

# Pratiques communes & Mise en œuvre des compétences CRCN / PIX

Chacun (par équipe disciplinaire si possible) se positionne pour travailler la ou les compétences qu'il souhaite travailler (voir tableau en ligne). L'enseignant réalise le parcours PIX sur son compte Pix.fr pour avoir une idée de son contenu, pouvoir le réinvestir dans une activité. Puis essayer, si possible bien sûr, d'associer une activité (même un petit défi), disciplinaire ou transversal (EMI...), à un parcours PIX (fait en classe sur PC ou en autonomie à la maison) pour donner du sens et réinvestir les compétences numériques engagées. Exemples de propositions :

1) Demander aux élèves de mener un parcours PIX au collège (PC) ou à la maison (confrontation aux compétences à développer, situation problème stimulante...). Puis faire un retour collectif en classe sur ce parcours : points intéressants rencontrés, difficultés, astuces à connaître... Et leur proposer ensuite une activité de réinvestissement en rapport, même très courte (défi).

2) Le prof mène en amont le parcours PIX de la compétence choisie pour identifier les types de questions posées (avoir une idée approximative du contenu). Il monte une activité ou un petit défi qu'il propose aux élèves en classe (confrontation aux compétences à développer), avant de leur demander de réaliser le parcours PIX en classe ou à la maison (intérêt stimulé par les éventuels manques constatés lors de l'activité / défi, découverte d'astuces et tutos dans PIX ...).

## Exemples de défis / activités en rapport avec des compétences CRCN / PIX :

Défi compétence « Environnement numérique » :  
« Résoudre des problèmes techniques »



Sans utiliser la souris de l'ordinateur, vous devez :

- Récupérer une image dans un de vos dossiers
- Ouvrir un doc LibreOffice Writer et coller l'image dedans
- Rajouter un court texte de légende sous l'image
- Enregistrer le fichier dans le dossier « Mes images »

Défi quiz compétence « Protection et sécurité » :  
« Protéger données personnelles et vie privée »

Répondez à ce quiz pour savoir si vous êtes au top sur la protection de vos données (mot de passe, cookies...)



Activité compétence « Informations & données » :  
« Mener une recherche »

Préparation de l'exposé en histoire : vous devez fournir aussi un document de collecte qui indique les principales recherches que vous avez faites + indiquer sur votre affiche ou diaporama la source des illustrations (uniquement nom de domaine des sites)

Tableau du document de collecte pour une recherche :

Source 1 = mots clés recherchés :
Nom du site + date :
Adresse du site (URL) :
Informations pertinentes trouvées (courts copier-coller autorisés)

Activité compétence « Communication et collaboration » : « Collaborer »

Pour ce projet en groupe, une partie du travail se fera à la maison : vous devez donc créer un dossier collaboratif pour déposer et partager vos documents avec votre groupe + un texte collaboratif pour noter et échanger vos idées. Plusieurs outils sont utilisables, au choix.



NEXTCLOUD



ETHERHOME



DIGIPAD