

Activités – Mon Journal (volume 73, hiver 2015)

Les tâches ainsi que les activités d'apprentissage explorent les grandes compétences énoncées dans le cadre du curriculum en littératie des adultes de l'Ontario (CLAO). Les activités mettent également à profit des compétences essentielles d'Emploi et Développement social Canada.

Note : Cette publication tient compte de la nouvelle orthographe.

Exploits au-delà de l'espace!

D	Tâche
Utiliser la technologie numérique	Trouver une application pour s'initier à l'astronomie.

Niveau 2

Autonomie

Savoir	L'utilisation d'un ordinateur, le repérage d'informations
Savoir-faire	La compréhension des directives
Savoir-être	Le sens de l'observation, la confiance d'apprendre

Activités d'apprentissage

- ▶ Reprendre l'article *Exploits au-delà de l'espace!* et discuter du système solaire avec les personnes apprenantes. Leur demander ce qu'elles connaissent du système solaire (le nombre de planètes, les comètes, l'univers, les étoiles, le soleil, la lune, etc.). Demander s'il y en a parmi elles qui connaissent un peu l'astronomie (par exemple, certaines étoiles, des constellations, etc.).
- ▶ Inviter les personnes apprenantes à se rendre dans les sites Web suivants :
<http://www.lecosmographe.com/blog/10-applications-indispensables-en-astronomie-pour-ipad-et-iphone/>
http://www.frandroid.com/applications/160694_les-meilleures-applis-pour-observer-les-etoiles
- ▶ Leur demander de lire au sujet des applications disponibles pour les téléphones intelligents, puis de choisir une application qu'elles voudraient télécharger et utiliser sur leur téléphone pour en apprendre davantage sur l'astronomie.
- ▶ Lorsqu'elles auront choisi une application, leur demander de présenter leur choix au groupe. Si elles veulent en apprendre davantage sur la mission Rosetta, les inviter à se rendre au <https://www.youtube.com/watch?v=yKOTi1WBCCo> pour visionner *La formidable odysée de Philae, le petit robot de la sonde Rosetta*.