

De l'Estran à l'Assiette : Maîtriser l'Ostréiculture, la Mytiliculture et l'Élevage en Mer

Lien : https://afrique-formation.com/formation/de-lestran-a-lassiette-maitriser-lostreiculture-la-mytiliculture-et-lelevage-en-mer

DURÉE
10 jours (70h)

RÉFÉRENCE
AA160

CATÉGORIE
Aquaculture, Pêche et Apiculture

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Identifier les zones propices à l'élevage sur l'estran en fonction des marées et courants
- Maîtriser le cycle biologique des coquillages et poissons pour optimiser la production
- Mettre en œuvre les techniques d'élevage sur table, bouchot et filière
- Conduire un chaland ou une barge en sécurité et manœuvrer sur les parcs
- Gérer le stock : trier, calibrer et dédoubler les poches ou cordes au bon moment
- Assurer la maintenance des structures d'élevage face à la corrosion et au biofouling
- Appliquer les protocoles sanitaires (REMI) et gérer les épisodes de contamination
- Préparer et conditionner les produits finis pour la commercialisation
- Gérer administrativement une concession sur le Domaine Public Maritime

POUR QUI ?

- Futurs conchyliculteurs et pisciculteurs marins (Reconversion, Installation)
- Ouvriers aquacoles polyvalents (Mer et Terre)
- Marins-pêcheurs souhaitant se diversifier dans l'élevage
- Repreneurs d'entreprises ostréicoles ou mytilicoles
- Techniciens des comités régionaux de la conchyliculture

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / L'environnement maritime et l'Estran

- Comprendre le phénomène des marées : coefficients, marnage, zones de balancement
- Lecture des cartes marines et du SHOM (Service Hydrographique)
- Impact des courants et de la bathymétrie sur le choix du site

2 / Biologie des espèces cultivées

- Cycle de l'huître (Creuse/Plate) et de la moule : reproduction, fixation, croissance
- Physiologie des poissons marins (Bar, Daurade) : osmorégulation
- Cycle des macro-algues (Laminaires, Ulves)

3 / Techniques Ostréicoles : Du captage à l'élevage

- Captage naturel (Collecteurs) vs Ecloserie (Naissain triploïde)
- Élevage en poches sur tables (Estran) : virage des poches, dédoublage
- Élevage en eau profonde et techniques australiennes (Lanternes)

4 / Techniques Mytilicoles : Le Bouchot et la Filière

- Préparation et plantation des pieux de bouchot
- Enroulement des cordes et catinage (pose des filets anti-prédation)
- Élevage sur filières en mer ouverte : gestion de la profondeur

Afrique Formation

5 / Techniques de Pisciculture Marine

- Conception et amarrage des cages flottantes
- Gestion du nourrissage en mer : distribution automatique vs manuelle
- Surveillance sanitaire et plongée d'inspection des filets

6 / Algoculture : Une filière d'avenir

- Production de plantules en écloserie sur cordelettes
- Ensemencement des filières en mer (Hivernage)
- Récolte mécanique et stabilisation de la biomasse (séchage, ensilage)

7 / Travail maritime et Navigation

- Conduite des chalands mytilicoles et barges ostréicoles
- Manœuvres d'accostage et d'échouage sur les parcs
- Sécurité à bord : port du VFI (Gilet), communication VHF, homme à la mer

8 / Maintenance des installations en mer

- Entretien des tables, pieux et filières (corrosion, biosalissures/fouling)
- Nettoyage des poches et filets : laveurs embarqués
- Réparation des dégâts de tempête

9 / Gestion sanitaire et Qualité des eaux (REMI)

- Surveillance des zones de production : classement A, B, C
- Gestion des phycotoxines (efflorescences algales) et bactéries (E. coli, Norovirus)
- Procédures de purification et de trempage avant vente

10 / Affinage et Préparation à la vente

- Technique des Claires (Ostréiculture) : verdissement et engraissement
- Lavage, triage, calibrage et conditionnement (Bourriches)

Afrique Formation

- Étiquetage sanitaire et traçabilité (Bon de transport)

11 / Prédation et compétiteurs

- Lutte contre les bigorneaux perceurs et les étoiles de mer
- Protection contre les dorades royales (dégâts sur moules/huîtres)
- Gestion des espèces invasives (Crépidules)

12 / Gestion administrative et DPM

- Réglementation des concessions de Cultures Marines
- Relations avec la DDTM (Délégation à la Mer et au Littoral)
- Redevances domaniales et obligations d'exploitation

13 / Économie et Commercialisation

- Calcul des coûts de production et marges
- Canaux de vente : Expédition, Vente directe, Marchés, GMS
- Valorisation des produits (Label Rouge, IGP Marennes Oléron)

14 / Projet d'installation et diversification

- Reprise d'une concession ou création
- Étude de faisabilité technique et financière
- Diversification : Pescatourisme et dégustation à la ferme

Afrique Formation

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

23 Nov. au 04 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
18 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

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

Afrique Formation — Tous droits réservés