





**TEZOS**

**SPECIALTIES**

**Lancée en 2017**

**Un processus d'auto-amendement du protocole piloté par une gouvernance onchain permet d'éviter les hardfork**

**Liquid Proof of Stake**

**Michelson VM, prouvée en Coq**

**Token natif \$XTZ (prononcé « tez »)**

**Standards FA1.2 (FT) & FA2 (multi-assets)**

MAGNUM2-QUALITÉ D'SI-THOMAS HAESLÉ & QUENTIN BURG







# TEZOS

## SPÉCIFICITÉS



Lancée en 2017

Un processus d'auto-amendement du protocole piloté par une gouvernance onchain permet d'éviter les hardfork

Liquid Proof of Stake

Michelson VM, prouvée en Coq

Token natif \$XTZ (prononcé « tez »)

Standards FA1.2 (FT) & FA2 (multi-assets)

# CONTRATS

## TEZOS

Tout contrat dispose d'un compte de XTZ (account model != UTXO model)

Deux types d'adresses:

- Les contrats implicites, liés à un manager qui possède la clé privée. Le hash de la clé publique correspond à l'adresse, précédé par "tz1" (Ed25519 curve), "tz2" ([Secp256k1](#) curve), or "tz3" (P256 curve), en fonction de la Signature Algorithm's elliptic curve (see [ECDSA](#)). Ces contrats disposent d'une opération "transfert" implicitement
- Les smart contracts créés par une opération "origination". Ils n'ont pas de paire de clés publique/privée. Leur adresse débute par "KT1"