

INDICE

INTRODUZIONE.....	5
-------------------	---

CAPITOLO PRIMO

L'UTILIZZO DI NUOVE TECNOLOGIE E INTELLIGENZE ARTIFICIALI NEL DIRITTO	6
1. Nuove tecnologie, nuovo diritto.	6
2. L'intelligenza artificiale e la definizione europea	10
3. L'impiego delle intelligenze artificiali nel mondo della finanza: <i>FinTech</i>	23
4. I limiti delle intelligenze artificiali e il fenomeno del <i>RegTech</i>	34
5. L'intelligenza artificiale nel diritto societario: <i>CorpTech</i>	41

CAPITOLO SECONDO

LE INTELLIGENZE ARTIFICIALI NEI PROCESSI DECISIONALI DEGLI ORGANI DI AMMINISTRAZIONE DELLE SOCIETA'	53
1. L'impiego della tecnologia dotata di intelligenza artificiale nei consigli di amministrazione delle società.	53
2. Conciliabilità con gli artt. 2380 c.c. ss. e l'art 22 GDPR	57
3. Il limite delle responsabilità degli amministratori ex art. 2392 c.c.....	63
4. La nomina indiretta dell'intelligenza artificiale mediante una persona giuridica e il limite del divieto di concorrenza ex art. 2390 c.c.....	74
5. L'algoritmo e l'attività amministrativa: una prima attenzione arriva anche dalla giurisprudenza.....	78
6. Limiti alla tecnologia utilizzabile: trasparenza e conoscibilità dei percorsi decisionali.....	84
7. Amministrazioni con competenze specifiche e il ruolo dell'intelligenza artificiale.	98
8. Comparazione con il diritto extra-comunitario	108

CAPITOLO TERZO

PROSPETTIVE FUTURE E LIMITI SULL'UTILIZZO DELL'IA NEI CONSIGLI DI AMMINISTRAZIONE	112
---	-----

1. L'intelligenza artificiale nei consigli di amministrazione per la sostenibilità economica, sociale e ambientale.....	112
2. L'intelligenza artificiale dal punto di vista economico.	119
3. La necessità di salvaguardare la libera concorrenza nel mercato.....	121
4. Il ruolo delle autorità pubbliche nella protezione dei dati e l'incapacità diffusa delle macchine di reagire ad eventi imprevedibili.....	125
<i>CONCLUSIONI</i>	132
<i>BIBLIOGRAFIA</i>	134
1. Dottrina e altri riferimenti	134
2. Giurisprudenza	139
3. Normativa.....	140