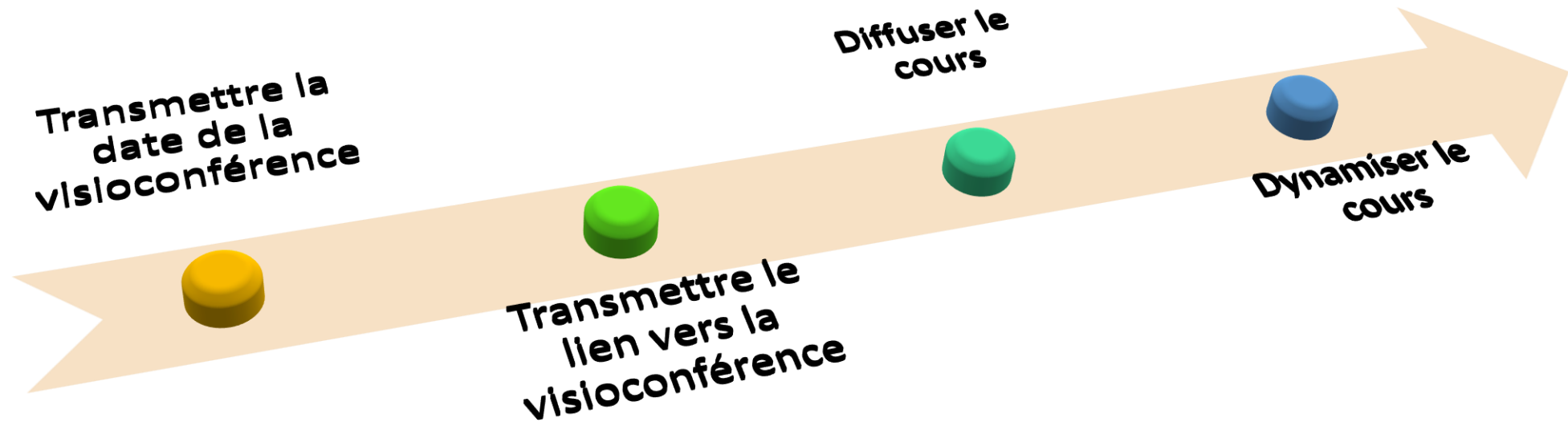


Réaliser un cours à distance



Transmettre la date de la visioconférence :



• Cahier de texte

Quelques jours avant la visioconférence, indiquer sur le cahier de texte de Pronote la date de la visioconférence.

(Pronote permet de différencier les groupes en fonction du lieu d'enseignement : Maison, Etablissement - contacter l'administrateur)

 Favorise le lien professeur – élève – parent

<https://www.index-education.com/fr/tutoriels-video-pronote-1776-46-donner-un-travail-a-rendre-sur-l-espace-eleves-espace-professeurs.php>

Transmettre le lien vers la visioconférence :



• Page d'accueil

Le jour même de la visioconférence, transmettre le lien sur Pronote (ou l'ENT)



<https://vimeo.com/indexeducation/pronote-pour-les-professeurs/video/480287629>

Diffuser le cours



Application « webconférence » de l'ENT Néo HdF

 Effectuer l'appel et consigner-le dans un tableur.

<https://view.genial.ly/5ebfe2df8e243b0d5a3312ca>

https://www.ac-amiens.fr/sites/www.ac-amiens.fr/IMG/pdf/le_module_visio_conference_de_l_ent.pdf



Ma classe à la maison

 Effectuer l'appel consigner-le dans un tableur.

<https://www.cned.fr/maclassealamaison>

Dynamiser le cours



Fonctionnalité « sondage » associée à l'application webconférence
L'enseignant diffuse des questions en mode partage d'écran.

 **Permet de mesurer l'assiduité de l'élève, le niveau de compréhension**

[https://pod.uphf.fr/video/0933-tutoriel-big-blue-button- -interagir-avec-loutil-sondages/](https://pod.uphf.fr/video/0933-tutoriel-big-blue-button--interagir-avec-loutil-sondages/)



Application Mentimeter

Mentimeter est un outil de présentation qui permet, pendant la présentation, en direct, de faire interagir l'auditoire au travers de questions variées, de sondages et de quiz.

 **Permet de mesurer l'assiduité de l'élève et niveau de compréhension**

<http://numeriques.spip.ac-rouen.fr/?Mentimeter>



La Plateforme numérique Jeulin

 **Permet de conserver la dimension expérimentale**

<https://www.jeulin.fr/plateforme-numerique-en-detail>



Simulation de physique-chimie

 **Permet de conserver la dimension expérimentale**

<https://phet.colorado.edu/fr/simulations/filter?sort=alpha&view=grid>



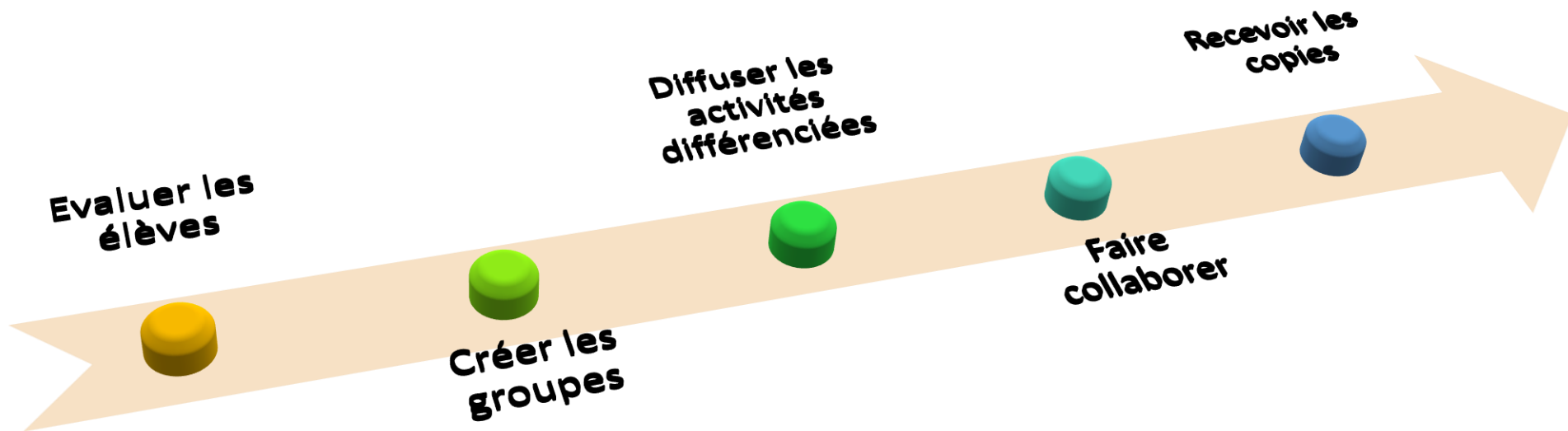
Application pour smartphone Phyphox

Des expériences de physique avec votre téléphone

 **Permet de conserver la dimension expérimentale**

http://hebergement.universite-paris-saclay.fr/supraconductivite/projet/tp_smartphone_en_lycee/

Différencier à distance



Remarque : Cette proposition peut venir en aval de la séance « Réaliser un cours à distance ». Elle permettra de mettre en place une remédiation, un approfondissement, un soutien...

Evaluer

ENT
neo

Application « Evaluation » de l'ENT Néo utilisable à distance
Possibilité de régler des dates d'échéances, de proposer une correction, de varier les types de questions, de récupérer les notes...

<http://spc.ac-amiens.fr/Fonctionnalites-de-l-ENT-Neo.html>



Socrative utilisable à distance ou en présence
(Application pour smartphone disponible)
Possibilité d'ouvrir et de fermer la classe à un instant donné.

<https://www.ac-amiens.fr/1163-tutoriel-socrative.html>



En présence, les élèves utilisent un QR code pour indiquer leur réponse au professeur.

<https://dane.ac-mayotte.fr/wp-content/uploads/2019/12/UTILISER-PLICKERS-QCM.pdf>



Permet de créer des exercices interactifs, de visualiser les notions non comprises par classe ou par élève, d'annoter, de commenter...

<https://www.quiziniere.com/tutoriels>




Animez et dynamisez vos cours, vos évaluations, en classe ou à distance, en mode connecté ou non. Présentez ainsi un cours ou une information, évaluez en la compréhension, sondez, divertissez...

<https://edu.tactileo.fr/>

Créer les groupes



Un tableur de type Microsoft Excel permet d'organiser la classe en groupes, d'y insérer les résultats des élèves, de traiter l'information...
 **Permet de consigner les informations de suivi et d'acquisition et de les traiter...**

<http://spc.ac-amiens.fr/708-automatisation-de-l-analyse-des-evaluations-diagnostiques.html>

Diffuser les activités différenciées




Les groupes étant évolutifs, il est commode de distribuer le travail via le cahier de texte Pronote en sélectionnant dans la liste alphabétique les élèves concernés.

<https://www.index-education.com/fr/tutoriels-video-pronote-1776-46-donner-un-travail-a-rendre-sur-l-espace-eleves-espace-professeurs.php>

Faire collaborer



ENT Néo HdF, applications :
mur collaboratif, Carte mentale, Pad...
 **Permet de conserver le travail de groupe, le tutorat par les pairs...**

<http://spc.ac-amiens.fr/Fonctionnalites-de-l-ENT-Neo.html>



Mur collaboratif
Padlet est un service en ligne et une application de création collaborative. Elle permet de réaliser des murs de contenus sur lequel on peut afficher du texte et des images mais aussi des extraits sonores, vidéo ou une page Internet. Elle permet aux utilisateurs de poster des commentaires.

<http://www.dane.ac-versailles.fr/application/padlet>

Autres :

Framapad, Framacalc...

Recevoir les copies



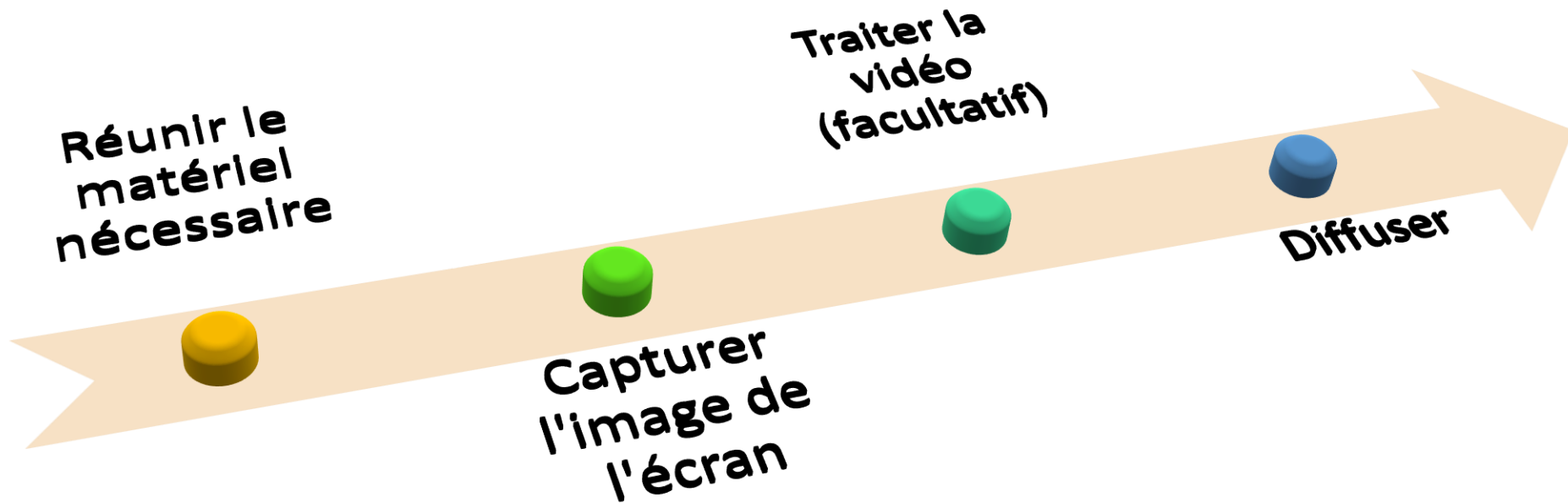
L'option « déposer dans l'espace élève » permet à l'enseignant de ramasser le travail des élèves. Les élèves déposent alors leur travail directement sur Pronote.

Avantage : toutes les copies peuvent être téléchargées simultanément – Toutes les copies corrigées peuvent être distribuées simultanément. Le suivi peut être effectué plus facilement.

 **Facilite la réception des travaux**

<https://www.index-education.com/fr/tutoriels-video-pronote-1776-46-donner-un-travail-a-rendre-sur-l-espace-eleves-espace-professeurs.php>

Concevoir des capsules vidéo



Réunir le matériel nécessaire



Mettre à profit le matériel de l'établissement :

- Ordinateur
- Tableau interactif et son logiciel (tableau blanc)
- Webcam
- Microphone, ...

Capter l'image de l'écran



Microsoft Power Point propose une fonction « capture d'écran ».

Insertion > Enregistrement de l'écran

avec possibilité d'enregistrer la vidéo sur son ordinateur en mp4

Clic droit sur la vidéo > enregistrer le média

<https://vimeopro.com/indexeducation/pronote-pour-les-professeurs/video/480287629>

Traiter la vidéo (facultatif)



Application « photos » du système d'exploitation Windows 10

- Couper, associer, compresser...
- Créer des effets, mettre de la musique, un générique
- ...



OpenShot est un logiciel de montage vidéo gratuit offrant davantage de possibilités.

<https://tube.ac-lyon.fr/videos/watch/384fd434-f5a3-41a5-bd34-c66c7af03ed0>

Diffuser



Insérer des vidéos dans le blog de votre communauté

<http://spc.ac-amiens.fr/Proposition-d-activite-ENT-Neo.html>



Peertube est une plateforme de publication de vidéos. Seuls les personnels de l'éducation nationale (disposant d'une adresse mél professionnelle) peuvent publier des vidéos et des commentaires. Les vidéos que vous mettez en ligne peuvent être publiques (accessibles par tout le monde sur Internet).

<https://tube-amiens.beta.education.fr/>

<https://tube-education.beta.education.fr/videos/watch/d715394e-fc7d-4010-b596-e150bf1cef5c?start=>



L'académie d'Amiens met à disposition un moodle académique. Ce type de solution offre davantage de possibilités dans le suivi des élèves. Il permet notamment de savoir si un élève s'est connecté aux ressources proposées.

<https://foad.ac-amiens.fr/>

 **permet une grande variété d'activités et un suivi individualisé des élèves**

Des ressources pédagogiques :



Éduthèque donne un accès gratuit et sécurisé à un ensemble de ressources de grands établissements publics à vocation culturelle et scientifique permettant aux enseignants de mettre en œuvre avec leurs élèves tout projet pédagogique disciplinaire et pluridisciplinaire

<https://www.edutheque.fr/accueil.html>



L'objectif du projet « École, numérique et industrie » est de favoriser, dans les enseignements scolaires, l'émergence d'une culture technique et industrielle pour tous les élèves, afin de mieux les préparer à être les citoyens et les professionnels de demain.

<https://www.reseau-canope.fr/etincel/actualite/les-tutos-etincel>



Lumni est la nouvelle offre de l'audiovisuel public au service de l'éducation pour les élèves, les enseignants et les éducateurs et qui regroupe tous les acteurs de l'audiovisuel public.

[https://www.lumni.fr/article/la-maison-lumni-le-programme-pour-les-collegiens#xtor=EPR-75-\[MinistereEduNat\]](https://www.lumni.fr/article/la-maison-lumni-le-programme-pour-les-collegiens#xtor=EPR-75-[MinistereEduNat])

[https://www.lumni.fr/article/la-maison-lumni-le-programme-pour-les-lyceens#xtor=EPR-75-\[MinistereEduNat\]](https://www.lumni.fr/article/la-maison-lumni-le-programme-pour-les-lyceens#xtor=EPR-75-[MinistereEduNat])



Educ'ARTE : un service de vidéo à la demande pédagogique

<https://educ.arte.tv/>