



ACADEMIE MONDIALE DE PHILATELIE NUMERIQUE DE L'AMDP

Atelier virtuel africain sur la philatélie, 21 novembre 2025



TIMBRES CRYPTO & NFT | REMARQUES PRELIMINAIRES

Les timbres cryptographiques et les timbres NFT représentent une innovation dans le domaine de la philatélie, offrant des produits philatéliques entièrement nouveaux sous forme de timbres numériques de collection, de timbres philatéliques de collection ou de timbres philatéliques. La valeur de cette innovation réside dans les caractéristiques de sécurité de ces nouveaux produits, leur conception globale, leurs attributs à valeur ajoutée et, le cas échéant, l'environnement numérique dans lequel ils évoluent.



TIMBRES CRYPTO & NFT | QUELQUES DONNEES DES PAYS AFRICAINS



5

PAYS AFRICAINS IDENTIFIES COMME
AYANT EMIS DES CRYPTO-
TIMBRES ET/OU
DES TIMBRES NFT *

61%

DES PAYS QUI ONT REPONDU ESTIMENT QUE LES
NFT ET LES TIMBRES CRYPTO ONT UN

FORT IMPACT

SUR LEUR INDUSTRIE PHILATELIQUE
NATIONALE

* Source: <https://crypto-stamps.org/>



TIMBRES CRYPTO & NFT | QUELQUES DONNEES DES PAYS AFRICAINS

45%

DES PAYS AYANT REPONDU

PREVOIENT

L'EMISSION DE TIMBRES CRYPTO OU NFT
DANS UN AVENIR PROCHE

67%

DES PAYS QUI ONT REPONDU ESTIMENT
QUE LES CRYPTO-TIMBRES ET LES TIMBRES NFT PEUVENT

ATTIRER DE NOUVEAUX

COLLECTIONNEURS



TIMBRES CRYPTO & NFT | TAXONOMIE DES PRODUITS PHILATELIQUES NUMERIQUES

NUMERIQUE

Tout timbre émis sous forme numérique par ou pour le compte d'un opérateur postal désigné.

TIMBIMBRE

Timbre émis au format numérique, avec ou sans équivalent physique, par ou pour le compte d'un opérateur postal désigné.

Le timbre est un objet de collection NFT sur une blockchain et présente un intérêt novateur pour les collectionneurs philatéliques traditionnels, les collectionneurs philatéliques non traditionnels et, potentiellement, de nouveaux publics, notamment les jeunes et les natifs du numérique.

TIMBRE CRYPTO

Timbre physique avec équivalent numérique dans une blockchain émis par ou pour le compte d'un opérateur postal désigné.

Le timbre physique peut être utilisé pour les services postaux selon sa valeur nominale, tandis que son équivalent numérique est un objet de collection NFT sur une blockchain.

Le timbre présente un intérêt novateur pour les collectionneurs philatéliques traditionnels, les collectionneurs philatéliques non traditionnels et potentiellement de nouveaux publics, notamment les jeunes et les natifs numériques.



ACADEMIE DE PHILATELIE NUMERIQUE DE L'AMDP | CONNAISSANCE ET COOPERATION

BUT

Favoriser l'innovation postale grâce à la connaissance et au dialogue

L'Académie de Philatélie Numérique est une initiative collaborative créée pour aider les opérateurs postaux, les régulateurs et les parties prenantes à s'y retrouver dans le monde en rapide évolution de la philatélie numérique, en particulier les crypto-timbres, les NFT et la blockchain.

Créée avec le soutien de l'UPU-AMDP et de partenaires industriels, l'Académie agit comme un centre de connaissances neutre et à but non lucratif, fournissant des conseils personnalisés, des ressources techniques et une expertise collective.

SERVICES

- Centre de connaissances
- Événements (ateliers et conférences)
- Coaching
- Conseils personnalisés
- Études et documentation

CONSEIL DES MEMBRES

- Secrétariat de l'UPU / AMDP
- La Poste Tunisienne
- Royal Joh. Enschede / Ciphers.me
- Stampfinity
- Crypto-stamps.org
- Plateforme d'innovation postale





ACADEMIE DE PHILATELIE NUMERIQUE DE L'AMDP | LANCEMENT OFFICIEL

PHILAKOREA 2025

18-19 SEPTEMBRE 2025 @ SEOUL COEX MAGOK





AMDP | ETUDE DES DIFFICULTES ET DES DEFIS DES POSTES

CONNAISSANCES JURIDIQUES

- Absence de cadre réglementaire
- Difficulté à obtenir des autorisations
- Non-reconnaissance des NFT comme actifs juridiques
- Formation juridique insuffisante

CADRE LEGAL ET REGLEMENTAIRE

- Conformité réglementaire internationale
- Mauvaise harmonisation des législations nationales
- Obligations de conformité
- Absence de directives spécifiques aux NFT

TECHNOLOGIQUE

- Manque de compréhension des systèmes de blockchain
- Incompatibilité avec les infrastructures existantes
- Absence de normes techniques
- Complexité des contrats intelligents

STANDARDISATION ET L'INTEROPERABILITE

- Absence de normes internationales
- Interopérabilité limitée
- Risque lié aux solutions propriétaires
- Compatibilité avec la blockchain

SECURITE

- Sécurité des données et des transactions
- Risques de fraude et de contrefaçon
- Vulnérabilités des contrats intelligents
- Protection des utilisateurs



AMDP | ETUDE DES DIFFICULTES ET DES DEFIS DES POSTES

MARCHE

- Connaissance insuffisante du marché des NFT
- Compréhension limitée des attentes des consommateurs
- Marché en évolution rapide
- Difficultés à prévoir l'évolution du marché

POLITIQUE STRATEGIQUE ET COMMERCIALES

- Absence d'une vision stratégique claire
- Inadéquation entre les produits et les attentes des clients
- Absence de politiques marketing adaptées
- Difficultés à établir des partenariats

- Coûts de développement élevés
- Manque de financement public
- Incitations financières insuffisantes
- Coûts de la modernisation des infrastructures

- Confusion autour du terme « crypto »
- Réputation des cryptoactifs
- Difficultés de communication
- Difficulté à adapter les politiques commerciales



ACADEMIE DE PHILATELIE NUMERIQUE DE L'AMDP | CONTACTEZ-NOUS

CONTACTEZ-NOUS AUJOURD'HUI
WADP.ACADEMY@UPU.INT

Bureau International de l'UPU

Programme de développement philatélique et de patrimoine documentaire

Weltpoststrasse 4

3015 BERNE, SUISSE

wadp.academy@upu.int

+41 31 350 35 07



JE VOUS REMERCIE POUR VOTRE ATTENTION

Stéphane Cuennet
Secrétaire Adjoint de l'AmDP
cuennets@upu.int