# INVENTAIRE

## ÉCOL'É MÉTIERS II
## MALLE EXPÉRIENCES

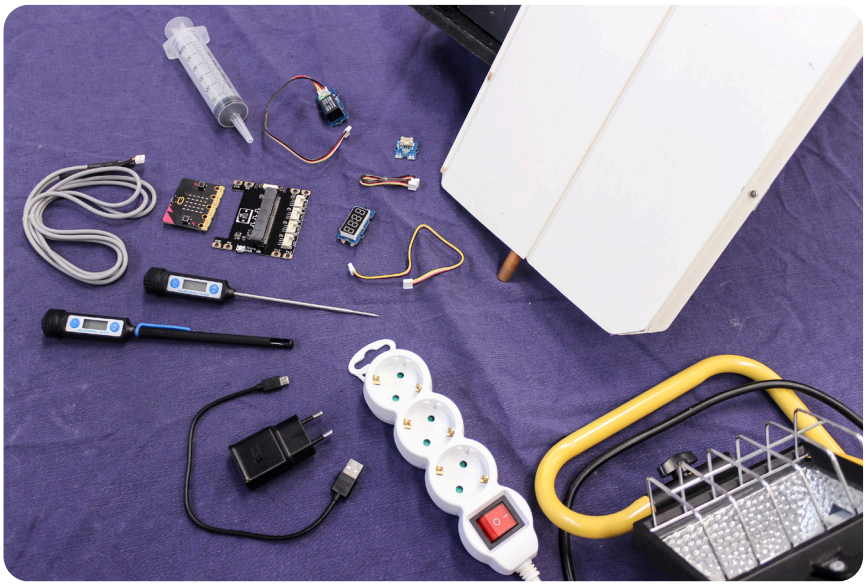
**Le contenu des malles peut être amené à légèrement différer des photographies du matériel ci-dessus en fonction de l'évolution et l'adaptation de chaque projet.**

- 6 spots 500 watts
- 4 multiprises
- 1 allonge-enrouleur + multiprises
- 18 thermomètres sondes
- 1 bouilloire électrique
- 6 systèmes de fixation pour les spots
- 1 rouleau de sacs congélation (30)
- 6 paires de ciseaux
- 6 rouleaux de papier collant
- 50 raviers en aluminium
- 50 raviers en plastique blanc + couvercle
- 25 raviers palmier
- 6 raviers en plastique noir mat + couvercle
- 12 raviers en plastique noir brillant + couvercle
- 50 bacs ronds en aluminium
- 1 rouleau en plastique noir
- Sous-couche isolante en plastique
- Sous-couche isolante en polystyrène (frigolite)
- 3 paires de chaussettes blanches
- 3 paires de chaussettes noires
- 4 foulards
- 12 verres colorés
- 6 verres transparents
- 12 gobelets de couleur
- 2 séries de paires de chaussettes de couleur (5 couleurs différentes)
- paraffine
- 1 rouleau de papier aluminium
- 1 rouleau de film plastique
- Feuilles de papier noires et de couleur

ASBL Hypothèse — 04/267.05.99 — m.mosbeux@hypothese.be
Centre d'Affaires Natalis — Rue Natalis, 2 4020 Liège

# INVENTAIRE

## ÉCOL'É MÉTIERS II
## MALLE CAPTEURS



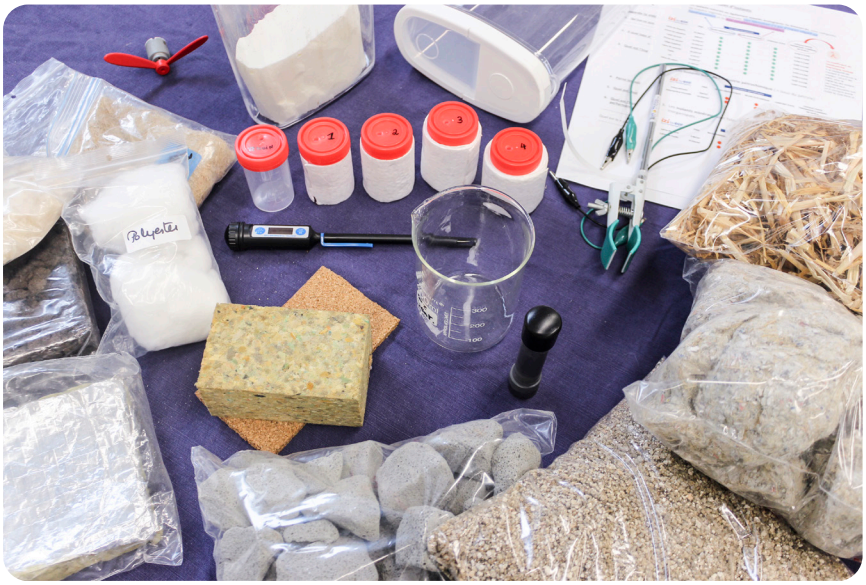
**Le contenu des malles peut être amené à légèrement différer des photographies du matériel ci-dessus en fonction de l'évolution et l'adaptation de chaque projet.**

· 2 spots de 500 watts
· 1 multiprise
· 2 thermomètres sondes
· 8 Shield Grove (=boucliers électroniques) pour carte micro:bit
· 8 cartes micro:bit
· 8 relais Grove
· 2 capteurs de température étanche Grove
· 8 écran Grove
· 8 sondes de température AHT20
· 8 adaptateur USB
· 2 boîtiers pour capteur solaire thermique
· 2 capteurs solaires thermiques noirs
· 1 capteur solaire thermique blanc
· 1 isolant pour capteur solaire thermique
· 1 seringue

ASBL Hypothèse — 04/267.05.99 — m.mosbeux@hypothese.be
Centre d'Affaires Natalis — Rue Natalis, 2 4020 Liège

# INVENTAIRE

## ÉCOL'É MÉTIERS II
## MALLE PUZZLE ISOLATION



**Le contenu des malles peut être amené à légèrement différer des photographies du matériel ci-dessus en fonction de l'évolution et l'adaptation de chaque projet.**

· 13 thermomètres sondes
· 4 boîtes en plastique vides
· 1 boîte en plastique contenant du polyuréthane
· 1 sac de paille
· 1 sac de mélange ouate de cellulose + chanvre
· 1 sac de Misapor
· 2 jeux de 4 pots en plastique isolés + 1 témoin
· 4 berlins de 400 mL
· 1 jeu de 4 tubes métalliques
· 1 moteur + hélice
· 1 jeu de 2 pinces crocodiles
· 1 système de fixation (pince)
· 1 élastique
· 1 sac congélation
· 1 jeu de divers échantillons d'isolants
· 1 pile
· 1 règle
· 1 paire de ciseaux
· 2 fiches sur les caractéristiques des isolants

ASBL Hypothèse — 04/267.05.99 — m.mosbeux@hypothese.be
Centre d'Affaires Natalis — Rue Natalis, 2 4020 Liège