

# FILIERA 4.0 – La Blockchain a garanzia delle produzioni agroalimentari

**Lunedì 16 aprile 2018 – ore 16:00**

**Area Mipaaf c/o PalaExpo - Area talk show**



Grazie alla tecnologia Blockchain è stato implementato il progetto sperimentale della **Filiera 4.0** del **Vino**, basato sui dati del Sistema Informativo Agricolo Nazionale (**SIAN**) a tutela del Made In Italy.

La sperimentazione utilizza una piattaforma di **Blockchain** (Ethereum) pubblica che permette di avere un accesso alle informazioni libero e distribuito. Ogni attore della filiera, che aderisce alla Blockchain, scrive i dati delle proprie operazioni (**Smart Contract**) e certifica il dato in modo sicuro, distribuito ed immutabile.

L'autenticità della bottiglia viene garantita grazie all'utilizzo di un **TAG NFC** applicato sul prodotto, che può essere letto utilizzando l'**APP eNology**.