Planification d'une activité « Mains sur les touches »

Une activité de type « mains sur les touches » ou « appareil en main » est une activité que l'on peut faire vivre à des personnes apprenantes dans le but de faire découvrir un outil numérique incluant une étape de création et d'utilisation concrète de l'outil.

Voici les étapes proposées pour planifier une telle activité (avant), la vivre (pendant) et réinvestir l'outil exploré (après).

AVANT		
Identifier l'outil TIC à faire explorer	 S'assurer d'avoir testé, exploré, manipulé, maitrisé et évalué l'outil en question. Pour évaluer l'outil, se donner des critères (ex : disponible, accessible, gratuit, utile, convivial, besoin d'un compte ou non, production téléchargeable ou non, etc.). Trouver des comparables au besoin. 	
Prévoir les tâches préalables à faire pour les apprenants	 Ouvrir un compte. Télécharger un logiciel ou application. Identifier une situation à traiter pendant la séance au besoin. Etc. 	

Préparer l'étape « procédurier » ou « comment utiliser l'outil »	 Présentation en direct des étapes (démonstration). Procédurier écrit ou vidéo. Création des documents ou des exemples qui serviront lors de l'activité. Exploration des exemples déjà faits. 	
Planifier la séance synchrone	Faire le plan de la séance incluant le temps pour chaque étape.	
PENDANT		
Déroulement en séance synchrone en ligne ou en présentiel enrichi		
Accueil	 Objectifs de la rencontre. Courte discussion d'introduction : questionner sur les connaissances antérieures ; échanger sur ce qu'ils connaissent. 	
Démonstration	 Partager ou projeter l'écran ou la vidéo de démonstration. Montrer des exemples ou des modèles pour inspirer. Expliciter la démarche et les étapes à suivre. Donner accès à un rappel de la procédure au besoin (ex. : aidemémoire). 	

Pratique — création	 Temps d'exploration de l'outil. Temps de création individuelle assez long pour permettre de réellement créer. Disponibilité pour accompagner pendant la période de pratique (ex. : les apprenants se débranchent de la rencontre et peuvent revenir dans la rencontre pour poser des questions au besoin). Bien identifier le moment de retour en grand groupe (appel à tous, courriel, heure précise, etc.) 	
Mise en commun — retour	 Vivre un moment de partage des créations, explorations, découvertes, etc. Partager les créations dans un espace partagé (ex. : Google Drive, Padlet). Faire un tour de table des apprenants pour connaître leur appréciation, les défis qu'ils ont rencontrés, etc. 	
Déroulement de l'activité asynchrone		
Accueil	 Présenter, par un texte ou une vidéo, les objectifs de cette activité. 	
Démonstration	 Vidéo de démonstration ou tutoriel écrit. Document ou vidéo présentant des exemples ou des modèles pour inspirer. S'assurer que la démarche et les étapes à suivre sont bien explicitées dans la vidéo ou le tutoriel. 	

	 Prévoir, si nécessaire, un document aide-mémoire de la procédure. 	
Pratique — création	 Proposer aux apprenants d'explorer l'outil. Donner une tâche de création concrète à réaliser. Prévoir, au besoin, un espace pour poser des questions (ex. : forum, chat, courriel). Établir le moment de remise ou de partage de l'expérience de création. 	
Mise en commun — retour	 Prévoir un lieu pour déposer sa création (ex. : Padlet, Google Drive, Équipe Teams, etc.). Prévoir un lieu pour échanger sur l'expérience (ex. : forum). 	
APRÈS		
Réinvestissement	 Partager au groupe l'espace contenant les créations. Envoyer un courriel ou message sur un forum contenant d'autres ressources pour aller plus loin. Exiger ou proposer l'utilisation de cet outil dans le cadre d'une production pour le cours (ex. : travail de session). 	

Pôle d'innovation technopédagogique. (2021). Planification d'une activité « mains sur les touches ». Sherbrooke, Canada: Université de Sherbrooke.



