



THE UNIVERSITY OF
CHICAGO

Glossário do Módulo5

Deep learning: um subcampo de *machine learning* que pode ser supervisionado ou sem supervisão e é mais preciso do que algoritmos de *machine learning* e modelos convencionais de análise preditiva.

Detecção de anomalias: encontrar padrões em dados que não se encaixam no comportamento esperado.

Modelo de *machine learning*: modelo dinâmico que pode dar um resultado de saída mais definido, como uma pontuação, em vez de apenas um sim ou não.

Redes Adversárias Generativas (GAN): modelo de *machine learning* em que duas redes neurais competem para fazer previsões mais precisas.

Transfer learning: melhoria do aprendizado de uma nova tarefa mediante a transferência de conhecimentos de uma tarefa relacionada que já tenha sido aprendida.