



NIVEAU SCOLAIRE

Cycle 4 4ème - 3ème

Lycée 2nd et 1ère

L DURÉE DE L'ATELIER

45 min à 1 heure

→ Vous aurez besoin

- De matériaux de récupération
- Du tutoriel de construction d'une marmite
- Des fiches *déroulé* et *ressource complémentaire* sur la marmite norvégienne
- De la présentation du Low-Tech Lab

✓ Animation par Explore

→ INFORMATIONS

→ pedagogie@explore-jourdain.com→ [site du Low-Tech Lab](#)[site d'Explore et du We Explore](#)

La marmite norvégienne

L'ATELIER

Composé d'une courte introduction sur la low-tech et le Low-Tech Lab puis d'une partie "construction/manipulation", cet atelier permet d'aborder la marmite norvégienne comme moyen de cuisson et d'introduire à la notion de low-tech par l'exemple.

L'atelier s'articule autour de la construction par les élèves de plusieurs marmites norvégiennes, en utilisant des matériaux de récupération (mis à leur disposition). Une fois les marmites construites, une explication du fonctionnement de cette low-tech est faite.

DISCIPLINES ET PARCOURS

MATÉRIELS OU/ET OUTILS



Matériaux de récupération :
chute de tissu, papier journal, aluminium, polystyrène, papier bulle, couverture, etc...



Eau
(ex. du robinet)



Contenants : *boîte en carton, caisse à vin, bassine, glacière, seau...*



Tutoriel marmite norvégienne



Termomètre
des bocal/récipients (*pour l'eau*)

