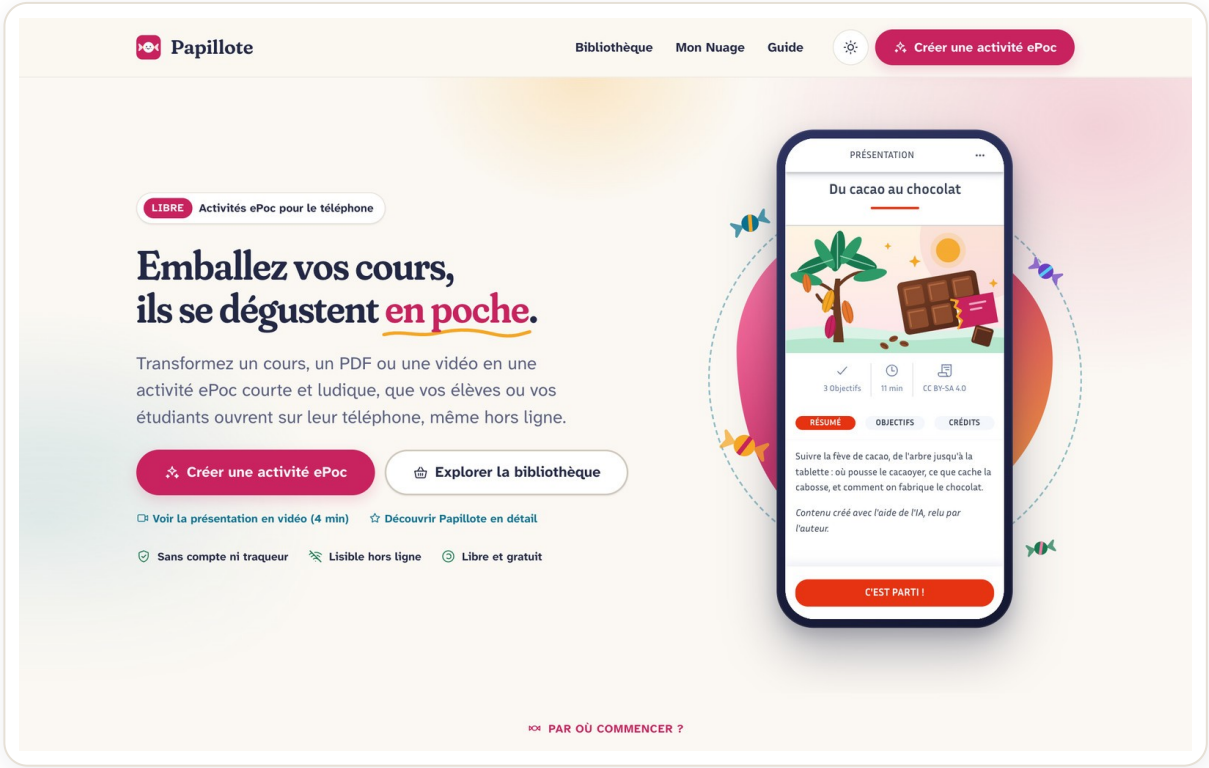
Papillote

Créer des activités ePoc pour le téléphone, avec l’IA, et les partager



papillote.forge.apps.education.fr

Support de présentation · Papillote 1.1.0 · 28 octobre 2026

ePoc, un format de l’Inria

Un format ouvert

ePoc (Electronic Pocket Open Course) est conçu par l’Inria Learning Lab : chapitres courts, écrans, exercices, badges.

L’application ePoc

Libre et gratuite, d’Inria, sur Android et iPhone. Les élèves y suivent les activités, même hors ligne.

Compatible, indépendant

Papillote utilise le lecteur ePoc d’Inria (© Inria, CeCILL-B). Ce n’est pas un outil officiel d’Inria.

epoc.inria.fr · le site officiel d’ePoc

Papillote en bref

Créer avec l’IA

L’IA intégrée, ou la vôtre par copier-coller.

Tout retoucher

Un atelier complet, avec ou sans IA.

Partager

QR code tout de suite, Éléa (.mbz), page web.

Une bibliothèque

Publier, reprendre, adapter.

Mon Nuage

Pour les personnels de l’Éducation nationale.

Libre et gratuit

Sans compte, sans traqueur.

Au programme

1. **Nos principes**
   L’IA propose, vous décidez ; vos données.

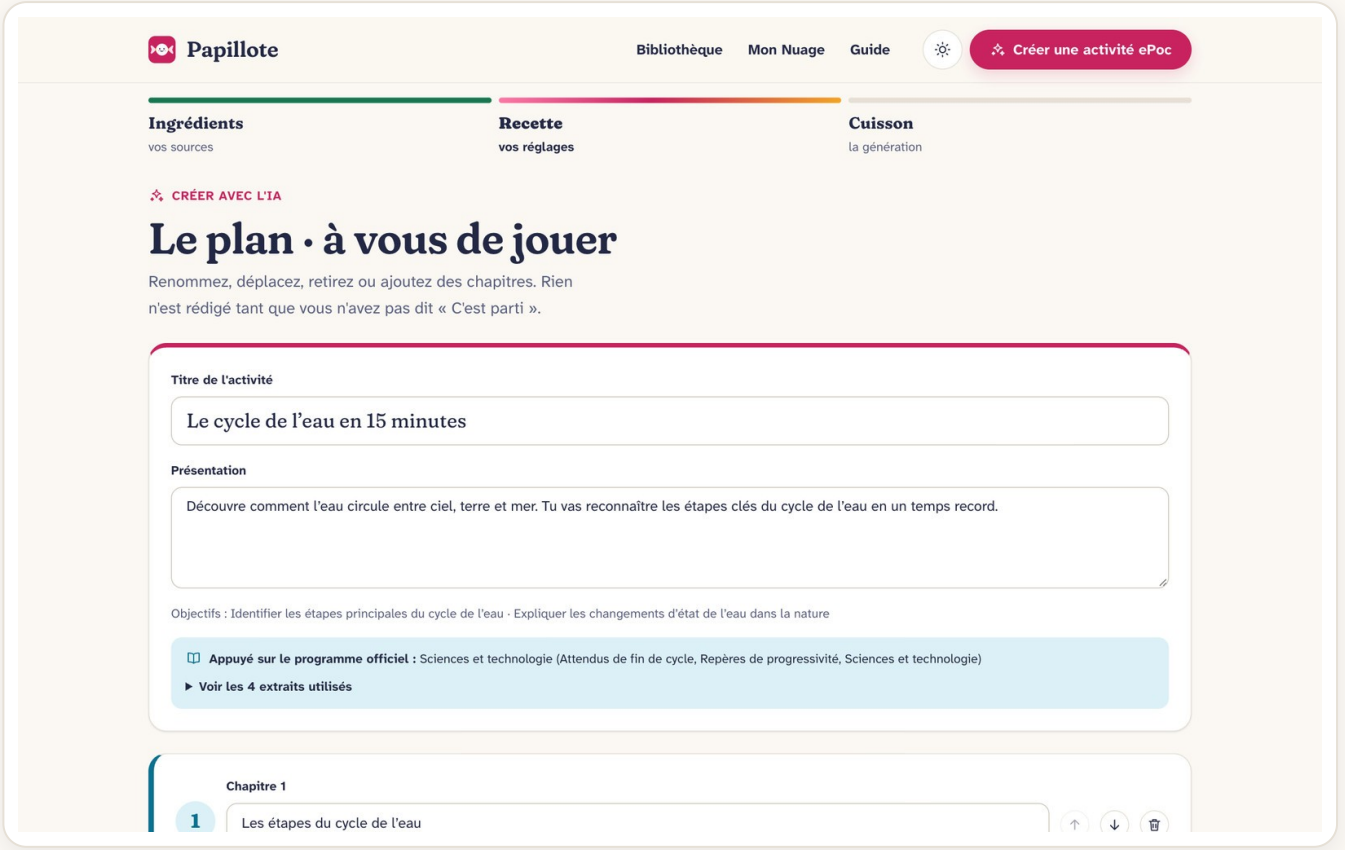
2. **Créer avec l’IA**
   Les ingrédients, la recette, le programme, qui rédige, le plan.

3. **Retoucher dans l’atelier**
   Les écrans, les exercices, l’IA, l’aperçu.

4. **Partager et retrouver**
   Les téléphones, le dépôt temporaire, la bibliothèque, Mon Nuage.

L’IA propose, vous décidez

- **Un plan d’abord**, que vous corrigez avant la rédaction (IA intégrée).
- **Le prompt exact** toujours visible : rien n’est caché.
- **Tout se retouche** dans l’atelier, écran par écran.
- **Transparence** : la mention « créé avec l’aide de l’IA » est cochée.



Vos données sont protégées

Sans compte

Ni inscription, ni traqueur, ni cookie.

Chez vous

Dans votre navigateur ; le dépôt temporaire ne garde rien sur vous.

Une IA publique

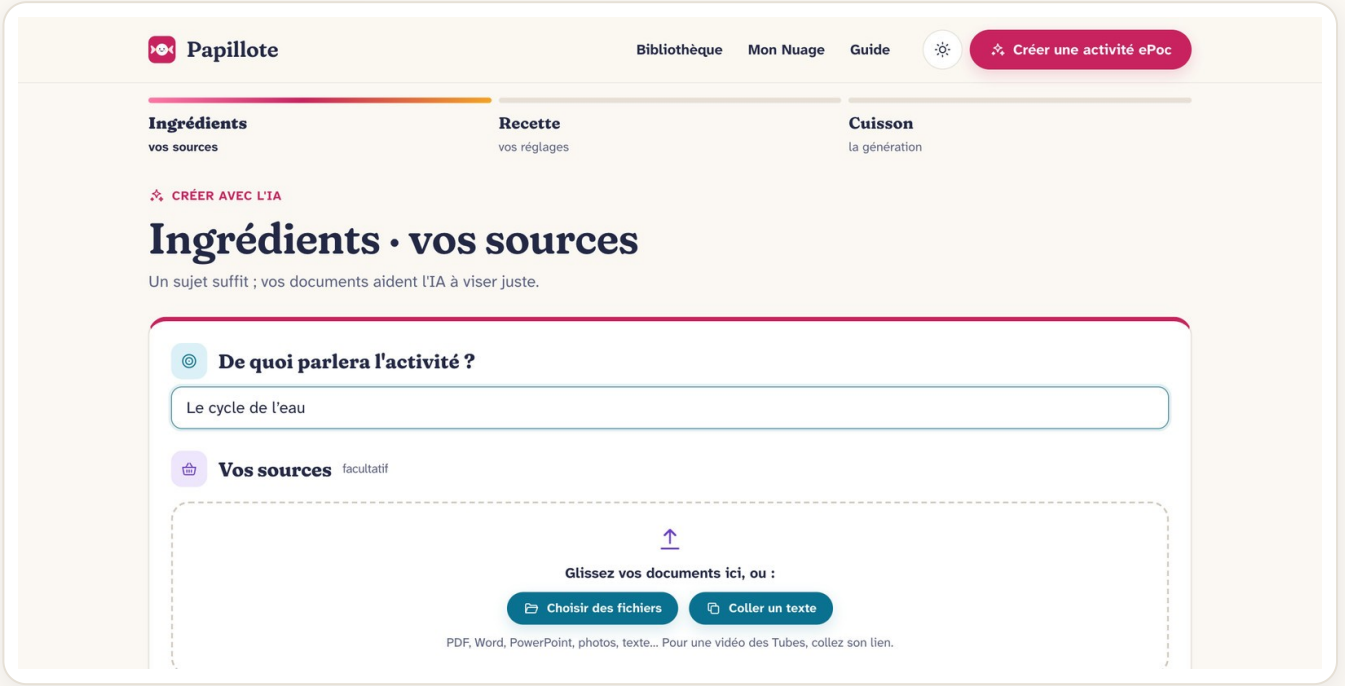
ILaaS, de l’enseignement supérieur et de la recherche.

Pas d’élève

Aucun nom ni photo d’élève dans les activités.

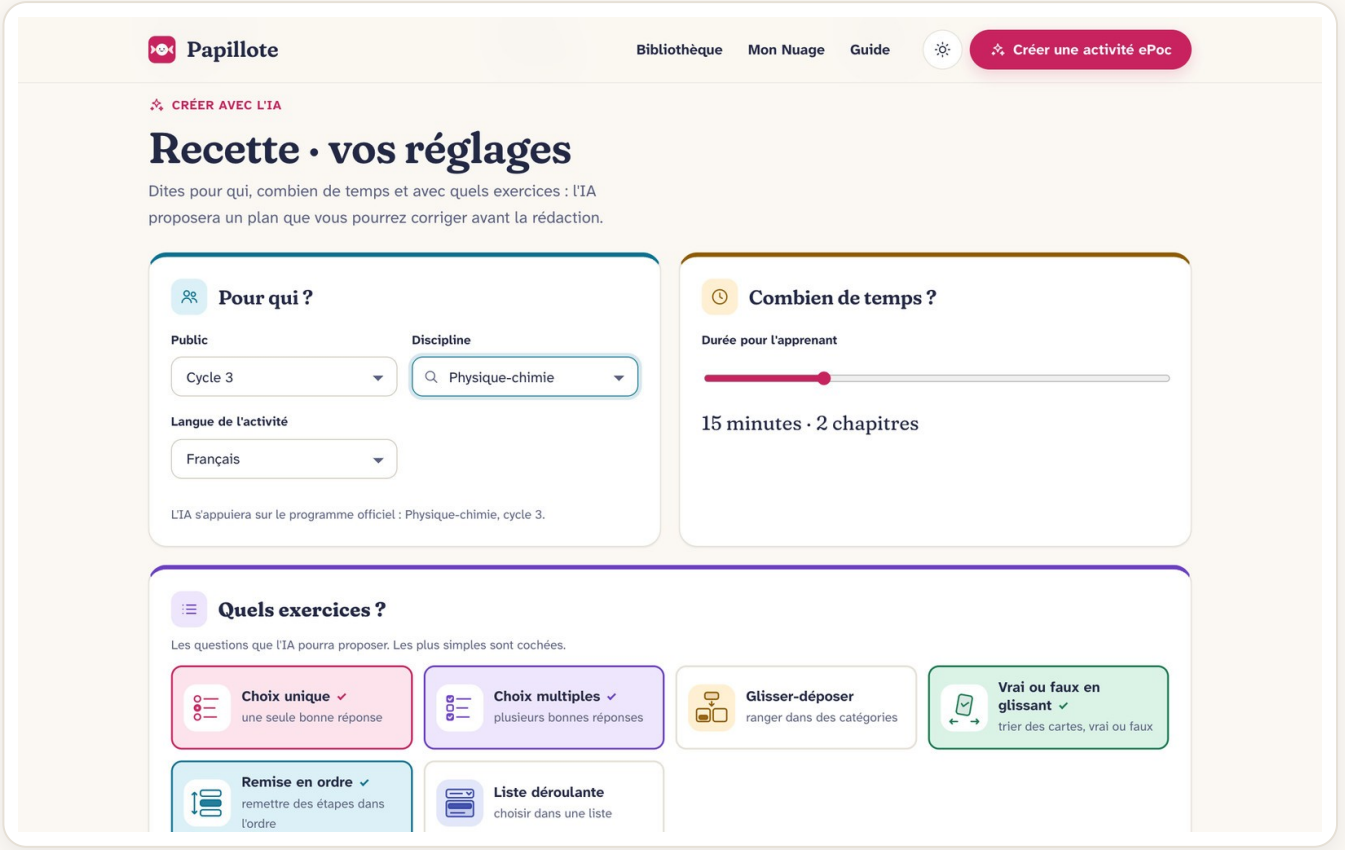
1. Les ingrédients

- **Un sujet** suffit : « le cycle de l'eau ».
- **Vos documents** : PDF, Word, PowerPoint, photos (lues par OCR).
- **Une vidéo des Tubes** : sa transcription est reprise.
- Tout est lu dans votre navigateur.



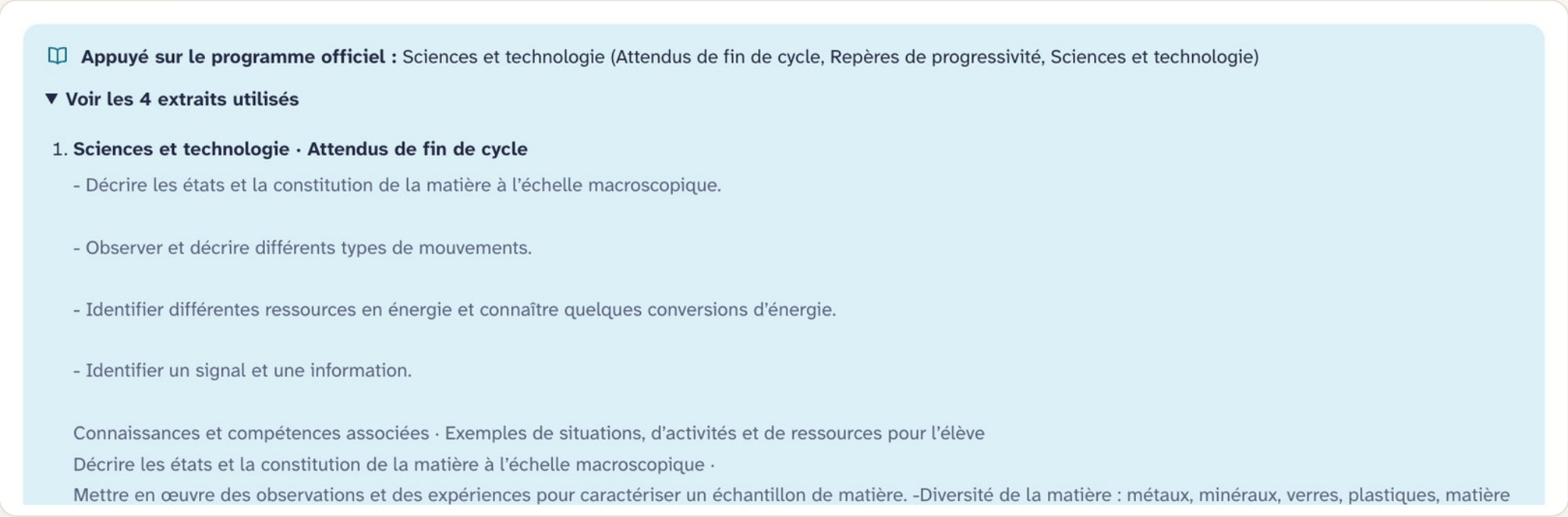
2. La recette

- **Pour qui** : public, discipline, langue ; le programme officiel est annoncé.
- **Combien de temps** : de 5 à 45 minutes, d'où le nombre de chapitres.
- **Quels exercices** : six types, à cocher.
- **Affiner** : nombre de questions, ton, vos consignes.



Le programme officiel, sans rien cocher

- **Public scolaire et discipline** : Papillote cherche les extraits du programme.
- Rien à cocher : l’IA les reçoit avec votre demande.
- **« Appuyé sur le programme officiel »** : les parties consultées, sous le plan.
- Chaque extrait se lit : rien n’est caché.



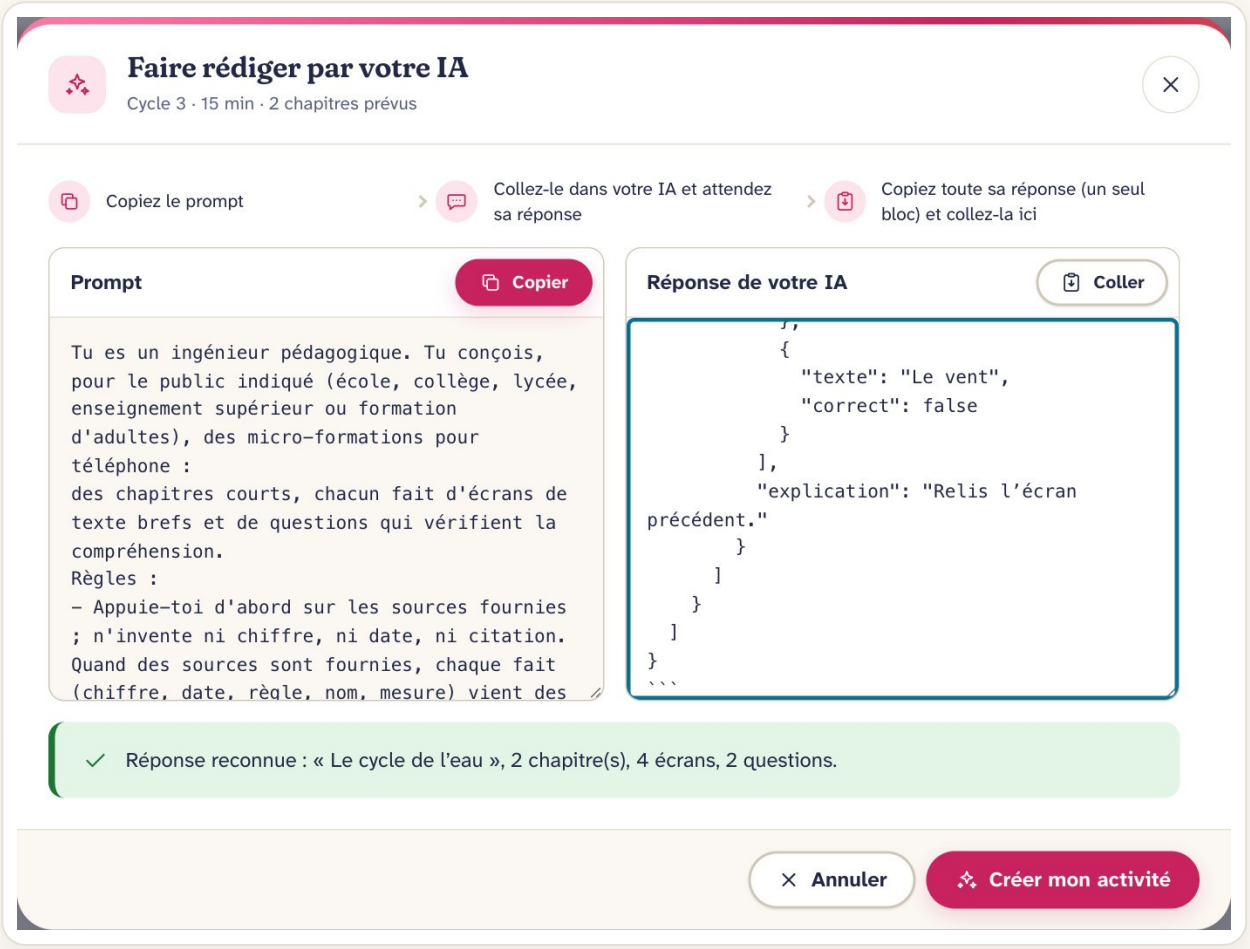
3. Qui rédige ?

L’IA intégrée

- ILaaS : automatique, rien à copier.
- Un plan à corriger, puis les chapitres.

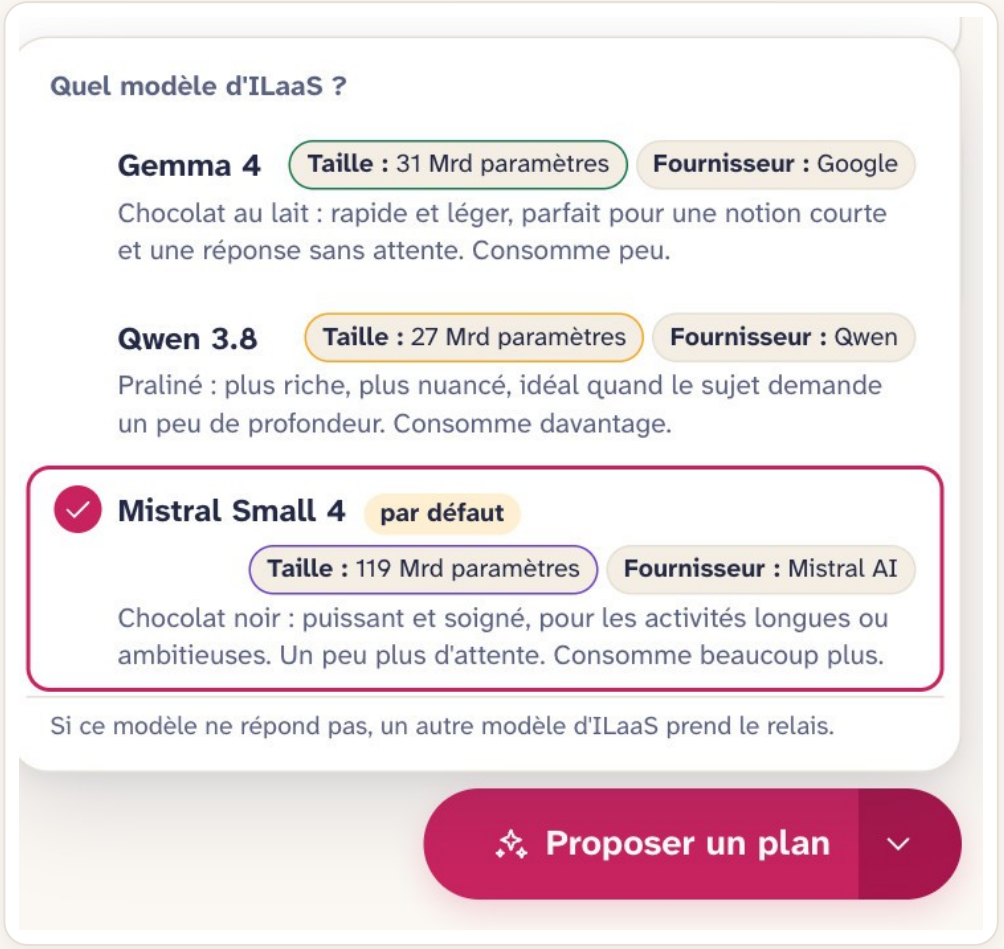
Votre propre IA

- Un seul prompt, un seul bloc à copier.
- La réponse est vérifiée aussitôt.
- « Continue » si elle est coupée.



Choisir le modèle de l’IA intégrée

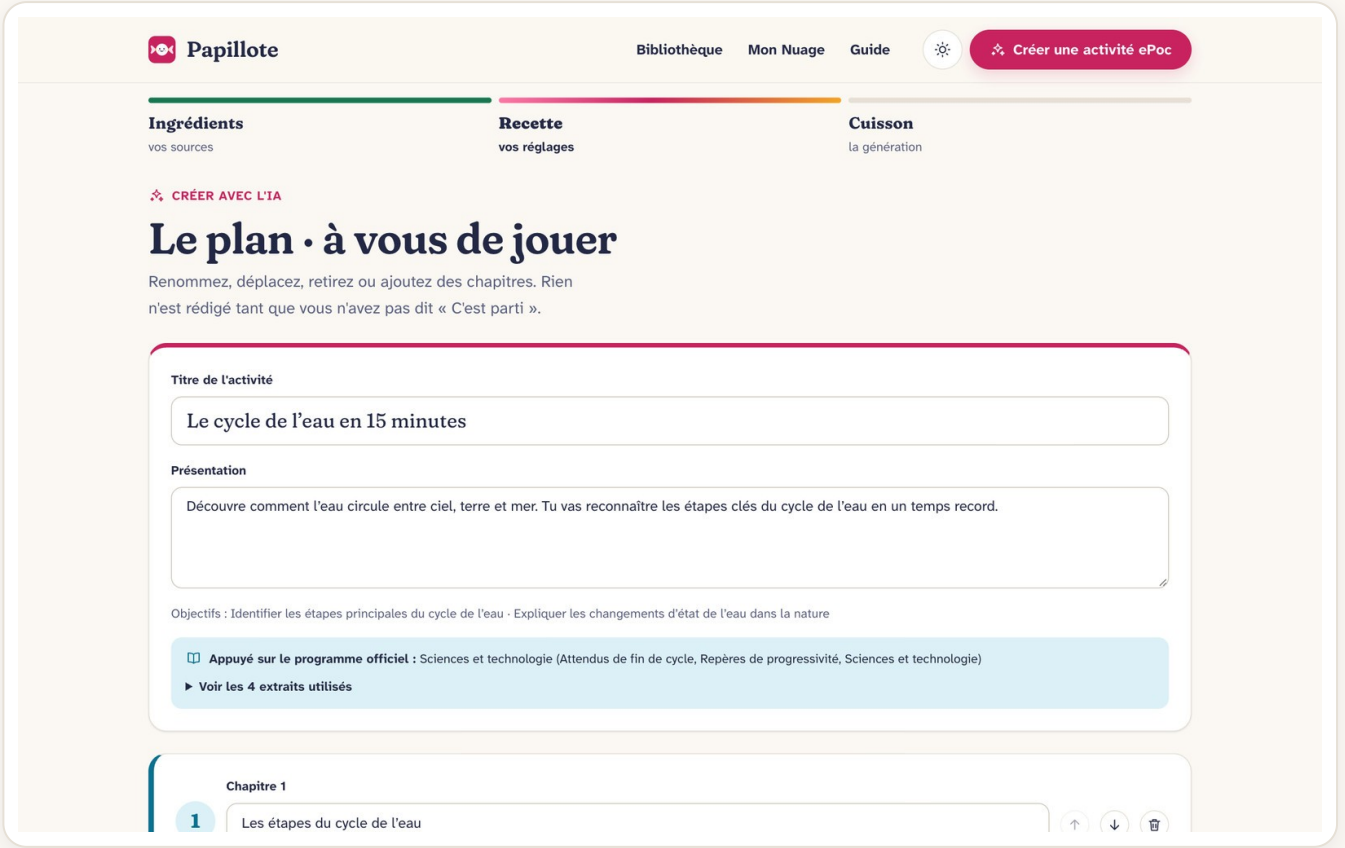
- **La petite flèche** du bouton « Proposer un plan » ou « C’est parti ».
- **Gemma 4** : rapide et léger.
- **Qwen 3.8** : plus riche, plus nuancé.
- **Mistral Small 4** (par défaut) : pour les activités ambitieuses.
- Un autre modèle prend le relais si besoin.



4. Le plan, puis la rédaction

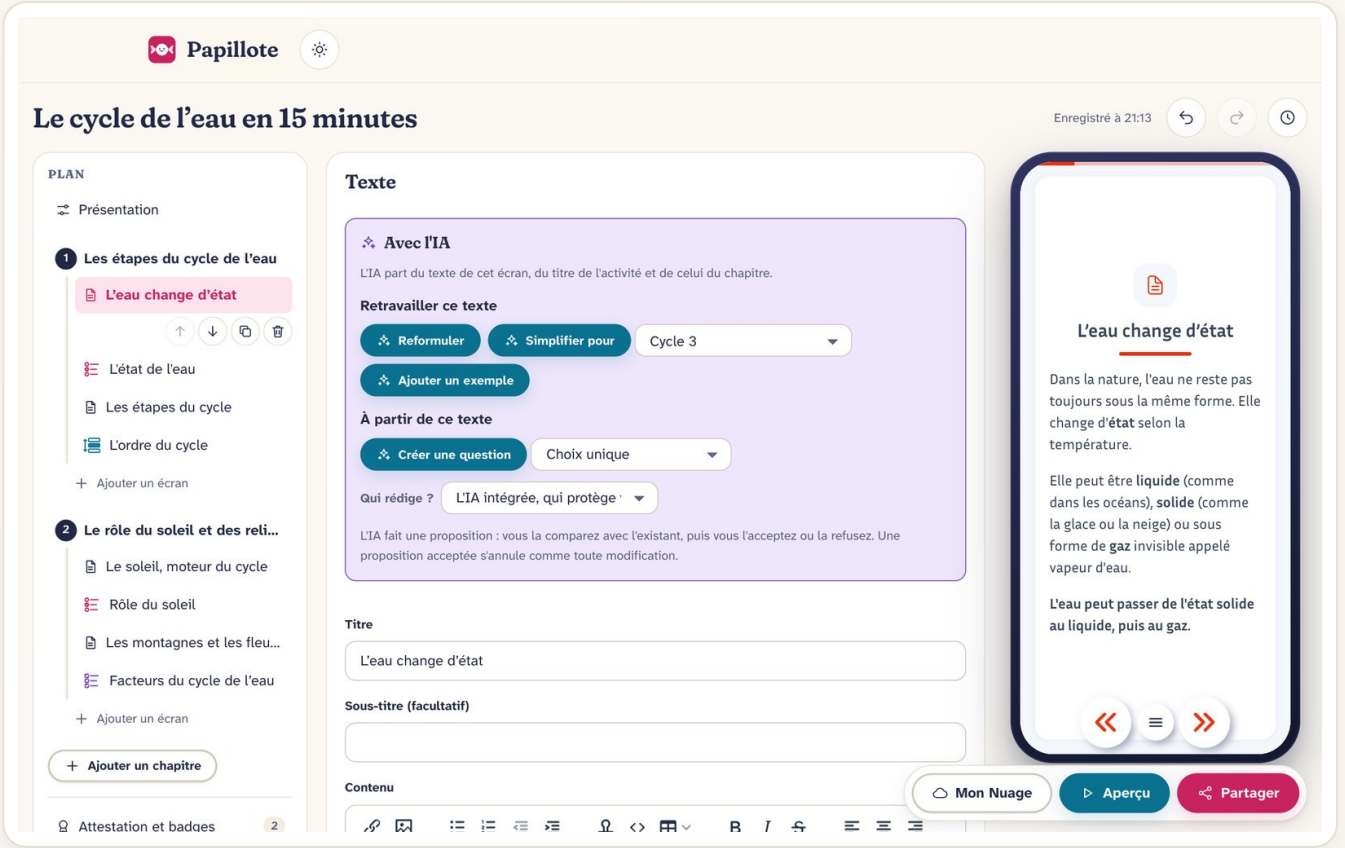
- **Un plan modifiable** : chapitres, écrans, questions.
- Renommer, déplacer, retirer, ajouter.
- **« C'est parti »** : rien n'est rédigé avant.

- Les chapitres s'écrivent sous vos yeux, dans l'atelier.



L'atelier

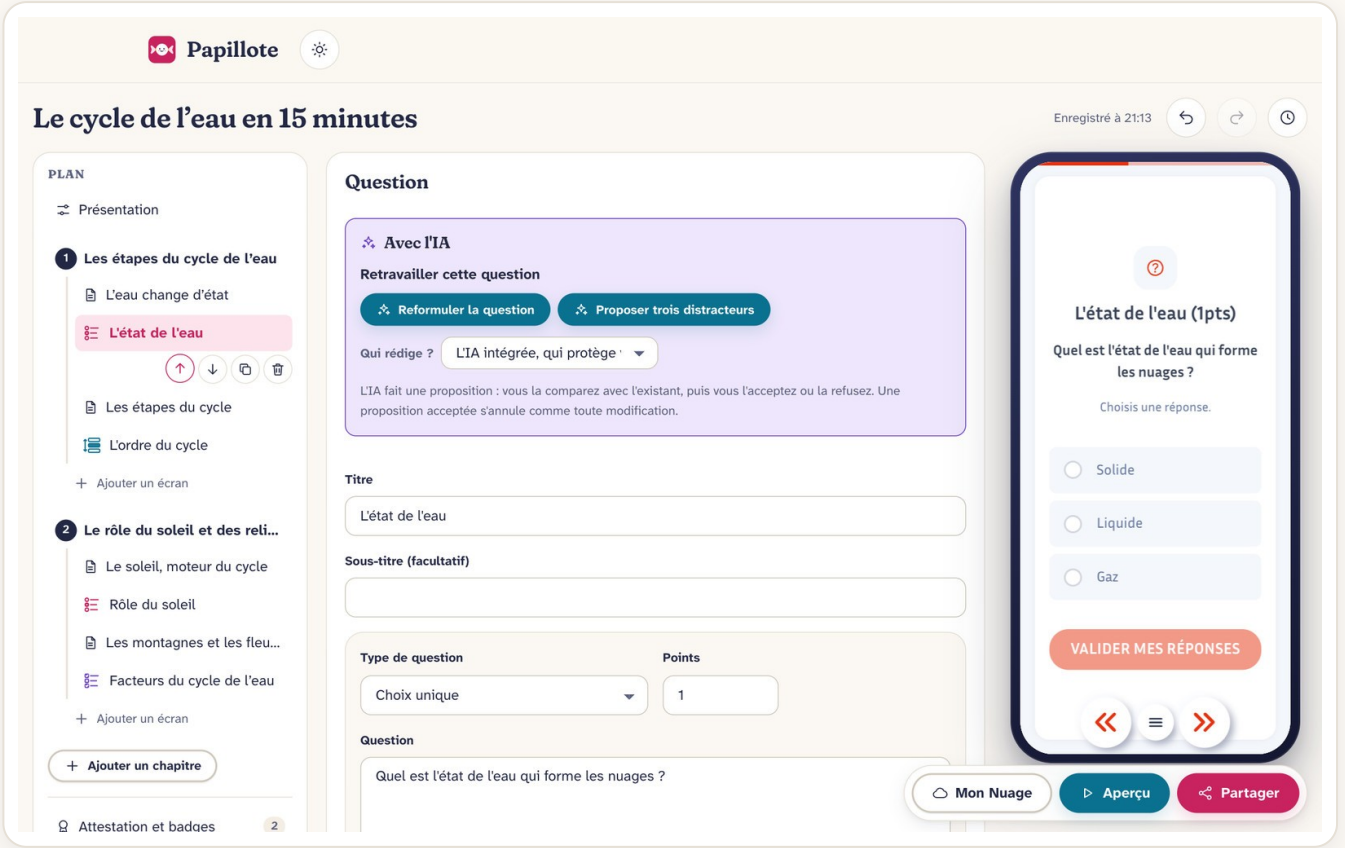
- **Le plan** : chapitres et écrans, à réordonner.
- **L'écran** : texte mis en forme, images, formules.
- **Le téléphone** : l'activité comme les élèves la verront.
- Enregistré à mesure ; versions, annuler, rétablir.



Les exercices

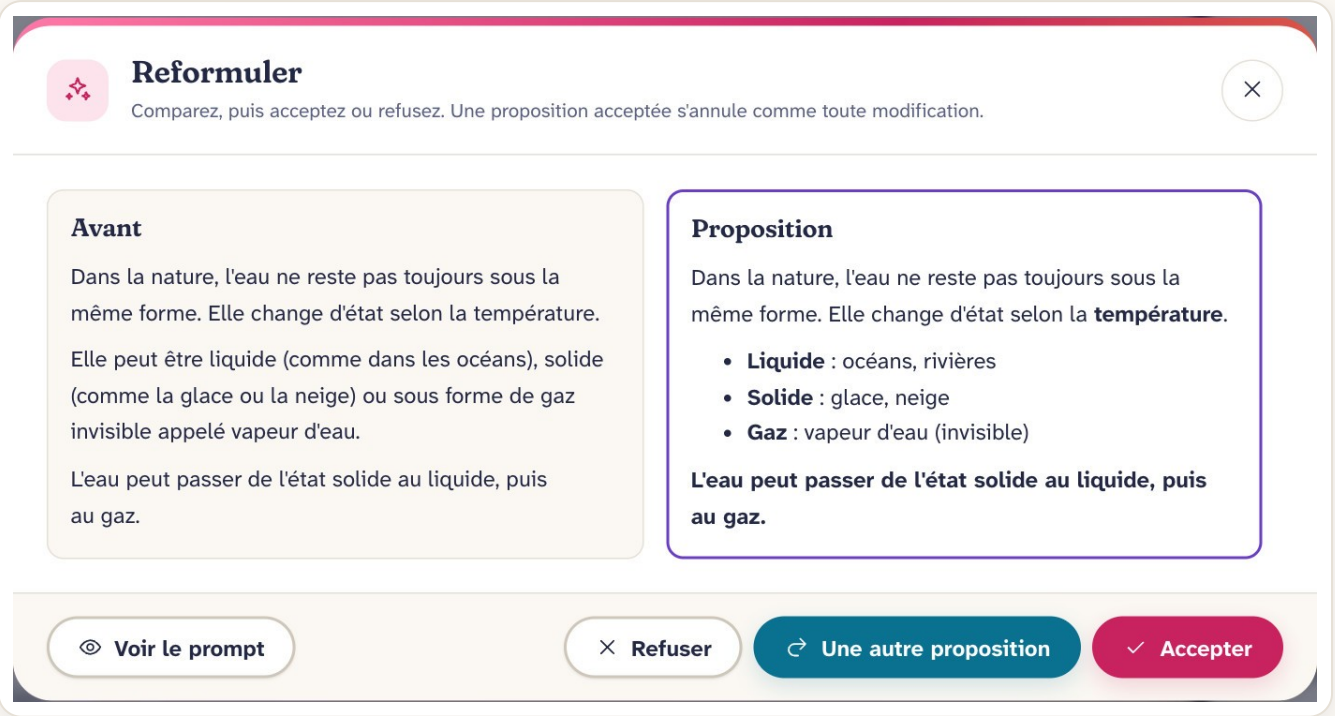
- **Six types** : choix unique ou multiples, vrai ou faux, remise en ordre, catégories, liste déroulante.
- Énoncé, réponses, retours, explication.
- **Badges et attestation**, calculés pour vous.

- **« À vérifier »** signale ce qui manque.



Retravailler avec l'IA

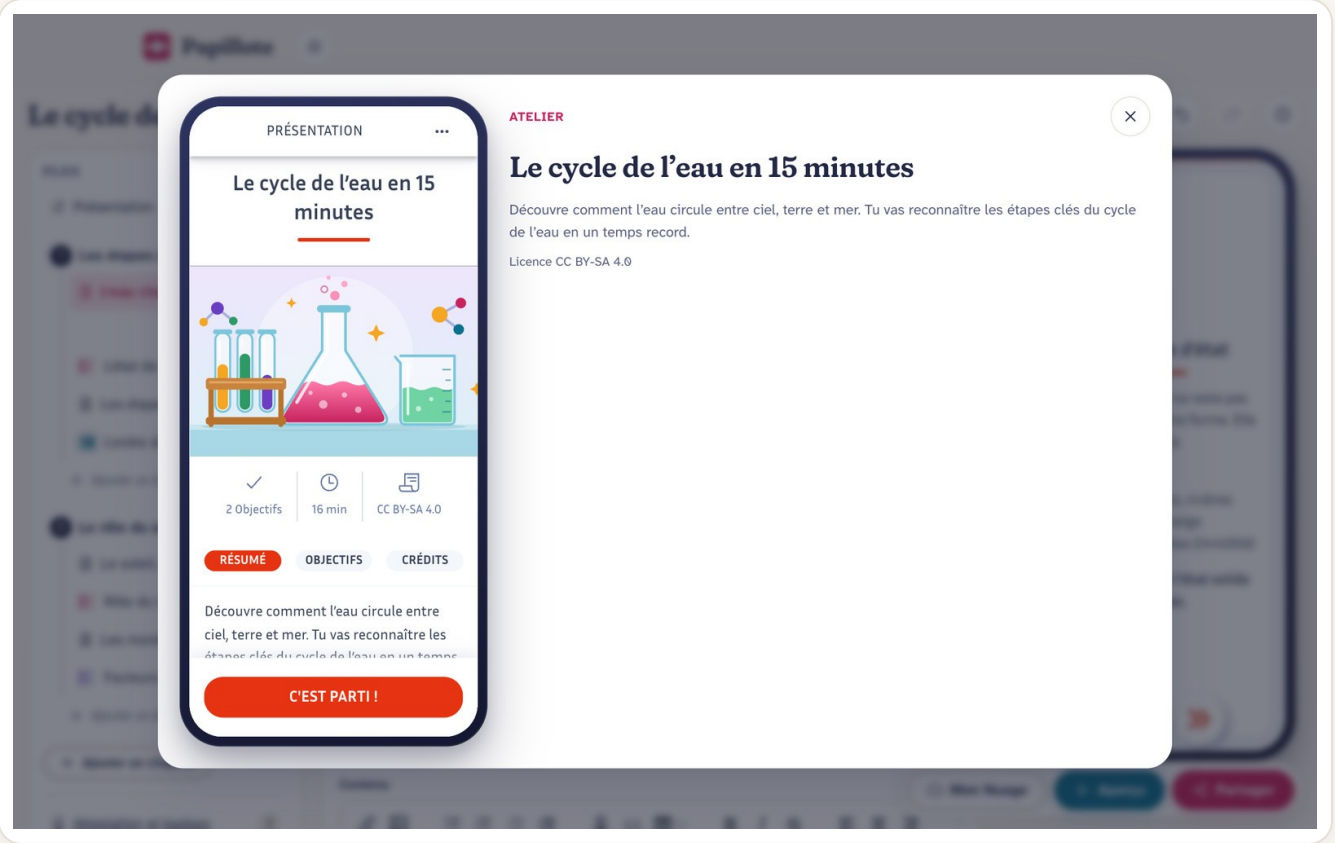
- **Reformuler**, simplifier pour un niveau.
- Ajouter un exemple ou une question.
- Proposer trois distracteurs.
- **Avant, après** : vous acceptez ou non, et tout s'annule.



L'aperçu dans le vrai lecteur

- **Le lecteur ePoc d'Inria**, celui de l'application.

- On parcourt l'activité comme un élève.
- À faire avant chaque partage.



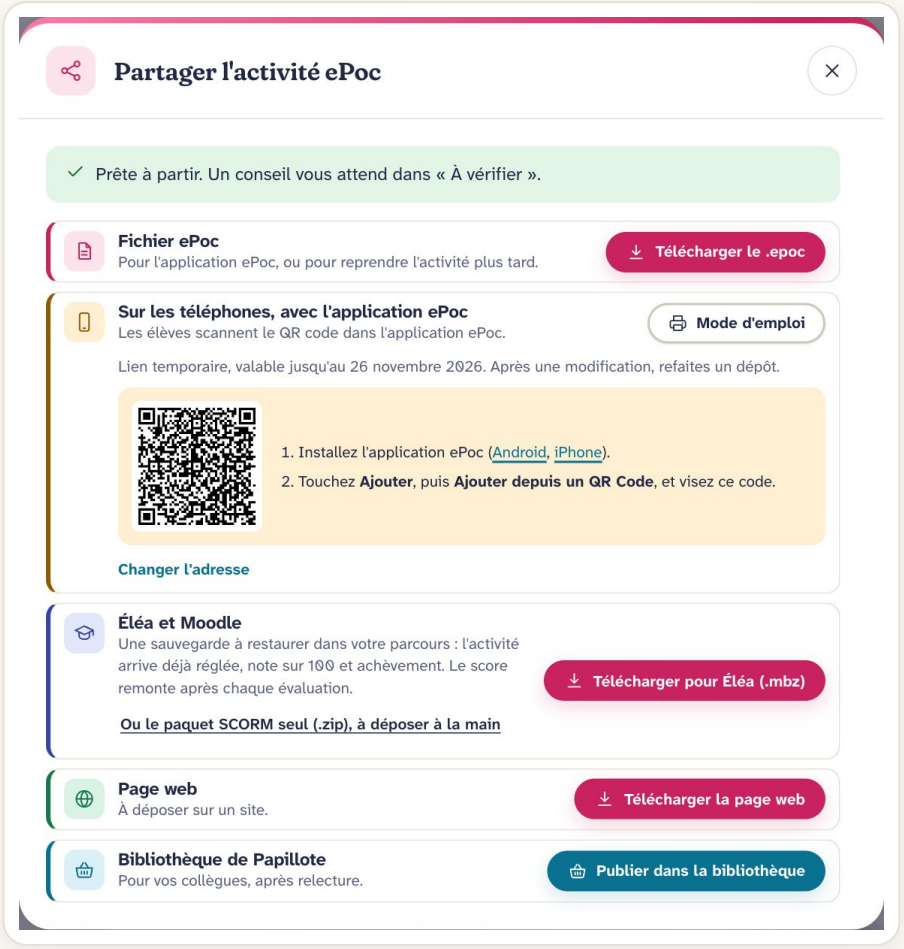
Partager avec vos élèves

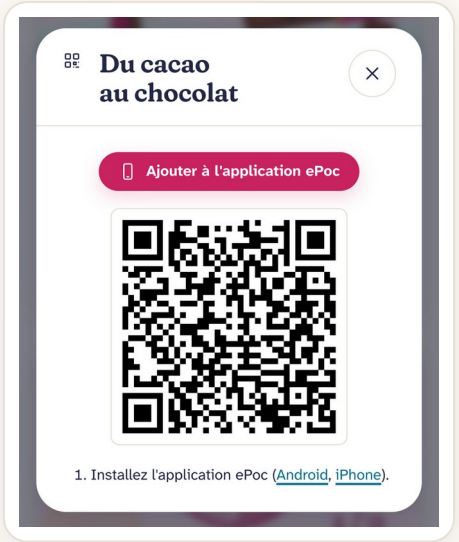
- **Le fichier .epoc**, pour l'application ePoc.
- **Sur les téléphones** : le QR code et un mode d'emploi imprimable.
- **Éléa et Moodle** : une sauvegarde .mbz déjà réglée (note, achèvement).
- **Une page web**, à déposer sur un site.
- **La bibliothèque**, pour les collègues.



Sur les téléphones, tout de suite

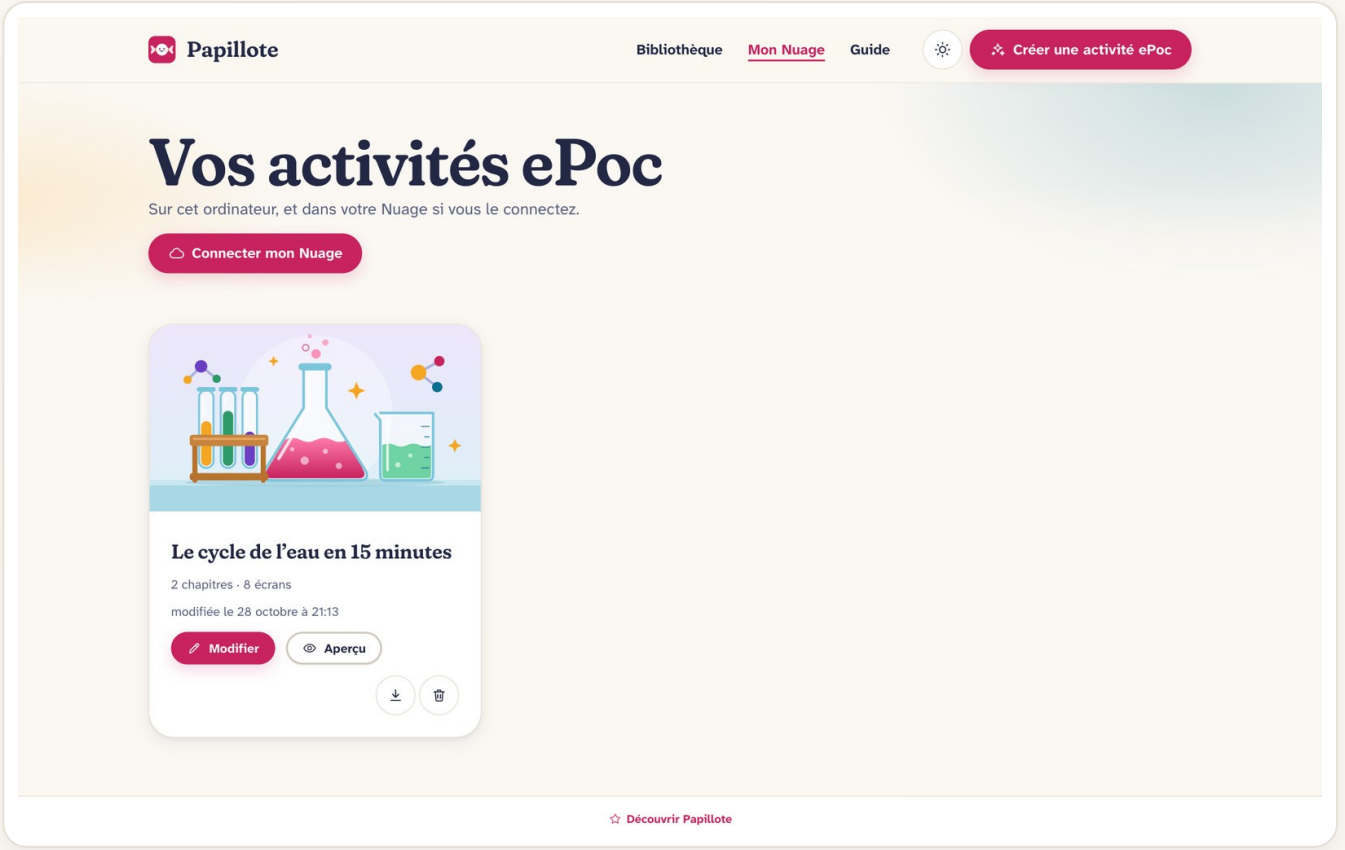
- **Dépôt temporaire (30 jours)** : pour tout le monde, un lien privé, effacé tout seul ; rien sur vous.
- **Le lien de mon Nuage** : personnels de l'Éducation nationale.
- **Le QR code aussitôt**, sur chaque carte aussi.
- **Sur un téléphone** : « Ajouter à l'application ePoc ».





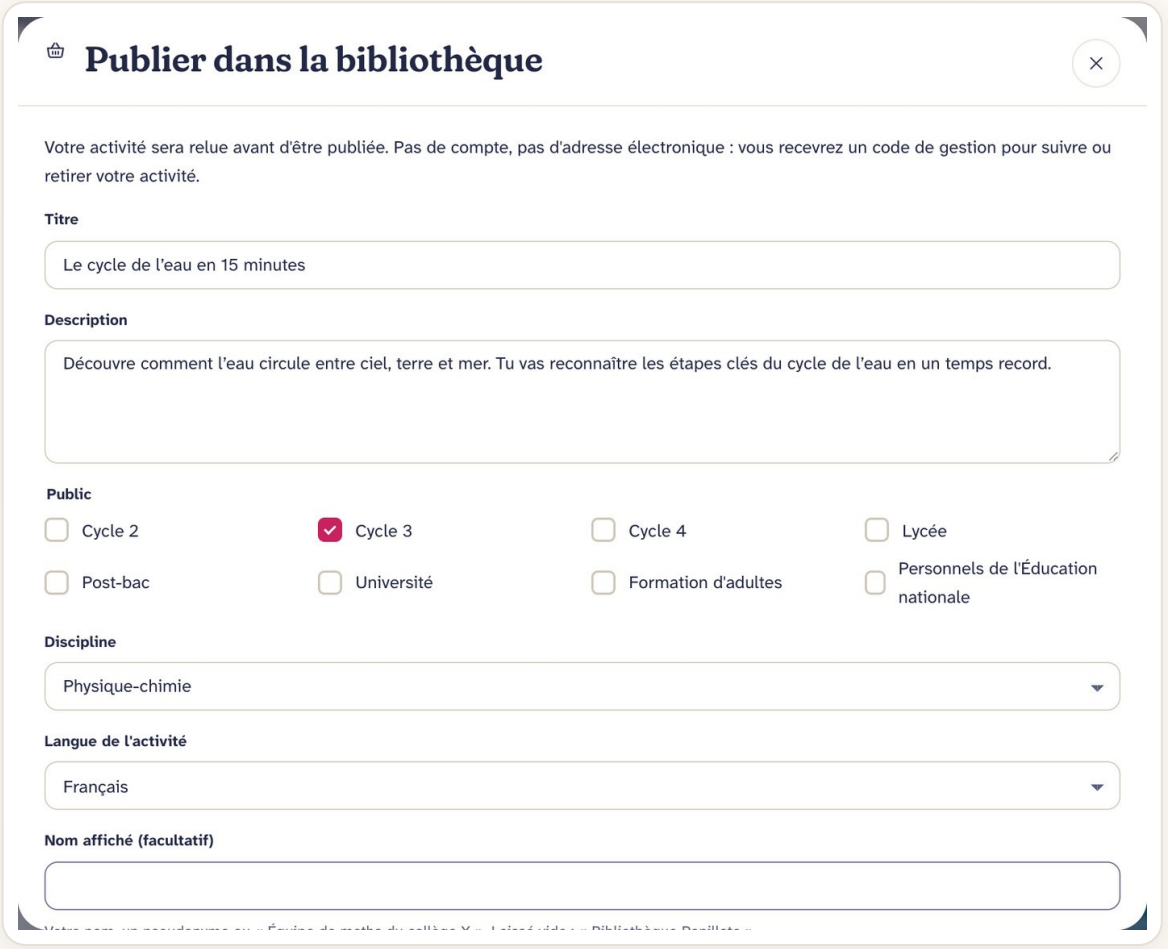
Mon Nuage

- **Pour les personnels** de l'Éducation nationale (apps.education.fr).
- Rangées et tenues à jour à chaque enregistrement.
- Retrouvées sur tous vos ordinateurs.
- **Un QR code durable**, qui suit vos enregistrements.



La bibliothèque partagée

- **Sous votre nom**, ou un pseudonyme : vous en restez responsable.
- **Relue avant publication** : vérification automatique, puis humaine.
- **Un code de gestion** pour suivre et retirer.
- Reprendre et adapter les activités des collègues ; un QR code sur chaque carte.



Les bons réflexes

Relire

L’IA se trompe parfois : vous restez l’auteur.

Pas d’élève

Ni nom ni photo d’élève.

Votre IA

Choisie avec prudence : elle reçoit vos sources.

Essayer

Dans l’aperçu, avant de donner.

Les droits

Des images et des textes que vous intégrez.

Proposer un atelier de 45 minutes

5 min

La vidéo

Poser le décor.

10 min

Démonstration

Un sujet de la discipline du groupe.

20 min

Atelier

Chacun crée, relit, essaie.

10 min

Partage

QR code sur les téléphones, puis la bibliothèque.

Liens utiles

Papillote

papillote.forge.apps.education.fr

Découvrir Papillote

papillote.forge.apps.education.fr/decouvrir

Le guide

papillote.forge.apps.education.fr/#guide

La bibliothèque

papillote.forge.apps.education.fr/#bibliotheque

Le code sur la Forge

forge.apps.education.fr/papillote/papillote.forge.apps.education.fr

ePoc, d’Inria

epoc.inria.fr

À vous de jouer !

Créez votre première activité ePoc en quelques minutes : gratuit, sans compte, dans votre navigateur.

papillote.forge.apps.education.fr

Emmanuel Gaunard · Papillote 1.1.0 · format et application ePoc © Inria (Inria Learning Lab), licence CeCILL-B