ESPACE ÉCOLES

Le MAVA à l'école

Un potager vertical installé dans l'établissement transforme une leçon en expérience que les élèves suivent chaque semaine : ils sèment, observent, mesurent, récoltent et goûtent.

Pour : HYDRO SLIM OLLA COMPOST

Les élèves

- Planter de leurs mains et voir pousser semaine après semaine.
- Récolter et goûter ce qu'ils ont cultivé.
- Endosser un rôle : gardien de l'eau, observateur, reporter.
- Découvrir des légumes et des aromates nouveaux.

Les enseignants

- Aucune expérience du jardinage n'est nécessaire.
- Arrosage automatique (HYDRO, SLIM) ou par ollas (OLLA, COMPOST).
- Pas de terre en classe avec l'hydroponie.
- 12 fiches pédagogiques prêtes à l'emploi, de 3 à 18 ans.

La direction

- Un projet visible, qui fédère élèves, familles et équipes.
- Des liens avec les programmes NGSS, anglais et IB.
- Un support pour les démarches d'éco-école : eau, déchets, alimentation.
- Fabriqué à Casablanca, installé et suivi par IWAGUMI.

Six thèmes pédagogiques

Le cycle de vie de la plante
Germination, croissance, floraison, récolte.

L'eau, ressource précieuse
Comparer une irrigation économe à l'arrosage classique.

La nutrition des plantes
Sol, substrat, nutriments : ce dont une plante a besoin.

Les déchets deviennent ressource
Le compostage observé de l'intérieur (COMPOST).

Bien manger
Goûter les aromates et légumes que l'on a fait pousser.

La responsabilité partagée
Un planning d'entretien confié aux élèves.

Quel MAVA pour votre établissement ?

Votre situation	Notre conseil	Pourquoi
Classe ou cour sans prise électrique ; maternelle et primaire	OLLA	Sans électricité ni pompe ; les enfants remplissent les ollas eux-mêmes.
Cour, jardin, projet éco-école ; cantine qui produit des épluchures	COMPOST	Le cycle complet : déchets, compost, plantes, récoltes.
Salle de sciences avec prise 220 V ; collège et lycée	HYDRO SLIM	Hydroponie mesurable : pH, nutriments, croissance, consommation d'eau.

En lien avec les programmes internationaux

NGSS

K-LS1-1, 2-LS2-1, 3-LS3-2, 4-LS1-1, 5-LS1-1, 5-LS2-1, MS-LS1-6, MS-ESS3-3, HS-LS1-5, HS-LS2-5.

NATIONAL CURRICULUM (ENGLAND)

Plants (Years 1 à 3), Living things and their habitats, Working scientifically ; KS3 et KS4 : photosynthèse.

IB

PYP : « How the world works » et « Sharing the planet ». MYP Sciences : critères A à D. Une démarche d'investigation utile en DP.

ÉCO-ÉCOLES

Un projet concret pour les thèmes eau, déchets, biodiversité et alimentation saine (Fondation Mohammed VI pour la Protection de l'Environnement).

Correspondance des âges

Âge	Système français	Angleterre	États-Unis	IB
3–6 ans	PS–GS	Nursery–Year 1	Pre-K–K	PYP
6–8 ans	CP–CE1	Years 2–3	Grades 1–2	PYP
8–11 ans	CE2–CM2	Years 4–6	Grades 3–5	PYP
11–14 ans	6e–4e	Years 7–9 (KS3)	Grades 6–8	MYP 1–3
14–18 ans	3e–Terminale	Years 10–13 (KS4–5)	Grades 9–12	MYP 4–5, DP

Comment ça se passe

1. **Premier échange**
   Vos objectifs, l'espace disponible et le nombre de classes, par téléphone ou WhatsApp.
2. **Devis sous 48 h ouvrées**
   Au nom de l'établissement, avec nos identifiants légaux et le tarif école −15 %.
3. **Livraison du module monté**
   200 MAD par commande à Casablanca ville. Option plantes et installation par notre équipe.
4. **Atelier pédagogique (option)**
   1 500 MAD, une animation en classe avec les élèves.
5. **Suivi des cultures**
   Ce centre de ressources et nos conseils par WhatsApp.

TARIF ÉCOLE −15 %

HYDRO	~~3 600 MAD~~	**3 060 MAD**
SLIM	~~3 400 MAD~~	**2 890 MAD**
OLLA	~~3 200 MAD~~	**2 720 MAD**
COMPOST	~~4 200 MAD~~	**3 570 MAD**

Prix TTC par module. Public barré, tarif école en gras.

Parlons de votre projet
contact@iwagumi.ma · WhatsApp 06 76 20 20 04 · iwagumi.ma. Bon de commande écoles : EC-06.