



Téléconsultation Spécialisée et Imagerie Médicale à Distance

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/teleconsultation-specialisee-et-imagerie-medicale-a-distance>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SAN107

 CATÉGORIE
**E-Santé et Systèmes
d'Information de Santé**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre les principes et les applications de la téléconsultation spécialisée et de la téléradiologie.
- ✓ Organiser un parcours de soins numérique sécurisé et efficace.
- ✓ Maîtriser les technologies d'acquisition, de transmission et d'interprétation des images médicales.
- ✓ Assurer l'interopérabilité entre les systèmes d'information de santé.
- ✓ Garantir la sécurité des données médicales et la conformité réglementaire.
- ✓ Exploiter les outils d'intelligence artificielle pour améliorer le diagnostic et la prise de décision.
- ✓ Développer des services de télémedecine répondant aux exigences de qualité et de sécurité.
- ✓ Mettre en œuvre un modèle organisationnel et économique adapté au contexte local.
- ✓ Comprendre les responsabilités juridiques et les exigences éthiques liées à la télémedecine.
- ✓ Développer une expertise opérationnelle pour concevoir, piloter et évaluer des projets de téléconsultation spécialisée et d'imagerie médicale à distance.

POUR QUI ?

- ✓ Médecins spécialistes et médecins généralistes
- ✓ Radiologues et médecins nucléaires
- ✓ Manipulateurs en électroradiologie médicale
- ✓ Directeurs d'hôpitaux et responsables d'établissements de santé
- ✓ Responsables des systèmes d'information hospitaliers (SIH)
- ✓ Ingénieurs biomédicaux et responsables des équipements médicaux
- ✓ Responsables de projets e-Santé et télémedecine
- ✓ Professionnels de santé impliqués dans la télésurveillance et la télé-expertise
- ✓ Responsables qualité, gestion des risques et conformité
- ✓ Toute personne impliquée dans la conception, le déploiement, la gestion ou l'exploitation des services de téléconsultation, de téléradiologie et d'imagerie médicale à distance.



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DE LA TÉLÉMÉDECINE ET DE LA TÉLÉCONSULTATION SPÉCIALISÉE

- Concepts, évolution et applications de la télémédecine
- Différents actes de télémédecine : téléconsultation, télé-expertise, télésurveillance et téléassistance
- Enjeux de l'accès aux soins spécialisés en Afrique

2 / ORGANISATION D'UNE TÉLÉCONSULTATION SPÉCIALISÉE

- Parcours du patient et coordination des soins
- Planification, préparation et conduite de la téléconsultation
- Collaboration entre professionnels de santé

3 / TÉLÉRADIOLOGIE ET IMAGERIE MÉDICALE À DISTANCE

- Transmission et interprétation des images médicales
- Radiologie, scanner, IRM, échographie et médecine nucléaire à distance
- Organisation des réseaux de téléradiologie

4 / INFRASTRUCTURES NUMÉRIQUES ET INTEROPÉRABILITÉ

- Réseaux de communication et plateformes de télémédecine
- Standards DICOM, HL7 et FHIR
- Intégration avec les systèmes d'information hospitaliers (SIH), PACS et RIS

5 / CYBERSÉCURITÉ ET PROTECTION DES DONNÉES DE SANTÉ

- Confidentialité, consentement et gestion des accès
- Sécurisation des échanges et chiffrement des données
- Conformité réglementaire et gouvernance des données de santé

6 / INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET AIDE AU DIAGNOSTIC

- IA appliquée à l'interprétation des images médicales
- Outils d'aide à la décision clinique
- Opportunités, limites et considérations éthiques

7 / QUALITÉ, SÉCURITÉ DES SOINS ET GESTION DES RISQUES

- Protocoles de qualité en télémédecine
- Gestion des incidents et continuité des services
- Évaluation des performances et amélioration continue

8 / GESTION OPÉRATIONNELLE ET MODÈLES ÉCONOMIQUES

- Organisation des services de télémédecine
- Financement, tarification et remboursement
- Déploiement dans les établissements publics et privés

9 / CADRE JURIDIQUE, ÉTHIQUE ET RESPONSABILITÉ MÉDICALE

- Responsabilités des professionnels de santé
- Cadres réglementaires nationaux et internationaux
- Éthique de la télémédecine et respect des droits des patients

10 / ÉTUDES DE CAS ET MISE EN ŒUVRE D'UN PROJET DE TÉLÉMÉDECINE

- Analyse de projets de télémédecine et de téléradiologie en Afrique et à l'international
- Élaboration d'un plan de déploiement d'un service de téléconsultation spécialisée

- Construction d'une feuille de route intégrant gouvernance, technologie, qualité et sécurité

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

 16 au 20 Nov. 2026

 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>

Document généré le 10/10/2026 — Réf : SAN107

Afrique Formation — Tous droits réservés