AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Sériciculture et valorisation de la soie : élevage du ver à soie et transformation artisanale

Lien : https://afrique-formation.com/formation/sericiculture-et-valorisation-de-la-soie-elevage-du-ver-a-soie-et-transformation-artisanale

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
AA219

CATÉGORIE
Agronomie, Élevage et Résilience Territoriale

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les principes biologiques et techniques de la sériciculture.
- Maîtriser les techniques de culture du mûrier et d'alimentation des vers à soie.
- Concevoir et gérer une unité d'élevage adaptée aux conditions locales.
- Optimiser les performances de production grâce à une conduite efficace des élevages.
- Prévenir les maladies et appliquer les bonnes pratiques de biosécurité.
- Réaliser la récolte, le tri et la conservation des cocons dans des conditions optimales.
- Maîtriser les techniques artisanales de dévidage, de filature et de transformation de la soie.
- Développer des produits artisanaux et textiles à forte valeur ajoutée.
- Élaborer une stratégie de commercialisation adaptée aux marchés locaux et internationaux.
- Évaluer la rentabilité économique d'une activité séricicole.
- Concevoir un projet complet de production, de transformation et de valorisation de la soie.
- Contribuer au développement durable de la filière séricicole par l'innovation, l'entrepreneuriat et la création d'emplois.

Afrique Formation

POUR QUI ?

- Agriculteurs et exploitants agricoles
- Éleveurs souhaitant diversifier leurs activités
- Entrepreneurs et porteurs de projets agroalimentaires et artisanaux
- Artisans du textile et créateurs de mode
- Responsables de coopératives agricoles et artisanales
- Ingénieurs agronomes et techniciens agricoles
- Conseillers en développement rural
- Responsables de projets de développement économique local
- Cadres des ministères de l'Agriculture, de l'Artisanat et de l'Industrie
- Toute personne souhaitant développer une activité de production, de transformation ou de commercialisation de la soie et de ses produits dérivés.

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction à la sériciculture

- Historique et développement de la production de soie
- Importance économique, sociale et environnementale de la filière
- Biologie du ver à soie (Bombyx mori) et cycle de vie

2 / Culture du mûrier et alimentation des vers à soie

- Choix des variétés de mûrier adaptées
- Techniques de plantation, d'entretien et de récolte des feuilles
- Gestion de la qualité alimentaire pour optimiser la croissance des vers

3 / Infrastructures et équipements d'élevage

- Aménagement des locaux d'élevage
- Contrôle de la température, de l'humidité et de la ventilation
- Équipements nécessaires à une production artisanale et semi-intensive

4 / Techniques d'élevage du ver à soie

- Incubation des œufs et démarrage des élevages
- Conduite des différents stades larvaires
- Gestion de l'alimentation, des soins et du calendrier de production

Afrique Formation

5 / Santé animale et biosécurité

- Identification des principales maladies et parasites
- Mesures de prévention et bonnes pratiques d'hygiène
- Gestion sanitaire et réduction des pertes

6 / Récolte des cocons et gestion post-élevage

- Reconnaissance des cocons de qualité
- Techniques de récolte et de tri
- Stockage et conservation avant transformation

7 / Dévidage et transformation de la soie

- Ramollissement des cocons et dévidage des fils
- Techniques artisanales et semi-mécanisées
- Contrôle de la qualité des fibres de soie

8 / Filature, teinture et fabrication artisanale

- Préparation des fils pour le tissage
- Techniques de teinture naturelle et industrielle
- Fabrication de tissus, accessoires et objets artisanaux

9 / Valorisation économique et diversification des produits

- Développement de produits à forte valeur ajoutée
- Valorisation des sous-produits (chrysalides, déchets de soie)
- Innovation et création artisanale

10 / Commercialisation et développement de la filière

- Analyse des marchés nationaux et internationaux
- Marketing des produits en soie

Afrique Formation

- Développement des circuits de distribution et de l'exportation

11 / Gestion d'une entreprise séricicole

- Élaboration d'un modèle économique rentable
- Gestion financière, organisation de la production et contrôle des coûts
- Accès aux financements et développement de partenariats

12 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Mise en place d'une unité complète de sériciculture
- Réalisation d'un cycle complet : élevage, récolte, dévidage et transformation
- Élaboration d'un business plan pour une activité de production et de valorisation de la soie

Approche pédagogique

- ✔ Support Ecrit et Projection
- ✔ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✔ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✔ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✔ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✔ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

15 au 24 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 21 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 16 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 11 Août 2027	Présentiel - Casablanca
27 Sep. au 06 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : AA219
Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation