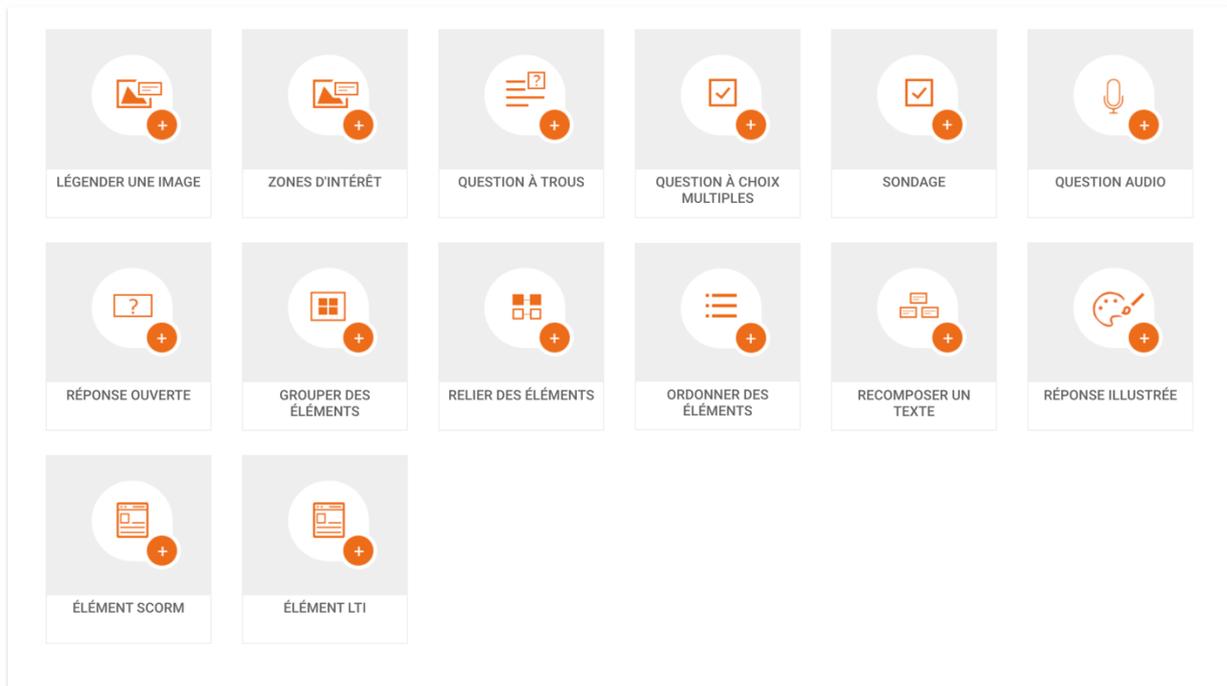
Vous avez à disposition une typologie variée d'éléments informatifs et d'exercices interactifs et autocorrectifs. Il existe 2 types d'éléments :

- Éléments d'information ;
- Éléments évalués.

Éléments d'information

Éléments d'information

Éléments évalués

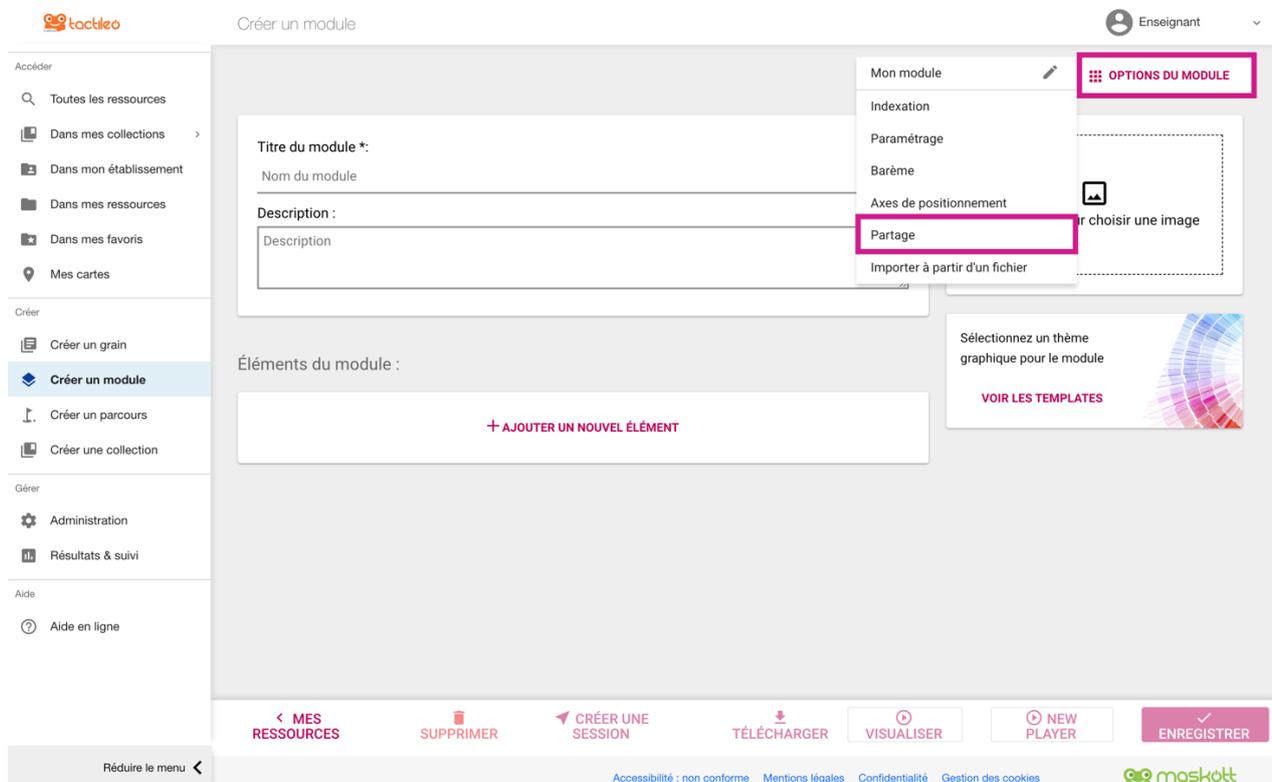


Éléments évalués

E. Partager et diffuser des ressources

1. Partager un module avec d'autres enseignants

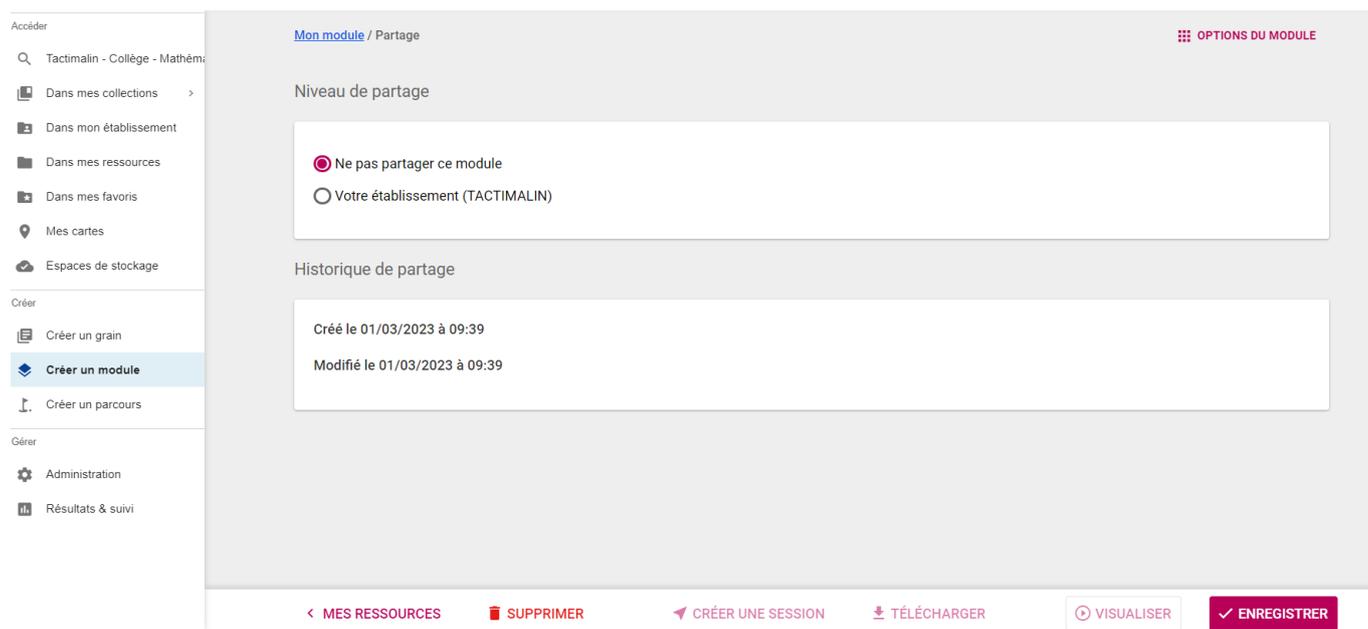
Vous retrouvez les paramètres de partage dans le menu « Options du module » :



Options du module et de partage



Vous accédez alors à plusieurs niveaux de partage :

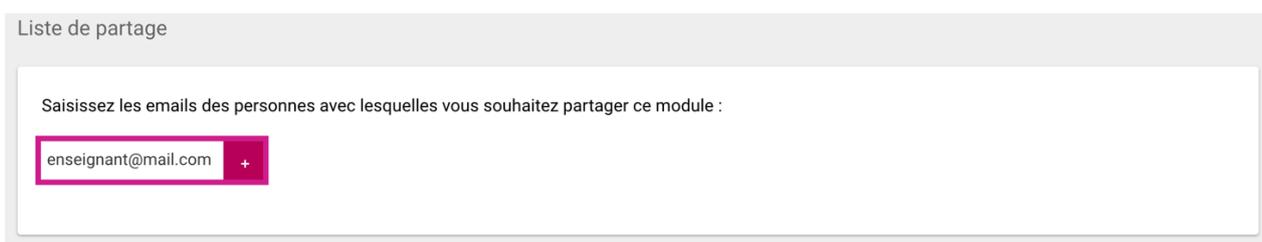


Niveaux de partage

Par défaut, lors de la création ou de la duplication d'un module, le niveau de partage sélectionné est « **Ne pas partager ce module** ». Vous pouvez ainsi travailler sur votre module avant de le partager.

Lorsque vous sélectionnez le partage avec « **Votre établissement** », vous partagez la ressource avec tous les enseignants de votre établissement. Vous pouvez aussi partager votre ressource avec l'ensemble des utilisateurs de Tactileo en sélectionnant le niveau de partage « **Tout le monde** ». Notez que ce niveau de partage n'est toutefois pas disponible pour les ressources que vous dupliquez depuis une collection.

Vous pouvez enfin partager la ressource avec un seul enseignant en renseignant son email dans la « **Liste de partage** ». Après avoir renseigné l'adresse email cliquez sur le « + » et pensez à enregistrer pour confirmer l'envoi de la ressource à la personne indiquée.



Liste de partage



Partager un module et **diffuser** un module à vos élèves sont deux actions différentes.

2. Diffuser des ressources à vos élèves

Pour diffuser vos modules à vos élèves, il faut **créer une session**. Les sessions peuvent être **ouvertes** ou **privées**. Une session ouverte permet un accès anonyme, une session privée demande à l'élève de s'identifier. Vous retrouverez l'identification des sessions privées dans l'historique des résultats de vos élèves.



1. Créer une session

Sélectionnez un module, puis cliquez sur « **Créer une session** » :



Réflexion et réfraction - QCM (copie) ☆ AJOUTER AUX FAVORIS

PHYSIQUE-CHIMIE (CAP)
CAP - 1RE ANNÉE, CAP - 2E ANNÉE

Dans ce module; vous trouverez un questionnaire à choix multiples mêlant des questions sur le cours et des questions sur petits exercices d'application. L'objectif est de renforcer l'ancrage en mémoire du cours par récupération et de permettre la vérification des connaissances.

×

QUESTIONNAIRE

👤 CAP - 1RE ANNÉE, CAP - 2E ANNÉE

🕒 PAS DE LIMITE DE TEMPS

📁 1 ELEMENT(S)

+ Plus de détails


 DUPLIQUER


 EDITER


 TÉLÉCHARGER

➡
CRÉER UNE SESSION


 SIGNALER

▶
VISUALISER

Créer une session

Les paramètres de la session s'ouvrent :



Titre de la session * ×

Réflexion et réfraction - QCM (copie)

Début de la session *

01/03/2023 à 12 : 5

Fin de la session *

01/04/2023 à 12 : 0

Accès à la session Session publique Session privée

Par défaut, un code d'accès sera créé pour la session. Pour désactiver ce type d'accès, vous pouvez rendre votre session privée.

Utilisateurs inscrits à la session

Choisissez une classe ou un groupe, puis les apprenants dans la liste.

Tous les apprenants

- 👤 ÉLÈVE 3 (eleve3)
- 👤 ÉLÈVE 4 (eleve4)
- 👤 ÉLÈVE 5 (eleve5)

➡

Apprenants sélectionnés

- 👤 ÉLÈVE 1 (eleve1)
- 👤 ÉLÈVE 2 (eleve2)

TOUT SÉLECTIONNER
TOUT DÉSÉLECTIONNER

👤
 CRÉER UN GROUPE

▶
 CRÉER UNE SESSION

Paramètres de la session

Cette fenêtre vous permet de :

- Nommer la session dans le champ « **Titre de la session** » ;
- Limiter le temps d'accès à la session avec les champs « **Début de la session** » et « **Fin de la session** » ;
- Choisir le type de session, ouverte ou privée avec le bouton « **Accès à la session** ».

2. Session ouverte, hors GAR uniquement

Les possibilités de diffusion de la session dépendent directement du choix du type de session :

- La session privée permet l'attribution à un compte élève mais pas l'accès anonyme de la session ouverte ;
- La session ouverte autorise un accès anonyme par un pseudo en s'appuyant sur une adresse de diffusion publique.

Vous pouvez diffuser en session ouverte pour disposer d'un accès libre à votre formation et préserver l'anonymat de vos élèves. Pour finaliser la création d'une session ouverte il n'y a plus rien à faire, vous n'avez plus qu'à cliquer sur le bouton « **Créer une session** ».

Vous accédez sur la page suivante à un récapitulatif de la session que vous venez de créer et aux informations de partage : depuis le récapitulatif vous retrouvez directement le code de la session et en cliquant sur « **Accéder à cette session** » vous retrouvez le lien d'accès vers la session ainsi que la possibilité d'envoyer la session par email.



Réflexion et réfraction - QCM (copie)

physique-chimie (CAP)

Date de début : 01/03/2023 à 12h05

Date de fin : 01/04/2023 à 12h00

Mis à jour : il y a quelques secondes



ACCÉDER À
CETTE SESSION

HCR6

Récapitulatif et code de la session

En session ouverte, vous pouvez donc diffuser le module de différentes manières :

- En communiquant le code de la session : vos élèves se connectent alors à Tactileo depuis <https://edu.tactileo.fr/go> et renseignent le code de la session ainsi qu'un pseudonyme ;
- En communiquant le lien d'accès vers la session : vos élèves accèdent alors directement à la session et renseignent un pseudonyme ;
- En envoyant l'accès vers la session par email en cliquant sur « Envoyer par email » : vos élèves accèdent directement à la session et renseignent un pseudonyme.

En session ouverte, vous pouvez partager instantanément des activités aussi bien à des élèves authentifiés qu'à des élèves ne disposant pas de compte utilisateur. La session étant anonyme, l'enseignant n'aura accès qu'aux résultats par pseudonyme pour chaque session et élève. Le nombre maximum d'élèves par session est limité à 200 utilisateurs.

3. Session privée

Diffuser en session privée vous permet de suivre nominativement les résultats et de sécuriser vos contenus.

Pour finaliser la création d'une session privée : vérifiez que le bouton « Accès à la session » soit positionné sur « **Session privée** » puis sélectionnez les élèves destinataires. Il est possible de sélectionner des élèves, des groupes ou des classes entières.

Accès à la session Session publique Session privée

Par défaut, un code d'accès sera créé pour la session. Pour désactiver ce type d'accès, vous pouvez rendre votre session privée.

Utilisateurs inscrits à la session

Choisissez une classe ou un groupe, puis les apprenants dans la liste.

Tous les apprenants		Apprenants sélectionnés
 ÉLÈVE 3 (eleve3)	→ ←	 ÉLÈVE 1 (eleve1)
 ÉLÈVE 4 (eleve4)		 ÉLÈVE 2 (eleve2)
 ÉLÈVE 5 (eleve5)		
TOUT SÉLECTIONNER		TOUT DÉSÉLECTIONNER

LIEN DU RÉSEAU SOCIAL (GROUPE, CHAT, PAGE)

ex: <https://framaspHERE.org/stream>

Titre du lien

CRÉER UN GROUPE 

CRÉER UNE SESSION >

Sélection des élèves en session privée

Une fois vos élèves sélectionnés, cliquez sur le bouton « **Créer une session** ». Notez que vous accéderez ensuite directement à la page de « **Résultats et suivi** » de cette session et non pas aux informations de partage présentes uniquement pour les sessions ouvertes. Les élèves destinataires retrouveront le module directement dans la section « **Activités à faire** » de leur compte.

F. Consulter les résultats

Depuis la page « **Résultats et suivi** », vous pouvez accéder en temps réel à la progression et aux résultats des élèves à qui vous avez diffusé une session.

Cliquez sur « **Résultats et suivi** » dans le menu principal de Tactileo.

tactileo Résultats et suivi Enseignant

Accéder

- Toutes les ressources
- Dans mes collections
- Dans mon établissement
- Dans mes ressources
- Dans mes favoris
- Mes cartes

Créer

- Créer un grain
- Créer un module
- Créer un parcours
- Créer une collection

Gérer

- Administration
- Résultats & suivi**

Aide

- Aide en ligne

Réduire le menu

Accessibilité : non conforme Mentions légales Confidentialité Gestion des cookies maskott

MODULES	PARCOURS	APPRENANTS	A ÉVALUER 0
Filtrer par date			
Titre de la session		↓ Date de début	Date de fin
Différencier féminin et masculin du nom		3 nov. 2022 11:25	3 déc. 2022 11:20 VOIR RÉSULTATS
La littérature face à la violence politique		27 oct. 2022 10:55	31 oct. 2022 10:50 VOIR RÉSULTATS
Intégration Exercice Python		16 sept. 2022 13:10	16 oct. 2022 13:05 VOIR RÉSULTATS
Le Cid, Pierre Corneille		19 août 2022 19:45	19 sept. 2022 19:40 VOIR RÉSULTATS

Éléments par pages : 15 16 - 19 de 19

Page « Résultats et suivi »

Les résultats peuvent être affichés :

- Par modules ;
- Par parcours ;
- Par élèves.

Vous retrouvez également les éléments à évaluer manuellement (productions orales ou écrites par exemple) dans la section « **À évaluer** ».



Lorsque vous affichez les résultats détaillés d'un module, d'un parcours ou d'un élève, le menu en bas de la page vous permet d'exporter les résultats au format Excel (.xlsx) pour les consulter hors ligne ou les imprimer.

1. Résultats par module

1. Mode tableau

Lorsque vous consultez les résultats d'un module vous arrivez par défaut sur la vue « **Tableau** ».



TABLEAU

PLATEAU

Masquer les noms Masquer les résultats

Apprenant	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
Eleve1											0:00:41	9.00
Eleve2											0:00:28	10.00
Eleve3											0:00:28	5.00
Eleve4											0:00:22	10.00
Eleve5											0:00:22	9.00
Eleve6											0:00:28	7.00
Moyenne des résultats		100 %	83 %	67 %	83 %	100 %	83 %	83 %	83 %	83 %	0:00:28	8.33

- La moyenne des résultats par question ne prend pas en compte les apprenants qui n'ont pas donné de réponses
- Le score et le temps moyen de la session sont calculés sur la base des sessions terminées. Les sessions en cours ne sont pas prises en compte

Vue « Tableau »

Selon le module de la session, **certains éléments seulement sont évalués**. Ici par exemple, la session contient des éléments non évalués (cf. ci-dessus *Vue « Tableau »* question 1). Ces éléments sont représentés visuellement par une bulle de dialogue noire. L'affichage des éléments évalués avec leur code couleur (vert et rouge) vous permet d'avoir une vision d'ensemble des bonnes et des mauvaises réponses.

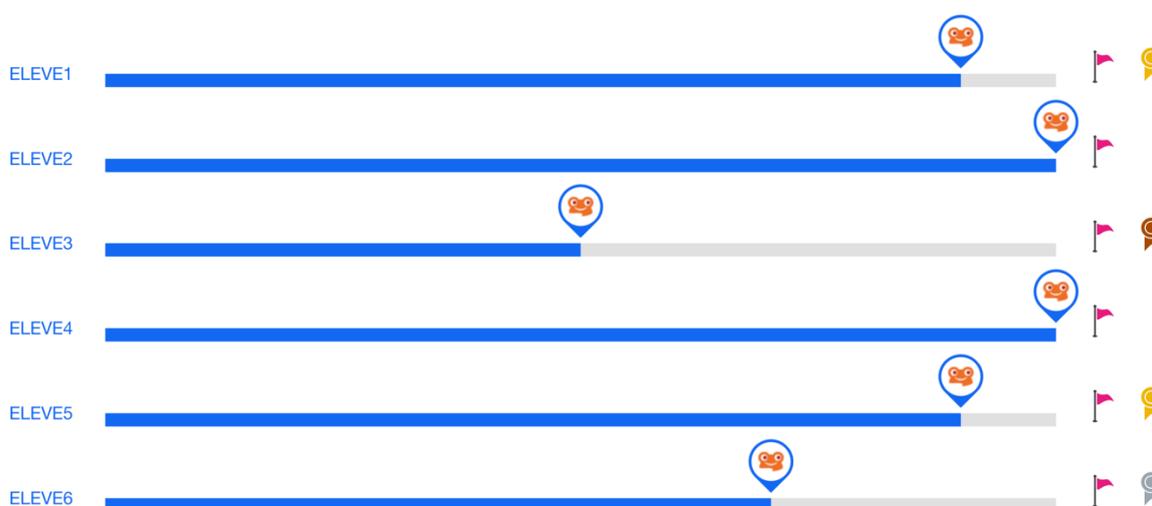
En mode « **Tableau** », vous pouvez masquer les noms et les résultats des élèves.

2. Mode plateau

Avec la vue « **Plateau** », vous pouvez suivre l'avancement des élèves en temps réel.

TABLEAU

PLATEAU



Vue « Plateau »

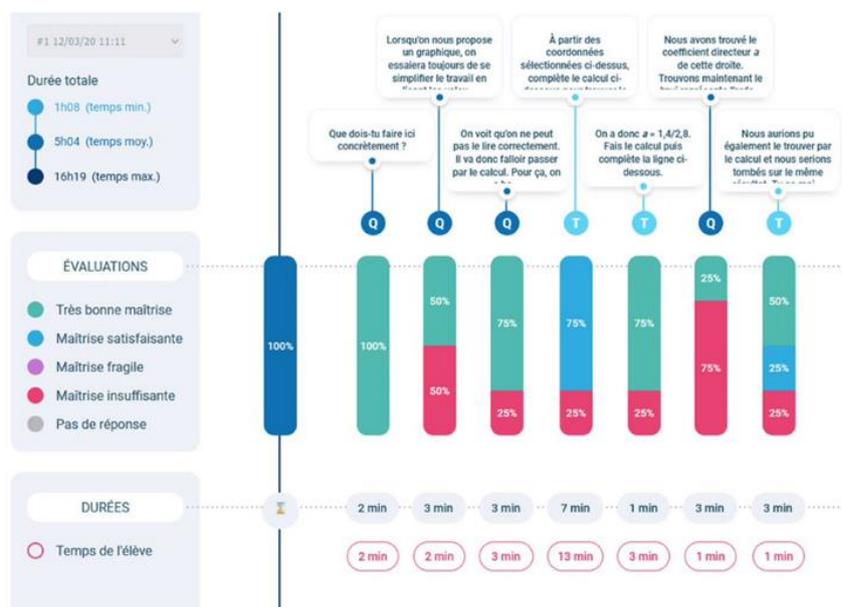
3. Axes de positionnement

Lorsque vous ajoutez et paramétrez des **axes de positionnement** dans votre module, vous retrouvez dans les « **Résultats et suivi** » pour chaque élève l'affichage du graphique en radar et les points obtenus pour chaque axe.

4. Résultats détaillés pour le groupe

En cliquant sur un élément du module (les chiffres 1, 2, 3, ...) dans la vue tableau, vous accédez aux résultats du groupe qui a réalisé l'élément.

En sélectionnant « **Graphe groupe** », vous pouvez visualiser les résultats détaillés de l'élément afin d'identifier plus finement les réussites et les blocages de votre groupe d'élève.



Page de suivi des résultats pour un groupe

2. Résultats par parcours

Quand vous diffusez un parcours à vos élèves, vous pouvez aussi suivre leur avancement en temps réel.

Pour consulter les résultats d'un parcours, sélectionner la section « **Parcours** » puis choisissez votre parcours et cliquez sur « **Voir résultats** » :

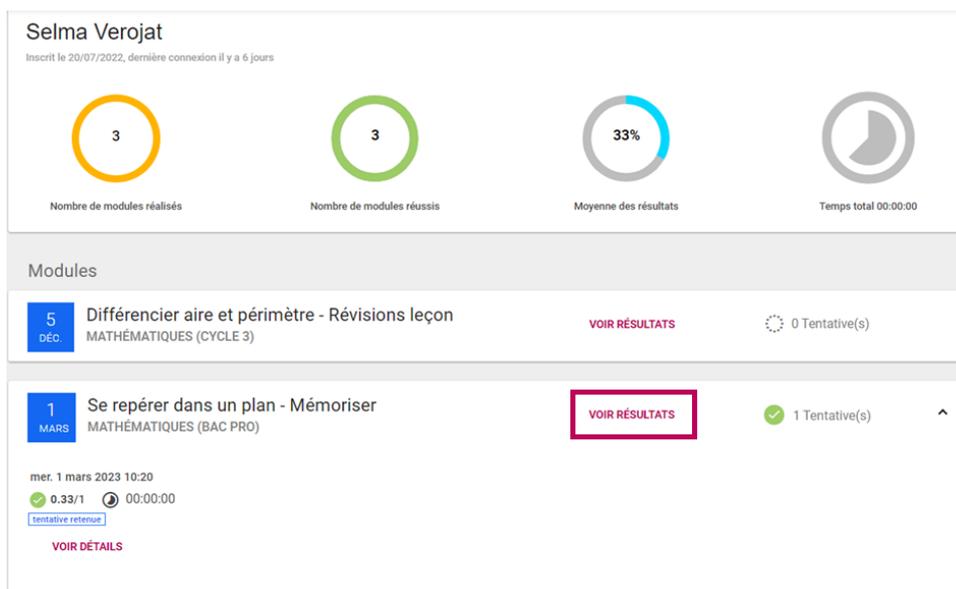
- La première ligne du tableau représente le palier, en dessous les modules ;
- Vous retrouvez les icônes indiquant l'avancement de chaque élève ;
- Vous pouvez également choisir de masquer les noms et les résultats des élèves.

3. Résultats par élève

Vous pouvez sélectionner un élève et voir l'ensemble de ses résultats.

Dans « **Apprenants** », choisissez votre élève et cliquez sur « **Voir résultats** ».

L'interface regroupe les activités effectuées par l'élève.



Page de suivi des résultats pour un élève.

Pour consulter le détail des résultats de l'élève à une activité, cliquez sur « **Voir résultats** ». Vous accédez aux réponses de l'élève.

Fonction affine - Tâche Guidée		25 min.	-		
Q	Que dois-tu faire ici concrètement ?	1 min.	100%	• Trouver une expression de la forme $f(x) = ax + b$.	• Trouver une expression de la forme $f(x) = ax + b$.
Q	Lorsqu'on nous propose un graphique, on essaiera toujours de se simplifier le travail en lisant les valeurs directement sur le graphique. Regardons si on peut trouver le coefficient directeur a en regardant le graphique.	2 min.	100%	• On peut donner une approximation du coefficient directeur mais ce n'est pas précis.	• On peut donner une approximation du coefficient directeur mais ce n'est pas précis.
Q	On voit qu'on ne peut pas le lire correctement. Il va donc falloir passer par le calcul. Pour ça, on a besoin des coordonnées de deux points de la droite. Parmi les propositions ci-dessous, sélectionne les bonnes coordonnées.	3 min.	0%	• $(-2,8; 0)$ et $(0; 1,4)$ • $(0; 0)$ et $(0; 1,4)$	• $(-2,8; 0)$ et $(0; 1,4)$
T	À partir des coordonnées sélectionnées ci-dessus, complète le calcul ci-dessous pour trouver le coefficient directeur de la droite a .	13 min.	0%	$a = (y2 - y1)/(x2 - x1) = (x1 - y1)/(x2 - y2)$	$a = (y2 - y1)/(x2 - x1) = (1 - 0)/(0 - (-2))$
T	On a donc $a = 1,4/2,8$. Fais le calcul puis complète la ligne ci-dessous.	2 min.	100%	$a = 0,5$	$a = 0$
Q	Nous avons trouvé le coefficient directeur a de cette droite. Trouvons maintenant le b qui représente l'ordonnée à l'origine de la droite. Encore une fois, pouvons-nous nous simplifier le travail en lisant la valeur directement sur le graphique ?	1 min.	0%	• Non on ne peut pas car c'est trop approximatif.	• Oui on peut : $b = 1,4$.
T	Nous aurions pu également le trouver par le calcul et nous serions tombés sur le même résultat. Tu as maintenant tous les éléments ! Il ne te reste plus qu'à donner l'expression complète de cette fonction affine. Complète l'expression ci-dessous.	1 min.	67%	$f(2,8) = 0,5x + 1,4$	$f(x) = 0x + 1$

Page de suivi des résultats pour un élève

IV. Utiliser Tactimalin pour entraîner les élèves

A. Créer de nouvelles ressources

Vous retrouvez les possibilités offertes par Tactileo pour créer de nouvelles ressources dans la section « **Créer** » du menu principal à gauche.

Vous pouvez :

- Créer un grain ;
- Créer un module ;
- Créer un parcours.



1. Créer un grain

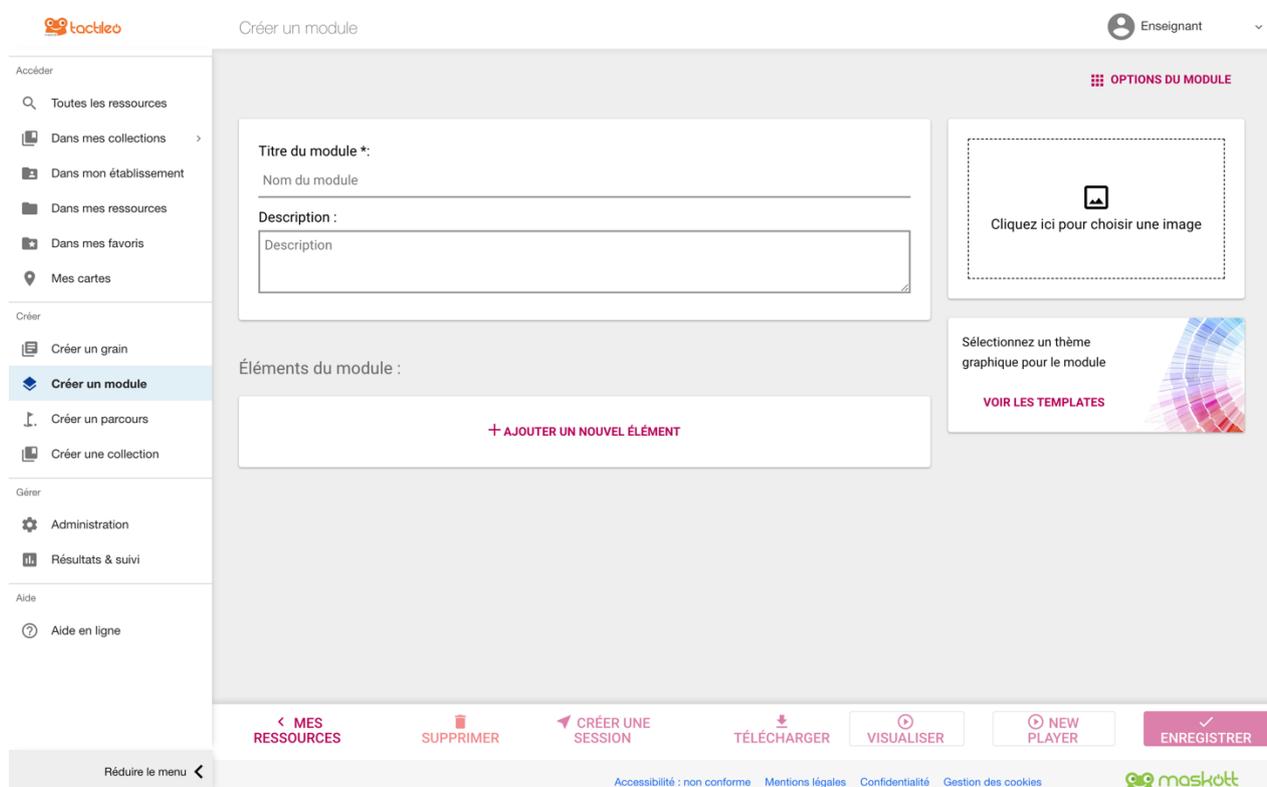
Afin de diffuser un schéma, une vidéo, etc. à vos élèves, vous pouvez créer un grain. Ce grain peut ensuite être ajouté à un module en utilisant l'élément « **Ressources** » ou être ajouté à un parcours comme ressource à consulter par exemple.

Pour créer un grain, il vous suffit de télécharger le document ou la vidéo de votre choix, de renseigner un titre et d'enregistrer. Si vous le souhaitez, vous pouvez aussi ajouter une description et une vignette illustrative à votre grain. Afin de faciliter la recherche de votre ressource par d'autres utilisateurs, vous pouvez enfin indexer votre grain (domaine, niveau, compétences, etc.). Vous retrouvez les champs d'indexation dans les « **Options** » et en cliquant sur « **Indexation** ».

2. Créer un module

Le module est une suite d'éléments. Il peut par exemple constituer un support avec des éléments d'information et des grains ou une activité pour vos élèves avec des éléments évalués.

Pour créer un module, cliquez sur « **Créer un module** » dans le menu de gauche.



Interface de création du module

Afin de pouvoir enregistrer votre module vous devez renseigner un titre. Vous pouvez également, si vous le souhaitez, ajouter une description et une vignette illustrative à votre module. Afin de faciliter la recherche de votre ressource par d'autres utilisateurs, vous pouvez enfin indexer votre module (domaine, niveau, compétences, etc.). Vous retrouvez les champs d'indexation dans les « **Options du module** » et en cliquant sur « **Indexation** ».

Ajoutez ensuite des éléments à votre module. Pour cela, cliquez sur « **Ajouter un nouvel élément** ». Pour rappel, il existe 2 types d'éléments :

- Éléments d'information ;
- Éléments évalués.

Accès à la session Session publique Session privée

Par défaut, un code d'accès sera créé pour la session. Pour désactiver ce type d'accès, vous pouvez rendre votre session privée.

Utilisateurs inscrits à la session

Choisissez une classe ou un groupe, puis les apprenants dans la liste.

Tous les apprenants	Apprenants sélectionnés
<ul style="list-style-type: none"> ÉLÈVE 3 (eleve3) ÉLÈVE 4 (eleve4) ÉLÈVE 5 (eleve5) 	<ul style="list-style-type: none"> ÉLÈVE 1 (eleve1) ÉLÈVE 2 (eleve2)
TOUT SÉLECTIONNER	TOUT DÉSÉLECTIONNER

LIEN DU RÉSEAU SOCIAL (GROUPE, CHAT, PAGE)

ex: <https://framaspHERE.org/stream>

Titre du lien

CRÉER UN GROUPE

CRÉER UNE SESSION

Éléments d'information

Éléments évalués

LÉGENDER UNE IMAGE	ZONES D'INTÉRÊT	QUESTION À TROUS	QUESTION À CHOIX MULTIPLES	SONDAGE	QUESTION AUDIO
RÉPONSE OUVERTE	GROUPER DES ÉLÉMENTS	RELIER DES ÉLÉMENTS	ORDONNER DES ÉLÉMENTS	RECOMPOSER UN TEXTE	RÉPONSE ILLUSTRÉE
ÉLÉMENT SCORM	ÉLÉMENT LTI				

Éléments évalués

Cliquez enfin sur « enregistrer ».



Notez que vous ne pouvez supprimer que les modules que vous avez dupliqués ou créés.

3. Créer un parcours

Le parcours est un regroupement de modules et de grains. Vous pouvez créer un ou plusieurs paliers, avec un accès conditionnel ou non. Pour créer un parcours, cliquez sur « **Créer un parcours** » dans le menu à gauche puis ajoutez simplement les ressources que vous désirez en cliquant sur « **Ajouter une ressource** ». Sélectionnez une ressource puis cliquez sur « **Ajouter** » et enfin sur « **Enregistrer** ».

Tactileo vous offre la possibilité de personnaliser vos paliers : vous pouvez déplier, replier, nommer chaque palier ou en changer le titre, ajouter ou supprimer des ressources et les réordonner par simple glisser-déposer. Vous pouvez aussi paramétrer les règles d'accès à chaque palier (cf. D. Paramétrer un parcours).



B. Paramétrer un élément

Sur la plateforme Tactileo chaque élément de module peut être modifié et paramétré individuellement. Vous pouvez intervenir sur plusieurs paramétrages et personnaliser :

- Le type d'évaluation ;
- Les feedbacks ;
- Le comportement de l'élément en fonction des réponses de chaque élève ;
- Une limite de temps ;
- L'affichage à la fin de l'élément ;
- Une liste d'indices et leur modalité d'apparition.

Pour accéder aux options de paramétrage de l'élément, éditez-le en cliquant sur l'icône en forme de crayon puis cliquez sur « **Paramétrage** » en haut de la page.

Message si réponse correcte :

B	<i>I</i>	<u>U</u>	↶	x ²	x ₂	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	Ω	🔗	🖼️	▶	🔊	🔄
Tu as réussi cet exercice, bravo !																			

Comportement si réponse correcte :

- Passer à l'élément suivant
- Terminer le module (succès)
- Passer à l'élément

– Choisir un élément –

Message si réponse fausse :

B	<i>I</i>	<u>U</u>	↶	x ²	x ₂	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	≡	Ω	🔗	🖼️	▶	🔊	🔄
Ce n'est pas la bonne réponse, tu réessaies ?																			

Comportement si réponse fausse :

- Passer à l'élément suivant
- Terminer le module (échec)
- Passer à l'élément

– Choisir un élément –

Personnaliser les feedbacks d'un élément

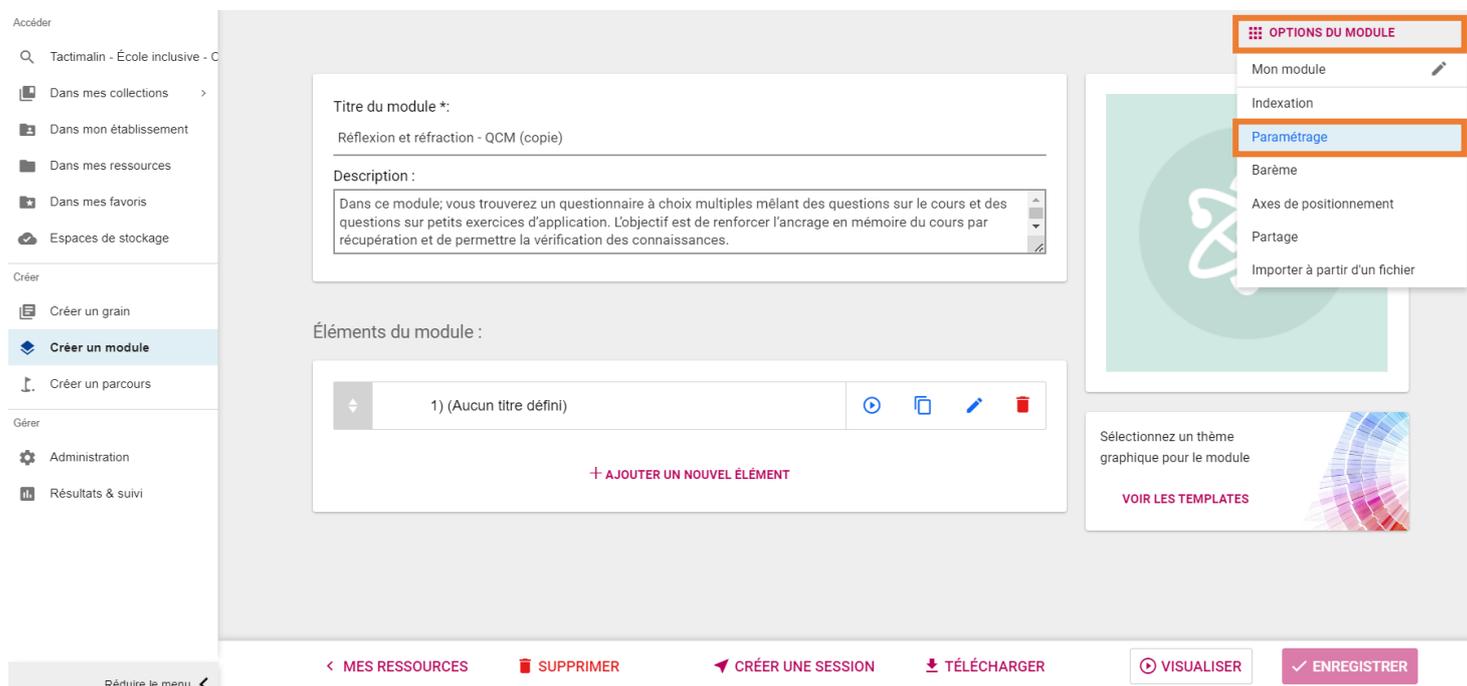
C. Paramétrer un module

Le module peut être paramétré dans son ensemble.

Vous pouvez en effet définir :

- Le type de déroulement ;
- Les règles de validation ;
- Les modalités de navigation ;
- Le type d'affichage des résultats et corrections ;
- Une limite de temps ;
- Un message personnalisé.

Pour accéder aux options de paramétrage du module, éditez-le puis dans le menu déroulant des « **Options du module** » cliquez sur « **Paramétrage** ».



The screenshot shows the Tactimain interface. On the left is a sidebar with navigation options like 'Accéder', 'Créer', and 'Gérer'. The main area displays a module titled 'Réflexion et réfraction - QCM (copie)'. A dropdown menu 'OPTIONS DU MODULE' is open, with 'Paramétrage' highlighted. At the bottom, there are buttons for 'MES RESSOURCES', 'SUPPRIMER', 'CRÉER UNE SESSION', 'TÉLÉCHARGER', 'VISUALISER', and 'ENREGISTRER'.

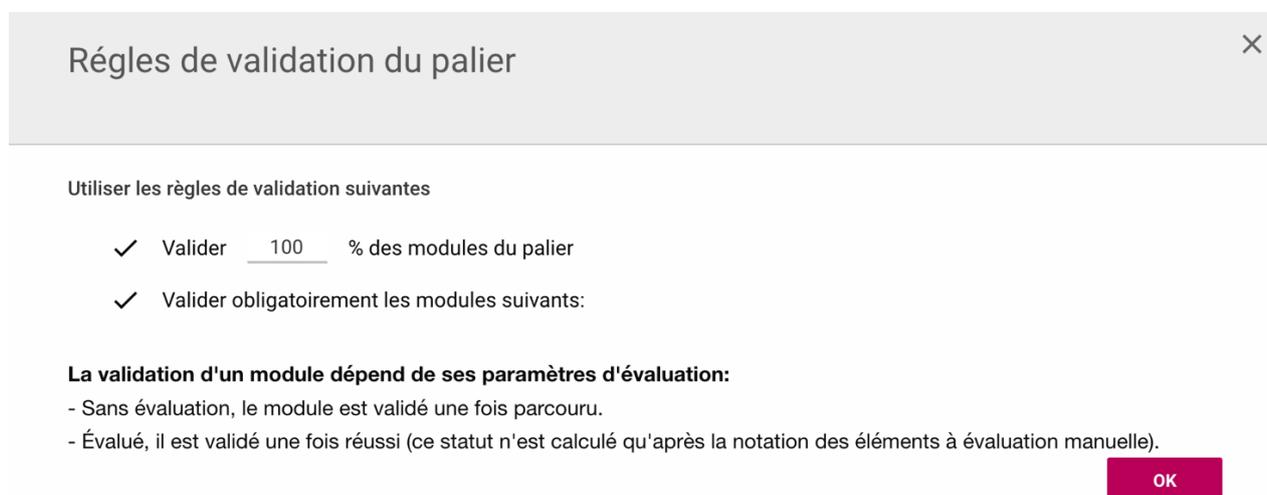
Accéder aux options de paramétrage du module

D. Paramétrer un parcours

Un parcours est un ensemble de grains et de modules réunis en paliers. Vous pouvez paramétrer des « **règles de validation** » pour conditionner l'accès aux différents paliers. Chaque palier d'un parcours est paramétrable.

1. Les règles de validation

Pour accéder aux règles de validation d'un palier, déplier le palier que vous souhaitez paramétrer et cliquez sur « **Règles de validation** ».



The dialog box 'Règles de validation du palier' contains the following text:

Utiliser les règles de validation suivantes

- ✓ Valider % des modules du palier
- ✓ Valider obligatoirement les modules suivants:

La validation d'un module dépend de ses paramètres d'évaluation:

- Sans évaluation, le module est validé une fois parcouru.
- Évalué, il est validé une fois réussi (ce statut n'est calculé qu'après la notation des éléments à évaluation manuelle).

OK

Règles de validation du palier

Vous pouvez choisir parmi les deux options suivantes :



- Valider un pourcentage des modules du palier. Cela signifie que si par exemple votre palier est composé de 4 modules et que vous estimez qu'il faut en valider 3 pour accéder au palier suivant, un pourcentage de 75% sera nécessaire pour déverrouiller le palier suivant.
- Valider obligatoirement certains modules du palier. Vous sélectionnez alors les modules qui doivent être validés pour permettre l'accès au palier suivant. Lorsque vous sélectionnez cette option de validation, les modules qui doivent obligatoirement être validés sont entourés en rouge dans le parcours.



Lorsque vous activez l'une ou l'autre de ces options de validation, un cadenas apparaît au niveau du ou des paliers verrouillés.

2. Que signifie « valider » un module ?

Lorsque vous activez un pourcentage ou la validation obligatoire de certains modules pour accéder au palier suivant d'un parcours, la signification de ce pourcentage ou de cette validation obligatoire dépend des modules et de leurs propres règles d'évaluation (que vous pouvez définir dans l'onglet « Paramétrage » des « Options du module ») :

- **Si le module n'est pas évalué**, le pourcentage ou la validation obligatoire correspondent au fait de réaliser le module c'est-à-dire au fait de le **parcourir** simplement ;
- **Si le module est évalué**, le pourcentage ou la validation obligatoire correspondent à la **réussite** du module et cette réussite dépend des règles d'évaluation que vous avez définies pour le module (cf. ci-dessous). Vous pouvez choisir, selon ces règles, que le module doit être réussi à 100% ou non ou après un certain nombre de bonnes réponses et cela déterminera la réussite nécessaire au déverrouillage du palier suivant.

Règles d'évaluation

Valider le module après

1

bonne(s) réponse(s) successive(s)

Valider le module si au moins

% du total des points 1

Règles d'évaluation du module



Notez que la réussite ou non d'un module évalué n'est déterminée qu'une fois que tous les points sont calculés, c'est-à-dire après la notation aussi des éléments à évaluer manuellement si le module en contient.

3. Modifier les règles de validation du palier

Lorsque vous diffusez votre parcours à travers la création d'une session, il n'est plus possible de modifier le contenu de la session de parcours envoyée. Vous pouvez toutefois intervenir sur les « **règles de validation** » du parcours que vous avez diffusé depuis la page « **Résultats et suivi** ». Les paliers pour lesquels s'appliquent des règles de validation sont indiqués par un drapeau. Pour supprimer les règles de validation et déverrouiller un palier, cliquez sur le drapeau.