## 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 des propositions d'étapes à faire (avant, pendant et après) une telle activité dans différents contextes de formation.

AVANT		
Identifier l'outil numérique à faire explorer	<ul> <li>S'assurer d'avoir testé, exploré, manipulé, maitrisé et évalué l'outil en question.</li> <li>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.).</li> <li>Trouver des comparables au besoin.</li> </ul>	
Prévoir les tâches préalables à faire pour les apprenants	<ul> <li>Ouvrir un compte.</li> <li>Télécharger un logiciel ou application.</li> <li>Identifier une situation à traiter pendant la séance au besoin.</li> <li>Etc.</li> </ul>	

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

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

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

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



