



ester école du secteur tertiaire
la chaux-de-fonds
www.cifom.ch

Une classe crée ses propres produits de nettoyage, plus sains et plus écolos

Des élèves, des enseignant-e-s, un chef intendant et des concierges de l'ESTER (Ecole du secteur tertiaire à la Chaux-de-Fonds) se sont unis pour créer une gamme de produits de nettoyage plus respectueuse de l'environnement et non nocive pour la santé du personnel technique. Ces produits seront utilisés dès la rentrée 2019 à l'ESTER dans un premier temps.

Durant l'année scolaire 2018-2019, une classe de l'ESTER (Ecole du secteur tertiaire à la Chaux-de-Fonds) s'est lancée un joli défi écologique et sanitaire : créer ses propres produits de nettoyage, bon pour la planète et moins nocifs pour le personnel technique qui les utilise. Cette idée originale et dans l'air du temps est partie d'une réflexion de Thomas Mory, chef de l'intendance de l'ESTER, qui a proposé aux professeurs de sciences, Nicolas Tonetti et Pierre-Alain Fürst, de reconstruire les produits d'entretien utilisés jusqu'alors dans l'établissement.

Sensibilisés par le cours « Technique et Environnement », les élèves de la classe 2MP4 Com (Maturité professionnelle économie et service, type économie) ont tout d'abord analysé les produits de nettoyage habituellement utilisés dans les écoles du CIFOM (centre interrégional de formation des montagnes neuchâteloises). Les étudiant-e-s ont ensuite repris, modifié, testé différents mélanges et dosages sur différents substrats (sols, parquets, vitres, sanitaires, surfaces de travail) et choisi des formules originales, jugées efficaces et respectueuses de l'environnement et de la santé des utilisatrices et des utilisateurs. Cette nouvelle gamme de « produits maison » seront utilisés dès la rentrée 2019 dans les écoles du CIFOM (centre interrégional de formation des montagnes neuchâteloises).

Basé sur une pédagogie par objectifs, les élèves se sont organisés en sept groupes de travail (« Communication », « Visuel », « Santé », « Ecoles », « Intendance », « Chimie », « Finances ») afin d'englober tous les aspects du projet et pour se répartir les tâches indispensables à sa finalisation. De la création d'un logo à la recherche de fournisseurs pour les produits de base, en passant par une petite étude de marché, un sondage afin de déterminer la senteur préférée des élèves, ce défi écologique et pédagogique s'est avéré enrichissant pour toutes et tous.

Contacts :

Direction : Catherine Zbinden Tissières, 032 886 3601, czb@rpn.ch
Partie enseignement : Nicolas Tonetti 078 856 43 81 Nicolas.Tonetti@rpn.ch
Partie technique : Thomas Mory 076 822 30 92 Thomas.Mory@rpn.ch

La Chaux-de-Fonds, le 12 juin 2019