

## **Projet 42**

### **Cuiseur 2.0**

**Quel modèle de Cuiseur à Bois Economique pour Tizi N'Oucheg ?**  
**Lycée Vaucanson – Orléans-Tours**

#### **RESUMÉ**

Depuis 2012, l'association Vauc'en Sciences est engagée au Maroc pour promouvoir la cuisson économe. Cette fois, nous avons pour objectif, avec l'aide de l'ONG Bolivia Inti Sud Soleil (BISS), d'implanter 110 Cuiseurs à Bois Economiques (CBE) dans le village de Tizi N'Oucheg dans le haut Atlas de la vallée de l'Ourika avant l'hiver 2019.

BISS a mis à notre disposition différents modèles de CBE dont nous avons décidé de tester l'efficacité énergétique et écologique afin de faire le meilleur choix. Cependant face aux résultats mitigés que nous avons obtenus, nous avons décidé de dessiner notre propre modèle tenant compte des avantages et inconvénients de chacun. Satisfaits de ses performances, nous sommes fiers d'être allés installer les 110 premiers Cuiseurs 2.0 du 12 au 19 octobre 2019 et prévoyons déjà l'installation des 400 suivants.