

ACCADEMIA NAZIONALE  
DI SCIENZE LETTERE E ARTI  
DI MODENA

INCONTRO DI STUDI – WEBINAR  
**12 aprile 2023**

**INNOVAZIONE TECNOLOGICA  
E DIRITTO INDUSTRIALE**

- AVV. GIOVANNI CAVANI
- Docente di Diritto industriale - UniMoRe
- **Intelligenza artificiale, innovazione tecnologica e brevetti**

Evoluzione nel modo di produzione dell'innovazione:

- dall'inventore individuale

- alla ricerca sviluppo come fase dell'attività d'impresa

- la crescente collaborazione tra Università e imprese nel campo della ricerca applicata

- la comparsa sulla scena del software e delle *software  
implemented inventions*

- L'internet delle cose e l'Intelligenza Artificiale.

- Una definizione approssimativa di IA: un software programmato dall'uomo ma in grado di auto-istruirsi e di compiere scelte autonome

- L'Intelligenza Artificiale come strumento di produzione dell'innovazione grazie alla sua capacità di analizzare in tempi sempre più rapidi masse sempre più grandi di dati.

- Invenzioni conseguite dall'uomo grazie all'aiuto dei sistemi di IA

- e invenzioni conseguite invece direttamente e in modo autonomo da un sistema di IA

- I problemi riguardanti la brevettabilità di invenzioni  
“generate” da sistemi di IA

- Un'invenzione di questo secondo tipo può dirsi “non umana” ?  
No perché essa è pur sempre il frutto di un software elaborato dall'uomo.

- In linea di principio un'invenzione generata da un sistema di IA rientra quindi nel concetto di invenzione industriale ?

- Chi può considerarsi autore dell'invenzione? La "machine learning" o chi l'ha progettata?

- Il caso DABUS

- A chi spettano i diritti di sfruttamento economico di un'invenzione generata da un sistema di IA?